



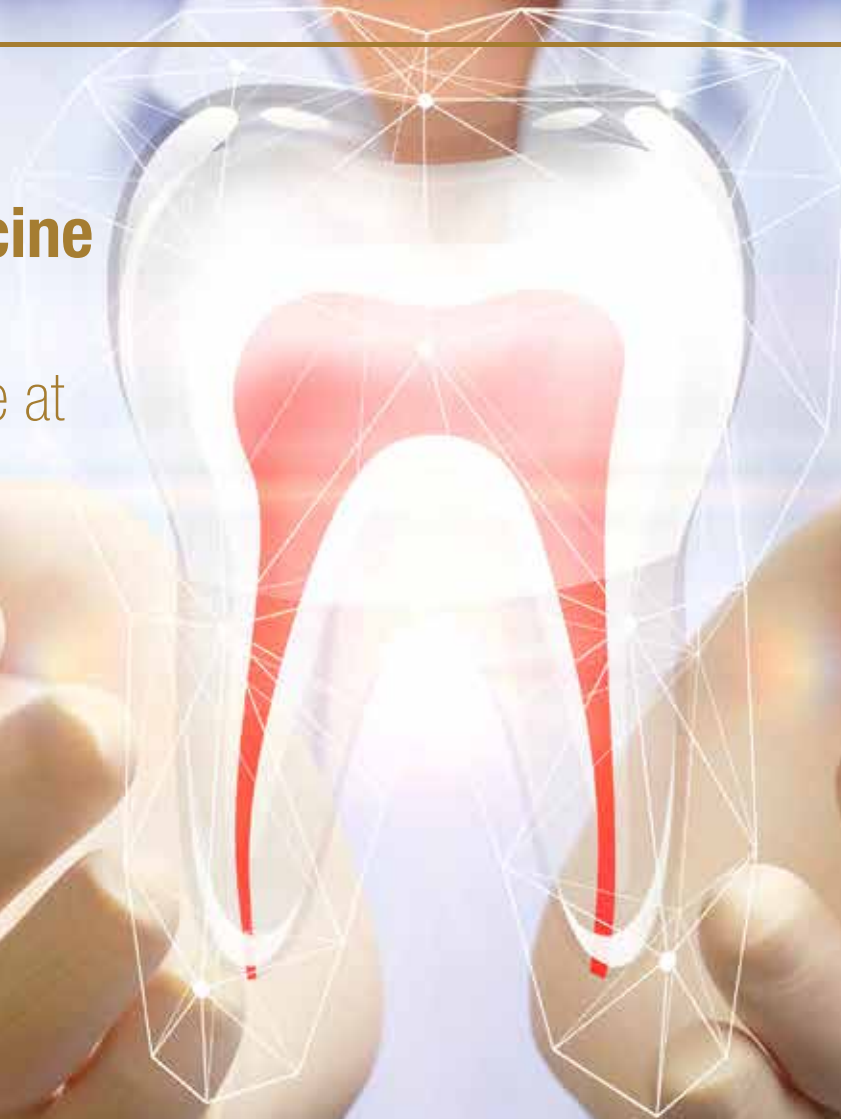
جامعة قطر
QATAR UNIVERSITY

CAMPUS LIFE

April 2019

College of Dental Medicine Launched

The 10th college at
Qatar University



EDITORIAL TEAM

Supervision:
Kummam Al-Maadeed

Senior Editor (Arabic):
Kholeh Mortaza Mortazawi

Senior Editor (English):
Mai Al-Mannai

Editorial Committee:
Amna AbdulKareem
Masoud Abdulhadi Bolooki

Proofreading Team:
Amna AbdulKareem
Kummam Al-Maadeed

Photographers:
Mohamed Sherif
Ali Emad

Senior Graphic
Designer:
Sabine Maatouk

Website:
www.qu.edu.qa/newsletters/campuslife

For any enquiries, contact us by email at:
qumedia@qu.edu.qa

Campus Life is a biannual magazine issued by the
QU Communications and Public Affairs Directorate

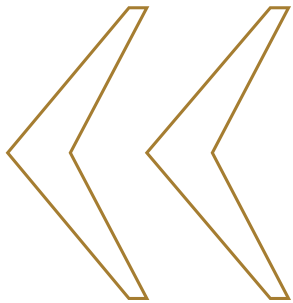
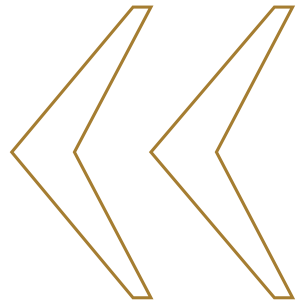


TABLE OF
CONTENTS

4	President's Note
6	University News
12	Q&A: Interview with the Dean
14	Academics: The Law to Support Arabic Protects our Culture
18	University Achievements
22	Student Achievements
24	Agreements and MoUs
26	Under the Microscope
27	Hot off the Press
28	College News
40	Conversation with a Gifted Student
41	Comic
42	Creative Achievements
43	Calligraphy
44	Sports and Recreation
46	Student Clubs
47	Short Stories
48	Performance Development
50	My University Album



President's Note



Dr Hassan Rashid Al-Derham
President of Qatar University

Over the last decade, Qatar University has been able to achieve outstanding success in terms of international and regional universities ranking. Throughout those years, the university strengthened its international position, as many of its programs and colleges were granted academic accreditation. The university's rise of academic excellence reflects its social obligation to develop the best academic programs and fund the right research projects. It is working effortlessly to provide the local labor market with the best graduates who can support the economy and help in reaching the vision and aspirations of the country.

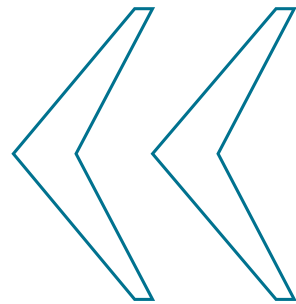
Qatar University understands the needs of Qatar's society and works to meet these needs through a variety of methods that include the enhancement of the current programs and the development of new ones. Furthermore, it works towards providing solutions to the country's national challenges through scientific research. Qatar University, aims since its inception in 1977, to build a comprehensive program that results in well-developed alumni who can interact with the needs of the society in the best mental, psychological and physical capacities.

As part of its continuous growth, Qatar University recently launched the College of Dental Medicine to support the drive towards a knowledge-based economy and to provide the community with outstanding medical professionals in this important field.

At Qatar University, we believe that human development cannot be achieved in isolation from health care. This is why the university established the Health Cluster in 2017 as a general umbrella for the Colleges of Pharmacy, Medicine, Health Sciences and now the College of Dental Medicine.

Through this cluster, Qatar University provides the health sector in Qatar with qualified graduates who understand the local needs and culture. The cluster will also conduct scientific research that will contribute to the development of the health and medicine sectors in the country and beyond.

Furthermore, Qatar University celebrated National Sports Day 2019 along with the country's prominent institutions to consolidate the idea of integrating physical and mental health. Sports today is no longer merely a physical exercise, it is a message of love that brings individuals from different cultures together and a bridge between the East and the West.



University News

Qatar University hosts the Times Higher Education (THE) Emerging Economies Summit in Qatar under the theme “Building University Impact Through Resilience and Innovation”



Under the patronage and in the presence of His Excellency the Prime Minister and Minister of Interior Sheikh Abdullah Bin Nasser Bin Khalifa Al-Thani, the Times Higher Education (THE) Emerging Economies Summit was launched in Qatar University (QU) in January of this year. The summit is the first event of its kind in the Arab world with participation from over 240 researchers and educators from around the world, more than 35 university presidents and 110 speakers, during the three-day summit sessions.

In his opening remarks, Dr Hassan Al-Derham, President of QU, praised the generous sponsorship and attendance of His Excellency the Prime Minister in the international conference. Dr Hassan pointed to the organization of the conference as evidence of the State of Qatar's confident progression towards the advancement and development in all areas. Education, he says, is the start of any new beginning and stressed that the summit organized by QU in partnership with Times Higher Education is primarily aimed at measuring the impact that universities and higher education institutions play in the revitalization of societies of the summits participating countries.

In his speech, Phil Baty, Chief Knowledge Officer at Times Higher Education stressed the importance of the summit in shaping future policies for higher education so that universities have a profound impact and a proven role in supporting the economies of countries at local levels in order to make a better world in the future.

Qatar University achieves new heights in global rankings

The Times Higher Education Emerging Economies Summit aims to share experiences in building and developing knowledge economies that will benefit societies with emerging economies and in developing countries.

Celebrating National Sports Day



Large crowds gather at Qatar University (QU) for National Sport Day 2019, where the University organized alongside Qatar Charity, Lekhwiya and the Ministry of Development Planning and Statistics a number of sporting activities for the public to take part in and enjoy.

The University offered a wide variety of activities to meet individual interests, such as football, volleyball, badminton, cycling, horse shows, combat games, regular fitness training and sport activities for children. In addition to the university-wide sport day celebrations, The Early Childhood Center at QU held a morning celebration for the Qatar National Football Team, the winners of the AFC Asian Cup, who made history earlier this year, and helped to promote sports in young people from an early age. Stars who attended the morning portion of sport day events include Almoez Ali, Bassam Al-Rawi, Yousef Hassan and Assim Madibo, who interacted with children in the spirit of sportsmanship.

Qatar National Sports Day was officially issued by Emiri Decree on December 2011, which is an official holiday for all. The annual event is held on the second Tuesday of February, every year, and was created to uphold the value of sport and its many benefits, to educate citizens on the importance of sports in everyday life and encourage them to practice it year-long.





President of Public Works Authority honored at Alumni Reunion gathering Class of 1990-1999

The QU Alumni Association organize its annual Alumni Reunion, which in 2018 became under the patronage of Her Highness Sheikha Moza bint Nasser, Honorary Chairperson of the Alumni Association. The celebration included honoring distinguished alumni, a speech by the Alumni Association President and presentation of gifts for the Class of 1990-1999.

President of Qatar University Alumni Association HE Dr Mohammed Bin Saleh Al-Sada said in his speech: "Qatar University is the first national university and since its inception is constantly expanding to keep pace with international standards to achieve its goal in becoming a pioneer, capable of preparing graduates who contribute effectively to the future of

Qatar. More than 45,000 students have graduated from Qatar University, including a large number who have assumed top leadership positions in the country."

During this year's ceremony President of the Public Works Authority, Dr Eng Saad bin Ahmad Al Muhannadi, a graduate from the College of Engineering class of 1997, and who completed his higher education studies at Qatar University as well, was honored.

The Alumni Reunion gathering is one of QU's yearly events which aims to reconnect alumni with their alma mater, and represents an effective link between the wonderful past and the bright present. It is the bridge of potential that Qatar University has pledged to keep open for its graduates, reconnecting many old friends and colleagues, and bringing them back to campus for networking, communication and entertainment.

Deputy Prime Minister of Malaysia speaks at Qatar University Lecture

The Honorable Dato' Seri Wan Azizah Wan Ismail, Deputy Prime Minister of Malaysia delivered a keynote address yesterday at Qatar University's (QU) lecture entitled "The New Malaysia: Navigating the Journey towards Convergence" in the university's Ibn Khaldoun Hall. The Deputy Prime Minister is in Doha along with a number of official delegates: Hon. Ignatius Darell Iking, Minister of International Trade & Industry; Hon. Dato Marzuki Yahya, Deputy Minister of Foreign Affairs; Hon. Dato' Ir. Amiruddin Hamzah, Deputy Minister of Finance; HE Dato Ahmad Fadil Shamsuddin, Ambassador of Malaysia to Qatar; as well as other senior official delegates from Malaysian Ministries and agencies. In his welcoming note, Dr Hassan Al-Derham, President of Qatar University said, "QU prides in developing cooperation agreements and memorandums of understanding with various international universities, including universities in Malaysia. This comes from the role that Qatar University is playing on a local, regional and international level despite being a relatively young university. Performance indicators such as the 2018 QS ranking that ranked the university 36 in the "QS Top 50 Under 50" proves as a testament to Qatar University's achievements by global standards."

Dr. Wan Azizah started her keynote address by giving a brief background on the history of Malaysia and various past outcomes of socio-political change. She tells the audience at QU, the steps taken following periods of change are of particular importance, "Having change and not managing the convergence that should come after it is analogous to planting a tree and then not watering and tending to it. How then do we create this convergence?"

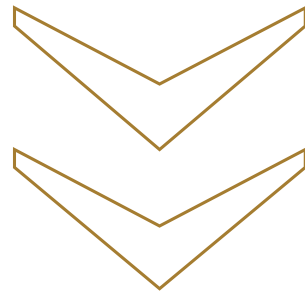
She began her address by explaining what she means by convergence, "Convergence exists when various aspects of our existence are consistent and aligned in a synergistic manner to enable the attainment of intended objectives. The opposite is divergence where various aspects of a society are in contradiction with each other."

She adds, "An economy cannot build sustained competitive advantage if we under-invest in human capital development." Dr. Wan Azizah argues that Malaysia has to be built around a new paradigm. This

new paradigm she is referring to is building a sense of fraternity in humankind, a notion she says, that is inspired by the Madinah constitution. "When the Prophet Muhammad SAW formulated the Madinah constitution he declared 'kana ummatan wahidah', verily this is one nation."

"There are two important elements in creating convergence... the first is developing strong institutions, and the second is developing a new breed of leaders capable of leading these institutions and ushering in a new era."
The Honorable Dato' Seri Wan Azizah Wan Ismail, Deputy Prime Minister of Malaysia





In recognition of her inspiring lifetime achievements, Qatar University recognizes **HE Sheikha Al-Mahmoud as CSR Person of the Year 2018**

Qatar University (QU) has named HE Sheikha Ahmed Al-Mahmoud, the previous Minister of Education as CSR Person of the Year 2018, in recognition of her inspiring lifetime achievements in support of generations of students, throughout her lengthy career in education.

Every year, the Corporate Social Responsibility (CSR) Network report recognizes the achievements of the inspiring leaders who have contributed to CSR on a national level.

The report is issued in QU under the patronage of HE the Prime Minister and Minister of Interior, Sheikh Abdullah bin Nasser Al Thani, in partnership with Qatar CSR Network; and sponsored by the Ministry of Foreign Affairs and Qatar Post, with the contribution of ministers, ambassadors and leading figures and the sponsorship of major institutions.

QU is proud to announce that this season launched under the theme of volunteering, in harmony with the international standards of volunteering in preparation for the upcoming 2022 FIFA World Cup. In addition, this year's CSR report will include a special chapter entitled "The 21st Century Initiative for Qatar 2022: Qatar's Mission for Peace through Sport."

Dr Hassan Al-Derham, President of Qatar University said, "HE Sheikha Al-Mahmoud is the first female Minister of Education and the first woman in Qatar and the GCC to hold such an important ministerial position, which demonstrates high trust in Qatari

women's abilities and capabilities. Her Excellency has played a major role in the development of the social awareness and the public vision towards education and the involvement of all categories of the society in the educational process. She supported the development of a socially responsible culture that recognizes quality education and family rights in securing the best educational opportunities for their children."

HE Sheikha Ahmed Al-Mahmoud said, "It has always been the national responsibility of the independent school system to lead the modernization process, taking into account that the contractor, the director, the educational and administrative teams are partners in the social responsibility of education, which requires that the independence of the school be established. To compete in educational fields such as curricula, teaching methods, the use of technological media, the development of children's abilities and the building of their personalities, are all part of a great structure that builds them and allows them to be qualified to deal with tomorrow with balance, confidence and competence."

The Corporate Social Responsibility (CSR) report is an academic book that monitors the CSR progress in Qatar and highlights the achievements of the major economic bodies in social responsibility. The report honors CSR leading institutions and enjoys wide media coverage. The award ceremony includes the unveiling of a portrait of the person of the year by a reputable artist to be held permanently in a dedicated place at the university's campus, in addition to granting the named person a special shield and a certificate.

Second Youth Forum on

"The Role of Youth in Innovation and Sustainable Development in the State of Qatar"

Qatar University (QU), in cooperation with the Qatar National Commission for Education, Culture and Science organize the Second Youth Forum on "The Role of Youth in Innovation and Sustainable Development in the State of Qatar" under the slogan "A Knowledge Economy Benefits All."

research and showcase their ideas on social and economic priorities. This is a valuable opportunity to develop students and empower them through research and the various requirements needed for the sustainable development of the State of Qatar."

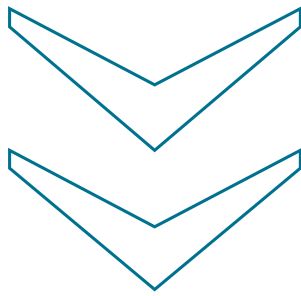
Attending the event is QU's Professor Mariam Al-Ali Al-Maadeed, Vice President for Research and Graduate Studies; Mr. Abdullah Khamis Al-Kubaisi, Head of the Arab and Islamic Affairs Department at the Qatar National Commission; representatives from Qatar Youth Hostels and a number of researchers including those interested in innovation and sustainable development.

Dr Mariam Al-Ali Al-Maadeed delivered the opening speech saying, "This forum is a platform for the voices of our young students, who will meet to present their



The forum aims at developing among youth the culture of scientific research and affirm their leadership roles in creating opportunities and progress within the framework of contemporary research and scientific methodologies and linking it to the needs of society. This forum had sessions on various topics including: Gender Equality, Clean Water and Sanitation, Sustainable Cities and Communities, Peace Justice and Strong Institutions and much more.





Q&A

Campus Life Conducts Interview with the Dean

‘The college will provide a student-centered approach to education’

As part of Qatar’s pivotal role in supporting the trend towards a knowledge economy and achieving the Qatar National Vision 2030, the College of Dental Medicine launched this year to provide the community with distinctive medical care in this vital discipline. Campus Life speaks to Dean of College of Dental Medicine, Prof Johann de Vries BChD, BChD (Hons), MDent, FACD, FPFA, FICD, FADI, who gives us insight into the creation of the college, what students can expect and the many benefits of having a home-grown dental college in Qatar.

How did the idea of creating a College of Dental Medicine come to fruition? How long has this ‘been in the works’?

The idea to have a dental college for Qatar has been in discussion for many years, going back at least 10 years. At that time, the thinking was to start with a few post graduate programs, which could lead to a dental college. More recently, the National Oral Health Committee discussed this further while developing the Oral Health Strategy/ Pathway for Qatar on behalf of the Ministry of Public Health. The Oral Health Pathway recommended that a dental college for Qatar should be established, and its main objective should be to produce a sustainable dental workforce for Qatar.



Dean of College of Dental Medicine,
Prof Johann de Vries



How do you see your role as dean and what are some of your first priorities?

I have been a Dean of several Dental Colleges for nearly 23 years, and I have been a Dental Academic and Professor for nearly 40 years in South Africa, Canada, and Australia. Therefore, I have significant experience in leading a Dental College. A key aspect of my experience includes the development of various programs and initiatives in different settings, including the Middle East. Providing leadership and direction for the new college will be crucial in establishing the program. That goes hand-in-hand with ensuring a quality program that will be benchmarked with the best programs globally. Evidenced-based education will form the basis of the teaching and learning experience that the college will be offering to its students in a student-centered approach. We will partner with HMC and PHCC, as well as other health care providers, to jointly deliver the best outcome. In that way, we will —together— create a college that will cultivate the most appropriate and caring oral health care practitioners for Qatar.

How do you foresee this college contributing to the overall health sector of Qatar in the next few years?

The college will play a significant role in health care delivery of Qatar. The dental education model that we will use, which is similar to dental colleges around the globe, is based on dental students providing dental care to patients in the final phase of the program: service-learning. In preparation of these service-learning experiences, the college will work closely with health care providers in Qatar to do the necessary planning. Dental disease is one of the most prevalent diseases in Qatar. For instance, 88% of children of a specific age have a dental disease. Therefore, the college will be an integral part of the strategy to address the disease burden.

How will the College of Dental Medicine work alongside other colleges in QU Health?

The college is a contributing member of QU Health and students will have the opportunity to learn and study with the other QU Health students. This will enable students from the different health disciplines to learn about the benefits of interdisciplinary health care teams and to become joint leaders of health care overall. This is needed, because a vital part of the solution for health care is to work in teams to address challenging, complex health problems, working collaboratively as students will complement and strengthen the learning experiences of all.

What are the advantages of opening this college in QU, a college which is already research intensive?

The advantage of QU housing this new college will be significant. QU Health is a well-established successful unit that has been functioning for some time. It would therefore, be a smooth ‘start’ for the new college program to be implemented as part of an already successful unit. QU is the university of choice for Qatari students and the dental program plan can accommodate Qatari students to provide an ongoing and sustainable workforce for Qatar. Currently discussions are underway to have a new oral health institute in Qatar that will be led by HMC. This will be a significant step for the college and QU to partner with.

What advice would you give to prospective students who want to apply to the college?

The best profession that you can join, by far! Prospective students should talk to the many successful Qatari dentists in Qatar to find out firsthand why these individuals have chosen dentistry as a profession and why they would without doubt make the same choice again to study dentistry if they had the choose again.

For me as an individual, dentistry has provided opportunities that may have been difficult to achieve in other professions. From being in a private dental practice to a long standing successful academic career, my dental qualifications opened so many doors for me personally and provided so many opportunities.

Are there any ways in which this college is unique? How does it set itself apart from other colleges with the same discipline?

The college will have a unique degree especially in the region. The Doctor of Dental Medicine will provide an excellent opportunity for the graduates to receive the doctorate. The college will have a unique relationship with the health care providers in Qatar to provide clinical care.

As a new college, and the first of its kind in the state, what challenges do you expect to encounter?

Any new initiative from time to time experiences challenges during the development and implementation phase. It is therefore, pertinent and important that sound planning be done. Actions and the execution must occur in a very disciplined manner and be the key focus for the entire implementation team. When challenges arise, we must deal with it and manage the subsequent outcomes in the best possible way. And in doing so, focus on the goal which is to establish a unique college based on global standards.

Academics: The Law to Support Arabic Protects our Culture



The Emir of Qatar HH Sheikh Tamim bin Hamad Al Thani issued on January 14 this year, Law No. 7 on the protection of the Arabic language, which received much public attention. The law stipulates that all governmental and non-governmental bodies should abide by the protection and support of the Arabic language in all activities and events. It obliges ministries, government entities, public corporations and institutions to use Arabic language in their meetings, discussions, names, programs, publications, and in their audiovisual or written advertisements. It also instructs universities and higher education institutions of the State of Qatar to teach in Arabic and conduct studies and scientific researches as well in Arabic. Below is the opinion of a number of academics at Qatar University on the importance of this law:



Dr Mohammad Mostafa Saleem, Assistant Professor, Department of Arabic Language and Literature

The issuing of the law to protect the Arabic language, in a society, is a vital national achievement, because it prevents the Arabic language from being used just as an appearance in public events. To be free from colloquialism and foreign languages, this law is a starting point in the phase of being empowered to use Arabic in communication, education, learning, research, creativity and all walks of life. This new law has gained a lot of attention in this conscious society, where people are eager to implement its stipulations through public and private institutions and administrations, allowing Arabic to have an effective presence in society. Qatar's institutions now have to prepare to put the law into action, Qatar University has done well to create the best climate that enables Arabic to be a part of the university community. For almost two years now, the University's official language of communication and the language of choice in a majority of the academic courses and programs is Arabic. The future will be even more promising.



Dr Mahjoob Zweiri, Director of the Gulf Studies Center

Language is one of the most important pillars in shaping the identity of any individual or community. It is the incubator of the system of values and ideas that is based on the individual and society. Maintaining and focusing on language is therefore an essential part of a greater effort to promote identity and a system of values and positive ideas. In this context, the law on the protection of the Arabic language can be understood and placed at the forefront, unperturbed by other languages, instead seen as the society's legitimate language.



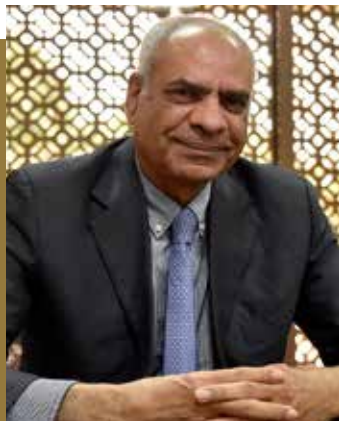
Dr Muna Al-Marzouqi, Associate Dean for Research & Graduate Studies, College of Law

Law No. 7 of 2019 on the protection of the Arabic language confirms the importance of preserving the Arabic language in the society and its use in all public and private sectors, in the business field, education and so on. This act serves as a reminder of the importance of Arabic in our lives, as we fear that while the number of foreigners in the state increases, the Arab-Islamic identity, which is a building block of society and its Islamic, cultural and civilizational heritage, could be lost. The protection of language is not only the responsibility of state institutions and its employees, but the responsibility of every member of society to ensure that the Arabic language is used in correspondence and communications, as well as among family members. It is important to instill the love and use of Arabic language in young people, even those educated in foreign schools.



Dr Mahmoud Kaheel, Assistant Professor, College of Arts and Sciences

The Arabic language, which represents identity and affiliation, has faced campaigns of doubt on its capabilities, its longevity and doubt of its ability to adapt to modern times. To this day, the language faces challenges that no other language is faced with. Here we will see the importance of the language and the reasons for why we should support it in various aspects of life, scientific and practical, to use the language as a remedy, to fix where it falls short and care for it, so that it may occupy its rightful place for future generations and the sons of our nation.



Dr Muhammad Khalifa Hasan Ahmad, Professor of Creed and Dawa, College of Sharia and Islamic Studies

There is no doubt that the status of the Arabic language in the Arab and Islamic world needs protection and support at the scientific, educational and cultural level. This protection must be based on government laws and decisions to insure the implementation of this protection. It should not be left to the opinions of the people, because the Arab language symbolizes the Arab and Islamic identity and its future. Arabic can be seen as a vessel for expression for the hopes of a nation and its future, it represents a nations independence. That is why colonialism fought against the language, and tried to replace it with foreign languages or colloquialism.

Here, we find and can see the importance of this law, which requires Arabic to be the language of instruction in education, scientific and educational research, the language in daily life conversations, negotiations, official correspondence, language of conferences, treaties, agreements and contracts. We hope that other Arab nations also adopt this law, and it becomes a general law that all Arab and Islamic nations follow, seeing as Arabic is the language of the Holy Quran. Protecting it is protecting the Quran, Islam and the Islamic identity.



Dr Rashid Al-Kuwari, Dean of College of Arts and Sciences

This law is an important manifestation in the development of civilization, when it is based on preservation of the pillars and identity of society. We believe Qatar is expressing itself, as it should, through issuing this law. There is no doubt that Qatari society will benefit from the efforts of the state, who through its leadership, gave us this tool, that can be used in all aspects of life. This direction requires institutions and universities to prepare Arabic programs that can be applied in various literary and scientific fields.



Prof. Dr Mostafa Bouanani, Graduate Program Coordinator, Department of Arabic Language and Literature

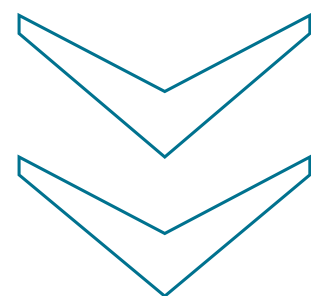
The issuance of this law to protect the Arabic language, is considered an important step to enhance the value and status of Arabic in Qatari cultural and spiritual life, as well as scientific and educational life. This law is a conscious effort to invest in “language capital” for the Arabic language, in communication, civilization and economy as well. This law, in connection with the accompanying Arabic language policy, aims at creating a scientific, intellectual, and educational product, which corresponds to the Arabic depth that determines the Arabic language origins and strengthens its presence among Arabic nations and other countries as well. It supports its deep intentions and purposes, to place Arabic in Qatari society first then Arabic society second. Therefore, the law constitutes an important step to move away from the emergence of other languages in Qatar (languages brought by expatriates and residents) and instills instead Arabic in its place. Instills it through speaking, economy, and science to insure that Qatar, in its different contexts -Arabic to Arabic, Arabic to Islamic, Arabic to International- is capable of influence in all and has potential to release its linguistic capital globally.



Dr Rachid Bouziane, Head of Department of Arabic Language

One of the most important ways to maintain national security, in any country, is to issue laws and legislations that govern the linguistics of the society and dictate its journey, taking care to preserve cultural interest and to prevent imbalances that affect its identity. In this context, the law that was passed in Qatar came to right the balance that are of priority concern. In fact, the law reflects the strategic vision, which does not escape expert eye on issues concerning linguistic policy and planning and its direct effect on a nations security, which is linguistic security.

One of the strongest indicators of the suitability of this law is expressed in three different legislative articles on education and research. Articles 5, 6 and 7 is built on the clear picture of the relationship between what should be planned in the area of identity and belonging and culture and most importantly, the linguistic component, with the area of research and educational development. What needs to be planned in these two areas are establishing principles that enable a combination of creation of knowledge and science, and success in maintaining a balance of identity and strategy in the field of language, culture and pride and loyalty to history and civilization.



University Achievements

Campus Life Interviews Director of Research Planning and Development

Dr Aiman Erbad says: We have completed over 1484 research in international journals

- Announcement of university scholarships that target students and faculty

- 17 research centers of excellence in Qatar University

- Striving to increase patents that protect the intellectual property of the university and marketing them to big companies

- Building a system of scientific research to increase economic impact



During the past few years Qatar University has witnessed a complete upheaval in research of all fields. This change comes as an aftermath following the growing interest of state officials in scientific research and their vision for the future and development of Qatar. Campus Life met with Dr Aiman Erbad, Director of Research Planning and Development, Research & Graduate Studies Office, to discuss scientific research at the University. Dr Aiman praised the environment at Qatar University, stressing that faculty members contribute greatly to the research efforts. He also clarified that the University wishes to align research efforts with the needs of the society. Below are excerpts from this interview:

We started out by discussing research priorities in Qatar University

Qatar University is currently revising its research priorities in order to align the general plan with Qatar's overall needs. In order to support state plans, the University will establish in the next phase new research mechanisms that reformulate and develop scientific research and research priorities related to health,

biomedicine, humanities, environment, energy and finally communication and information.

What are the strategic objectives of research and postgraduate studies?

There are four main objectives for our research and postgraduate strategy. The first objective is to develop and support innovation in research areas that align with national research priorities and the economic and social needs of society. The second objective is to provide an environment that supports and establishes a culture of research and innovation in the university community. The third objective is diversifying and sustaining sources of funding for projects and research programs. The fourth objective is achieving excellence in graduate programs in order to serve national research priorities and empowering researchers to enrich the knowledge economy of the state.

What is new in your administration today?

Research in Qatar University has increased by 422% in four years. We have also announced university scholarships for students and faculty, which is available





now for the academic year 2019 and 2020. In 2018 the University produced 1484 scientific researches revolving around the four research priorities, published in a variety of periodicals. Through reviewing our comprehensive research plan, we strive to evaluate the performance of existing research centers, and study the possibility of launching new centers during the next phase.

How many centers are under Qatar University?

Qatar University currently encompasses 17 research centers in various fields. This includes: Ibn Khaldon Center for Humanities and Social Sciences, Social and Economic Survey Research Institute (SESRI), Environmental Science Center (ESC), Biomedical Research Center (BRC), Center for Advanced Materials (CAM) and a number of other centers each with its own specialization and affiliated with different faculties.

What has been done about partnering with the private sector?

Significant efforts are being made to create partnerships with all sectors in the country and in the industrial sector. The University is striving to market its intellectual output and scientific research. Work is underway to develop a quality system that not only improves the research deliverables but also ensures they are implemented on the ground. The University also aims to increase the number of research grants at the University, in the framework of establishing a research

base that manufactures and publishes scientific research, enriching all sectors of Qatar.

Since the deanship of postgraduate studies is affiliated with the scientific research sector, will this be reflected in the level of research performance and preparation?

As part of the plan to support and develop research, the University will increase the number of research planned for postgraduate studies. Many of the colleges are already doing great research effort, with participation reaching 100% in some colleges and between 70-80% in others, depending on the nature of the program. I can say that every faculty member in Qatar University is also a member of our research team, effectively linking research and teaching together in the University.

In your opinion, how can research be linked to the real world, in order to reflect on community life?

In lieu of our ambitious plan to develop scientific research, the University works towards its most important goal, which is to increase scientific research impact on the community. This is achieved in several ways, the first, increasing economic impact by building a system that launches scientific research and implementation through startups, that have been constructed on the basis of scientifically researched results. The second way to increase the impact is to increase patents that protect the intellectual property of the University and market it to big companies. Third, developing student research in doctoral and bachelor stages and leading them towards application methods that are important to society.

How do you plan for the future?

The Office of Research Planning & Development at Qatar University works to formulate and develop strategic planning initiatives in research, as well as oversee its progress. The office is the channel in which the university forms relationships with industry. The office is also responsible for developing operating procedures and resources, tracking compliance with ethical requirements, maintaining the quality of procedures and the integrity of the research. In addition, the office is also responsible for issues related to innovation, intellectual property, marketing and entrepreneurship, and engaging academics and researchers to participate in the initiatives that help make Qatar University a pioneer of research.

The office achieves its mission of cultivating excellence in research at Qatar University by promoting ethical, innovative, impactful and collaborative research practices among its members supported by high standards of strategic planning, development, policies and operations.

What are the main challenges you face?

There are a number of challenges, but part of our ambitious plan is to deal with challenges that deal with research funding and increasing budgets for scientific research at a pace similar to the past, but in the wake of reduced budgets.

How can the environment of scientific research be stimulated to be more cost-effective?

Innovation, creativity, mindset and management are all the cornerstone for economic growth. Critical innovations and new creative ways of thinking are always behind big economic upheavals. The general characteristics of the scientific research environment in Qatar University –which we wish for it to be- is a community environment with collective action. This ideal environment is accessible even externally, and is aware of other competing areas. It is an environment of curious and cognitive thirst. Creators do not start from nothing nor are they generated from a vacuum. They live in an environment of communication between researchers, where information is circulated ethically. In addition, it is an environment where creative ideas are scouted and given due notice.

Student Achievements

Qatar University female students propose ways to improve Nationally Determined Contributions (NDCs)

Qatar University (QU) continues a tradition of offering innovative research-based courses. The International Investment Law clinic, which is under the umbrella of the TradeLab clinic, is an example. Through a combination of practice and theory, it offers a unique opportunity to analyze thoroughly trade and investment law and jurisprudence. Highly qualified students work in small groups under the supervision of professors, mentors, and beneficiaries. The students address specific legal questions related to trade and investment law coming from real clients. Expert-led workshops on substantive topics related to the projects are organized. Skills sessions are held to improve legal research,

writing, and analysis. At the end of the semester, the group submits a written memo, a poster presentation, and gives an oral presentation of the project.

This semester, Spring 2019, six QU law students are participating in the International Investment Law clinic. The students will draft a proposal aiming to improve Qatar's trade and investment policies in its Nationally Determined Contributions (NDCs) under the Paris Agreement. This clinic is conducted in collaboration with The Graduate Institute, Geneva; and Georgetown University, Washington, DC, and Doha; and funded under a National Priorities Research Program (NPRP) grant.



The project is supervised by QU Press Founding Director and Oil & Gas Law Professor Talal Al-Emadi, Sir William Blair Chair in Alternative Dispute Resolution and Law Professor Francis Botchway, and Law Clinical Professor Rafael Brown, from QU College of Law, for the beneficiary: the Ministry of Municipality and Environment, Office of Undersecretary for Climate Change Affairs.

CPH Student Wins 1st Place in Pharmacy Category at the ASU Pharmacy Fourth International Conference

Qatar University (QU) College of Pharmacy (CPH) representatives showed distinguished participation at the ASU Pharmacy Fourth International Conference, held in Amman, Jordan, which brings together pharmacy postgraduate students and some of the most recognized names in pharmacy research and education worldwide. CPH MSc student Alaa Soliman won first place for best oral presentation award in the clinical pharmacy and pharmacy practice category.

Ms. Soliman's research entitled "Creation of an Inventory of Quality Markers Used to Evaluate Pharmacokinetic Literature: A Systematic Review," was conducted under the supervision of Professor of Clinical Pharmacy and Practice, Dr. Shane Pawluk and Assistant Professor, Dr. Kyle Wilby. Associate Professor of Pharmacoeconomic, Dr. Daoud Al-Badriyeh also attended the conference as one of the keynote speakers. The conference recognizes the valuable research conducted by postgraduate students under the theme "Recent Trends in Postgraduate Research." It witnessed wide participation from students, professors and researchers including highly recognized names in pharmacy research and education worldwide. Ms. Soliman stated, "It was a great experience and a pleasure to present part of my master thesis in an international conference and to win first place in this category. The judges and our competitors were impressed by the novelty of the project idea and the efforts that I put in organizing and presenting the content of the presentation. I hope the end product of my thesis project, the "First Clinical Pharmacokinetic Critical Appraisal Tool," will help users assess the quality of the published clinical pharmacokinetic studies and decide whether to apply the results in a clinical setting."

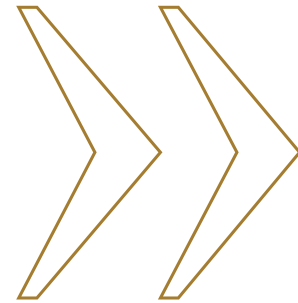
She adds, "I want to thank my supervisors Dr. Shane Pawluk and Dr. Kyle Wilby for their continuous support and guidance as well as the College of Pharmacy for giving me this opportunity. As a research team, we are proud that we were able to achieve another win for our college."



More than 80 scientific papers were presented in the conference in the form of oral or poster presentation by researchers from Jordan and other countries including UK, Australia, Germany, USA, Qatar, Palestine and Iraq. A special session was also held for academics from various Arab universities to talk about the latest developments in the pharmaceutical world and ongoing and published research.

Agreements and MoUs

Qatar University enters into local and international partnerships with the aim of joint cooperation



Qatar University offers a wide range of opportunities for students to advance their academic and research careers, in their respective fields. This is achieved through a number of academic agreements and partnerships with relevant institutions in the fields such as industry, government, academia, business and civil society, that are in line with the university's strategy to improve student output and academic performance, to launch their abilities, talents and creativity. Memorandums of Understanding, agreements, and partnerships are valuable as they enable students to contribute effectively to academic, cultural and research activities. They also prepare students for the labor market through discussion sessions which bridge the relationship between students, experts, specialists and decision makers. Such agreements have culminated in the launch of several chairs on national, regional and international issues, with the chair officials assisting students in their graduation and research projects, as well as providing training opportunities to prepare them for the labor market. The following are the main agreements of the year:

Qatar University and Waseda University sign agreement in Japan to enhance research on Islamic Civilization

Qatar University (QU) and Waseda University, a private and independent research university in Tokyo, signed an agreement in Japan during His Highness the Emir Sheikh Tamim bin Hamad Al-Thani's two-day official visit to Japan. QU President Dr. Hassan Al-Derham and Waseda University President Dr. Aiji Tanaka were present to sign the agreement, which is of mutual interest and draws from the two universities common potential through exchange of best expertise, and expertise in supporting research activities in the fields of language, literature, culture, religion, history, politics, economics, international relations and the two countries relationship with aspects related to Islamic civilization. This agreement supports the strong relationship that Qatar shares with Japan and the spirit of friendship and partnership that greatly helps to contribute to the

development, knowledge and understanding of the Islamic identity.

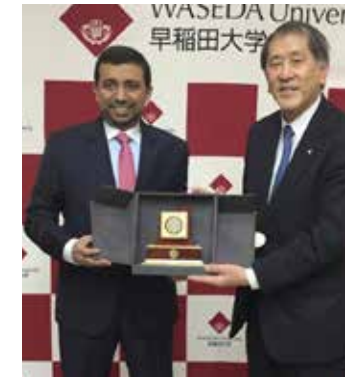
Based on the desire for both parties to develop and enhance their joint cooperation, the agreement will also see the establishment of a co-funded "Chair of the State of Qatar for Islamic Area Studies," which will see the contribution of faculty members from both institutions with the aim of contributing to enhancing research cooperation between academic institutions and research centers in various aspects of Islamic civilization.

Qatar University and Techno Lab to collaborate in the fields of research, engineering consultancy and knowledge transfer

Qatar University's (QU) Qatar Transportation and Traffic Safety Center (QTTSC) and the College of Engineering (CENG) sign a research cooperation agreement yesterday with Techno Lab, a member of Al Ali Holding, to establish cooperation in the fields of research, consultancy and knowledge transfer.

The agreement was signed by QU Vice President for Academic Affairs Dr Omar Al Ansari and Techno Lab Chairman Sheikh Abdulrahman Bin Jassim Al-Thani in the presence of officials from both institutions. It aims to establish collaboration between QU and Techno Lab in the academic, research and student training and field support, as well as the exchange of information and consultancy.

As part of the agreement, the QTTSC will provide Techno Lab with consultancy and workshops on transportation and traffic safety, smart transportation and geotechnical studies. QU's CENG faculty will also support Techno Lab projects by ensuring knowledge transfer and progressive development of existing projects. Techno Lab will offer training to CENG students, as well as technical and technological support to QTTSC at all levels.



QU and Ministry of Health sign MoU which focuses on research collaboration to serve senior citizens

Qatar University (QU) and the Ministry of Health sign a Memorandum of Understanding yesterday at the university which covers several areas including the exchange of technical expertise, as well as consultancy and training between the two parties; cooperation with experts in QU in conducting social, health and medical research that meets the needs of Qatar's residents and its elderly; making use of QU's research centers and study areas; and finally jointly organizing seminars, debates and workshops in particular areas of interest.

Present at the signing are Professor Mariam Al-Ali Al-Maadeed, Vice President for Research and Graduate Studies; Dr Saleh bin Ali Al Marri, Assistant Secretary General for Medical Affairs at the Ministry of Public Health; as well as a number of vice presidents and senior officials of the Ministry of Health and QU.

Through the MoU, the two parties aim to organize exhibitions with the aim of enriching knowledge about shared interests. They also agree to provide vocational training to university students, by involving them in ministry needed or ministry organized research and activities, and conducting research and studies that support the design, implementation and evaluation of policies and programs that contribute to the development of the social and health of Qatar's elderly population.

MoU with Qatar Cancer Society to develop and implement research and human capacity development programs

Qatar University, represented by QU Health, sign an MoU with Qatar Cancer Society that includes cooperation to stimulate research projects, joint educational courses, and striving to develop and implement research programs, human capacity and exchange programs for student and staff. The MoU also includes agreement to exchange publications, reports, information, academic materials and exchange of specialized activities such as lectures for students and staff, making use of Qatar Cancer Society's assembly halls, and allocation of space for an annual exhibition the society will hold.

The MoU was signed by Vice President for Medical and Health Sciences and Dean of the College of Medicine (CMED), Dr Egon Toft and Dr Hadi Mohammed Abu Rashid, Head of Professional Development and Scientific Research Department at Qatar Cancer Society.

In accordance to the memorandum, the two parties will seek to establish an effective partnership and create the conditions for a long-term cooperation in creating, together, awareness activities for the community. In addition, the two parties will cooperate to develop and implement a professional development and research program related to cancer.



Under the Microscope

New research reveals the Cost-Effectiveness of an Oral Chemotherapeutic Regimen



A graduate of Qatar University's (QU) College of Pharmacy (CPH), Mr. Ahmad Amer Alkadour conducted a comparative economic evaluation between the oral chemotherapy 'CAPOX' and the IV chemotherapy 'mFOLFOX6' as the adjuvant treatments of chemotherapy for colorectal cancer (CRC) in Qatar in his master's thesis which he defended last September, with the title "The Pharmacoeconomics of CAPOX as Adjuvant Treatment of Colorectal Cancer Patients in Qatar."

Mr. Ahmad highlighted the positive cost-savings associated with oral chemotherapy over the intravenous (IV) chemotherapy for CRC in Qatar, taking into consideration clinical and quality of life outcomes of the medications. This study is in support of the recent 2018 changes in the policy of Hamad Medical Corporation (HMC), where the cost of 'oral' chemotherapies for non-Qataris is now covered by the state.

The oral chemotherapy CAPOX regimen (capecitabine, oxaliplatin) is considerably more expensive to purchase than the IV mFOLFOX6 (5-fluorouracil, leucovorin, oxaliplatin). CAPOX, however, is associated with lesser hospitalization and adverse drug reactions when compared to mFOLFOX6. Here, as a direct response to a request by decision makers at the National Center for Cancer Care and Research (NCCCR), which is a member of HMC, and in collaboration with their practitioners, Mr. Ahmad evaluated the cost-effectiveness of CAPOX versus mFOLFOX6 in the NCCCR. The evaluation assessed which of the two regimens costs less in overall per outcome, going beyond the acquisition

costs of drugs to also evaluate the secondary costs associated with hospitalization and adverse events. Mr. Ahmad noted that because of limited follow-up data, that covers long-term details of CRC patients in NCCCR, the comparative model of the study was simulation based, extracting data from a variety of resources. He says, "The simulation-based evaluation is the future of healthcare and is appropriate. The current study was based on a hypothetical cohort of 10,000 patients in Qatar. Economic, clinical and life quality data were obtained from medical records at NCCCR, published literature clinical trials, local databases as well as the expert opinions of NCCCR practitioners and decision makers."

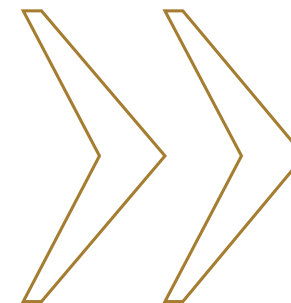
Mr. Ahmad added, "This analysis is the first pharmacoeconomics evaluation in Qatar and the region about cancer therapy. It also includes several methodological aspects that make it unique among similar studies in international settings."

The study illustrated the general dominance of CAPOX over mFOLFOX6 in all clinical, humanistic and economic aspects. CAPOX is expected to save QAR 130,395 per additional treated case of CRC, at least being more effective than mFOLFOX6 with a higher rate of disease-free survival (DFS) without adverse drug reactions. The dominance of CAPOX was maintained in 52.5% of cases in the cost per quality of life analysis and in 100% of cases in the cost per DFS analysis.

Hot off the Press

Ansaq Magazine, a scientific peer-reviewed magazine

Published each term by the Department of Arabic Language at the College of Arts and Sciences



Since 2017, the Department of Arabic Language in the College of Arts and Science at Qatar University publishes a scientific peer-reviewed magazine each term, each containing four issues. Despite its relatively new age, the magazine is unique among its peers and other scientific journals of the world. This is due to its breadth and spectrum of its coverage in subjects that include language, literature, critique, rhetoric and analysis of discourse. The magazine strives to diversify its topics so the Arab reader can follow all that is new in the intellectual and information world in Arabic.

Since its launch, the magazine has acquired an International Standard Serial Number, for both electronic and print copies, and also established its own subpage in the Qatar University webpage, which can be found at www.qu.edu.qa/ansaq. This allows the magazine to reach a wide audience of the world's interested readers.

Since its launch the magazines ambition is to be a serious scientific platform, that pertains to international standards and audiences, and as such the magazine receives scientific and editorial consultancy from the most competent professors in Qatar, the Arab world and also some European nations. This will expand to include a larger number of professors in linguistics, literature, critique, semiotics, lexical and translation in the Arab world, the United States and other European countries.

Ansaq Magazine relies on a strict editorial policy, in which it only publishes serious new research that is unique in its field and must not have been published previously in any other journal or presented at any conference or seminar. It also asks researchers interested in having their research published to make sure their research adds value in some way to the knowledge and science capital in the Arabic language, sciences and literature. Their research must also be between 4000 to 8000 words.

The magazine is set to enter QU Press, the University's publishing house, where it will develop further at



the start of the next year. Most notably, QU Press will possibly publish a book that includes distinctive and exceptional research, as well as conference work, thereby opening itself up to other departments interested in science, language and literature, such as the Department of Linguistics and English language.

Ansaq Magazine is aligned with the country's artistic climate. The cover page is published by a Qatari artist, tying the magazine with the culture and showcasing Qatari art to a wide and international audience.

The magazine receives dozens of research requests monthly. The magazine's editorial board works diligently to respond to these requests promptly, and shortlist the research provided it meets all requirements. Once the publication is approved, authors are informed for approval and to specify the issue count and date of publication. To contact the magazine, kindly write to this address: ansaq@qu.edu.qa

College News



Inaugurating the 10th college



Qatar University (QU) announced in a press conference the new College of Dental Medicine, which, starting from September 2019, will offer a six-year program leading to the degree of Doctor of Dental Medicine (DMD). With a yearly intake of up to 25 students, 70% of students are expected to be Qatari high-school applicants from within Qatar. As the fourth college under QU Health, the new college will complement the existing health-related Colleges of Medicine, Pharmacy, and Health Sciences, and hence expand the possibilities of inter-professional learning at the university. This is the first dental medicine college in Qatar and the 10th college for QU.

Dr Hassan Al-Derham, expressed his enthusiasm in launching the new college and said in his statement, "As part of Qatar's pivotal role in supporting the direction towards a knowledge economy, and to achieve the Qatar National Vision 2030, we establish this new college, the College of Dental Medicine, to provide the community with the necessary medical competencies in this important discipline."

Dr Egon Toft, Vice President and Founding Dean of the College of Medicine commented saying, "The new college will be in direct response to meet the demand for dental and oral health care due to the comparatively high prevalence of oral disease in Qatar. The establishment of the College of Dental Medicine is hence in line with the Qatar National Health Strategy 2018-2022, under which the Ministry of Public Health started several initiatives promoting oral health. The program will address one of the main recommendations of the National Oral Health Roadmap, to "educate our own" dental workforce, and in the process provide a sustainable and self-sufficient solution for dental workforce. Delivered in close collaboration with Hamad Medical Corporation (HMC) and the Primary Health Care Corporation (PHCC), students will benefit from early clinical experience in state-of-the-art facilities including a dental simulation clinic and academic dental hospital at HMC, student-tailored elective studies, community-based education, and research possibilities, which are key elements of the curriculum.

Subject-oriented learning, mainly during the common first year at QU Health, meets organ-centered modular teaching and clinical skills training, achieving a full integration of all relevant knowledge and skill domains."

Dr Abdullatif Al-Khal, HMC's Deputy Chief Medical Officer and Director of Medical Education says: "Hamad Medical Corporation, in collaboration with Qatar University, has been working closely to establish the new College of Dentistry, and this new college is an important addition. We at Hamad Medical Corporation have a strong need for dentists to provide their services in this area especially with the increase in the number of oral patients and the scarcity of students in this specialty, the College of Dentistry came at the perfect time to fill the gap in this area."

The third annual White Coat Ceremony



The College of Medicine organized its third annual White Coat Ceremony with the performance of 69 second-year students. The ceremony was attended by more than 200 people, including students and their parents and a number of faculty members and staff.

Speaking at the event, Dr Egon Toft, Vice President for Medical and Health Sciences said: “The annual ceremony of wearing white coats is an important stage for new students to move to the medical profession and highlights the commitment of students to achieving their professional goals in the future. I encourage students to learn lifelong learning while acting as the best health care providers in the community. This symbolic event marks the beginning of a long journey that will open up opportunities for them to contribute to the health of Qatari society.”

Dr Halema Al Farsi, Assistant Dean for Student Affairs, College of Medicine, confirms the importance of this event saying, “I am delighted to welcome you to the ceremony of wearing white coats for the College of Medicine at Qatar University to graduate in 2023. The number of students in this batch is 69 students 52 are female students and 17 are male students, 53% of them Qatari citizens. It is a distinguished group by all standards.

A large number of students expressed their pride in wearing white coats and starting the practical phase of their medical journey.

The event is designed to celebrate the transition of medical students from the first year (general medicine) to the second year (medical program). The event is designed specifically to emphasize students’ commitment to the values of the medical profession and patient care, such as integrity, behavior and ethical practices.

QU College of Law Host Annual Conference on “Law in Keeping Up with Tourist Activities: Specificities and Prospects”



The College of Law (LAWC) at Qatar University (QU) organized its annual conference on law and tourism under the title “Law in Keeping Up with Tourist Activities: Specificities and Prospects” in cooperation with the National Tourism Council on the 4th and 5th of February, under the sponsorship of the office of Sheikh Dr Thani Bin Ali Al-Thani for Law and Legal Consultancy.

Dr Hassan Al-Derham, President of Qatar University said in his opening speech, “The establishment of The National Tourism Council has recently been announced as an alternative to the Qatar Tourism Authority, which promises a flourishing future in the field of tourism, especially as we are heading towards the world’s most prestigious football tournament and the most widely viewed sporting event, namely the FIFA World Cup 2022. This growth of the tourism sector in the country imposes on us legal, economic and social challenges, and hence the importance of this conference, which is conducted to highlight the legal aspects associated with tourism. The conference also aims to provide solutions and recommendations to the various arising challenges. One of the main objectives of the conference is to address the legal framework of the tourism sector, both nationally and internationally, which will help identify the legal and technical challenges facing the tourism sector at the local, regional and international levels.”

Mr. Hassan Abdel Rahman Al Ibrahim, Assistant Secretary General of the National Council for Tourism, spoke at the event saying, “The national strategy for the tourism sector has been constantly concerned with enhancing the tourists overall experience. This is considered a major goal and can only be achieved through enhancing the performance of the tourism sector and developing tourism products and offers, which includes the development of all other related matters. The tourism industry has witnessed several important developments in the management and leadership of the sector through the establishment of the National Tourism Council. Additionally, in terms of attracting more visitors and diversifying the target markets, this required expanding the industry by conducting new tourism projects and offering more opportunities.” The conference aims to examine the importance of the legal framework regulating the tourism sector at the national and international levels.

Promoting tourism is one Qatar’s national priorities, and part of the state’s plan for diversification of economic resources. The College of Law is keen to consider the tourism sector from a legal perspective, and in doing so, consolidates the states presence as a state of the art tourist destination with historical and cultural roots and defining characteristics that make it ready to welcome tourists from around the world. Following the establishment of the National Tourism Council, Qatar has witness an increased interest in tourism activity.

12th Qatar University Life Sciences Symposium



The Department of Biological and Environmental Sciences (DBES) at Qatar University's (QU) College of Arts and Sciences (CAS) hosted the 12th QU Life Sciences Symposium on November 25-26. The two-day event is themed "Food Systems and Technology: Advancing Food Production," and is organized in collaboration with the Ministry of Municipality and Environment.

Dr Rashid Al-Kuwari said of the event, "This symposium is one of many initiatives to support the Qatar National Vision 2030 as food security, sustainable food practices and food systems are areas of increasing importance to Qatar and fall under the "economic and social" pillar of Qatar National Vision 2030. It also reflects QU's interest in scientific research as the nucleus of Qatar's future development and prosperity. Over the past years, the Life Sciences Forum has discussed many topics related to the health of the individual and the environment, the marine environment, the Crimean plant, biotechnology, environmental pollution and others."

DBES Head Dr. Radhouane Ben Hamadou commented saying, "This forum is an important step in studying best practices, scientific and technological progress, shaping future strategies, setting goals and uniting efforts between Qatar University and the relevant authorities in the state."

The symposium featured four sessions: Food Security: Challenges and Policies, Food Production Systems: Technologies and Innovation, Food Biotechnology and finally, Food Safety and Quality.

The QU Life Sciences Symposium aims to create a transdisciplinary framework for knowledge, skills and exploration in food systems and technologies and to provide opportunities for applied, problem-based learning in food systems.

"This is Public Health" Campaign



Qatar University's (QU) College of Health Sciences (CHS) hosts Sheikh Dr Mohamed Bin Hamad Al-Thani, Director of Public Health Department at the Ministry of Public Health for a presentation as part of the CHS "This is Public Health" campaign to promote public health education. The event was attended by Professor Asma Al-Thani, Dean of CHS, as well as faculty and students of CHS.

In her address to the audience, Dr Asma Al-Thani highlighted Sheikh Dr Mohammed Al-Thani's efforts in the country's first Public Health Strategy launched last year and pointed to the importance of collaboration between academia and the health sector. She says, "Dr Mohammed's visit today and his continuous support to our programs are examples of the collaboration between the QU Health Cluster and the health sector in the country. We look forward with great interest to learning more about the developments in the rapidly developing landscape of public health, which requires constant collaboration and complementarity of roles."

The event concluded with an interactive session moderated by Dr Hanan Abdul Rahim, Head of the Department of Public Health at CHS, in which Dr Al-Thani addressed student's questions. Commenting on the event, Dr Mohammad Al-Thani said, "I am glad to be here today with you for the campaign, as the field of public health is as wide as the world. You can impact more than one person at a time, you will touch and improve the lives of thousands of people and impact the whole population at a time."

He adds, "Public health service is an honor. We live in a world at constant risk of public health threats. That's why it's important that we invest in the public health system to find, stop, track and prevent these threats."

Also part of the campaign was an educational session by the Hamad International Training Center, Kulluna initiative, where representatives discussed their work in the field of public health. Other activities of the campaign included high school visits, a photo competition encouraging students to capture images expressing public health efforts on campus, and a variety of interactive activities to promote public health.

The "This is Public Health" campaign consists of many activities including school visits, a contest where students take photos that reflect public health efforts on campus and a variety of interactive health education activities organized by the Public Health Department.

International Traffic Safety Conference



Under the patronage of His Excellency Sheikh Abdullah bin Nasser bin Khalifa Al Thani, Prime Minister and Minister of Interior (MOI), Qatar University (QU), represented by QU's Qatar Transportation and Traffic Safety Center (QTTSC) at the College of Engineering (CENG) and MOI's National Traffic Safety Committee (NTSC), launch together the "International Traffic Safety Conference" from 26-27 November 2018, to support and enhance the national strategic vision and objectives of the Qatar National Road Safety Strategy 2013-2022.

The international conference which was held at the Sheraton Hotel is sponsored by the Qatar National Research Fund (QNRF), Dolphin Energy, Qatar Motor and Motorcycle Federation, Technolab, and the engineering company Khatib & Alami.

Commenting on the conference, QU Dean of the Faculty of Engineering, Dr Abdulmajeed Hamouda said, "The conference will discuss issues related to traffic safety and provide opportunities for dialogue and discussion at the global level for all issues related to the present and future of traffic safety on the roads. This conference also provides an opportunity for those concerned with traffic safety, both at the institutional level and at the individual level, to discuss and bring together views on the purposeful solutions and how to translate these ideas into strategies that can be utilized in reality."

He adds, "The State of Qatar is organizing this conference for the first time, which will raise Qatar's international standing in the field of traffic safety and prepare the national institutions concerned with traffic to receive the world's anticipated FIFA World Cup event in 2022."

The main themes of the conference are engineering of traffic safety, driving behaviors, youth and traffic safety, education and traffic safety, road users at risk, law enforcement, traffic accident data, post-accident investigations, vehicle internal technology, emergency services, medical and traffic safety, transport safety and security, intelligent transportation systems, traffic flow, road design and paving, public transport, transport economics and policies, traffic management, logistics, urban planning and land use."

The goal of the "International Traffic Safety Conference" is to showcase practical approaches and innovative solutions for enhancing road safety performance and measures in the State of Qatar. The event will provide a multi-track platform to highlight and discuss issues pertinent to the present and future of global road safety. It will provide an opportunity for networking and exchange of ideas among participants in the field of road and transportation safety.

Visit from the CEO of Just Real Estate (JRE)



The College of Business and Economics hosted Nasser Al-Ansari Chairman of Just Real Estate (JRE), leading property service provider in Qatar, as part of the colleges Executive Guest Program, which is organized on a regular basis. Eng. Nasser Hassan Al Ansari spent several hours at the college, where he met with the students and urged them to take the lead, work and perseverance in order to reach their ambitions and achieve their goals after graduation, in order to achieve Qatar National Vision 2030.

In a statement, the Former Dean of the College, Dr Khalid Al-Abdulqader said "This was a great opportunity for the students of the college to learn more about real estate and real estate investments in the State of Qatar. This is the real example of our ongoing efforts to raise the level of graduates and equip them well to service Qatar locally, regionally and internationally. "He praised the guest program for providing an interactive platform among students, business and institutional representatives, as an opportunity to expand graduates perceptions locally and globally.

Nasser Al Ansari praised the program saying, "I was delighted to have the opportunity to meet with students to tell them about the opportunities offered by the state and the labor market, opportunities and benefits to build their future and contribute to building a diversified economy centered on creativity, innovation and human resources. I thank Qatar University for giving me this opportunity and wish success to all students and I assure you that our doors are open to them at any time, to share their views and suggestions and comments."

The Executive Guest Program is an engaging forum that the College of Business and Economics runs between the University and the students. The program specializes in the real estate field to discuss development programs that ensure the honorable goal of serving the nation and ensuring the real estate sector in Qatar is an important and powerful vehicle for economic growth in the state.

The Early Childhood Center at Qatar University organizes its **14th Festival to mark World Children's Day**



The Early Childhood Center of Qatar University's (QU) College of Education (CED) organized its 14th festival to mark World Children's Day, under the theme "Color with Hope." The festival featured a variety of artistic, kinetic, rhythmic and scientific activities for children with the aim of encouraging children to be creative, develop their imaginations and provide a spirit of teamwork.

The event was attended by 160 of the children enrolled at the center, at Rashad Kindergarten Model Independent School for Boys and Qatar–Finland International School, as well as a number of institutions that collaborated on this event with the center such as: Armed Forces Music Battalion Unit (Ministry of Defence), Visual Art Center, Awsaj Academy, The Special Education Training Center at Hamad Medical Corporation's (HMC) Rumailah Hospital, IAID Academy Qatar and Best Buddies Qatar. In addition, the event was attended by a large number of VIPs from the center, QU and other honorable guests from early childhood institutions across Qatar.

QU's CED and the Early Childhood Center are keen to build the future of the State of Qatar starting with the advancement of children and their psychological health and their early preparation to become future leaders, able to serve their nation.

The Early Childhood Center provides a model demonstration and training site for early childhood education with research opportunities to further enhance knowledge of early development, education and quality care for young children. The United Nations' (UN) Universal Children's Day, which was established in 1954, is celebrated on 20 November each year to promote international togetherness and awareness among children worldwide.

The Early Childhood Center involved many educational institutions in this festival, in order to activate its role in building bridges and creating partnerships between kindergartens and other children institutions across the country. Educational institutions play a vital role in promoting the arts with children from an early age. Together, the organizers provided young students with the opportunity to express their creativity in various ways, such as painting, music, dance, acting, science and much more, in line with the event theme.

Awareness campaign entitled: **Pain Control**



The College of Pharmacy (CPH) at Qatar University organized a public awareness campaign entitled "Pain Control" at Aspire Park. The event aimed at raising awareness about pain and what medication is available for sufferers. More than 80 students participated in this campaign as well as a number of members of CPH faculty.

Assistant Professor and Dean College of Pharmacy, Dr Mohammad Diab said: "We are pleased to organize awareness campaigns such as the Pain Control campaign, aiming to raise awareness about pain, types, and control drugs available to patients without a prescription. The campaign also seeks to guide the public to the best ways to use different painkillers and how to avoid the side effects and toxicity that may result from the misuse of these analgesics. The college vision is to raise the quality of health care in the country and raise awareness through campaigns such as these that serve the community."

"This event was a great success at all levels and standards," said Dr Abdelali Agouni, Associate Professor of Pharmacology and Chair of the Community Outreach and Public Engagement Committee (COPE), "This is the first awareness campaign organized by the College of Pharmacy at Aspire Park and it succeeded in attracting a large number of visitors who have shown great interest in the campaign theme."

"We felt that people were grateful to us for providing them with information to control their pain," said student Afnan Al-Najjar, a fourth-year student and one of the campaign's volunteers. "This feeling has led us to want to seize opportunities in the future to contribute to any awareness-raising activity in the community."

The campaign attracted the attention of more than 300 people who were interested in the campaign, where College of Pharmacy students offered advice and answered all their inquiries. The campaign highlighted painkillers, especially paracetamol and anti-inflammatory drugs, for their widespread use in the community and the possibility of serious side effects when misused. The campaign also highlighted the differences between types of headaches, as the causes and methods of treatment may vary from one type to another.

Honoring outstanding students



The College of Sharia and Islamic Studies (CSIS) at Qatar University organized a ceremony to honor outstanding students on the Dean's List for the Spring semester 2018, with 29 female students and 172 male students from various disciplines and academic programs.

Dean of College of Sharia and Islamic Studies, Dr Ibrahim Abdulla I Al-Ansari welcomed the outstanding students and congratulated them on this excellence and urged them to continue on the path of knowledge, diligence and excellence. In his speech he said, "The college is made up of four parts which work together to create this monument. The first section is the administration, the second is the faculty, the third staff and the fourth part is a vital group for the future of the college, they are of course the students whose excellence and efforts are the fruits of the colleges success. The more effort the students put in, the more confident we are of the college's success and the achievement of its vision."

In conclusion, he urged students to have integrity when seeking for knowledge in order to reap the rewards of the opportunities given to them.

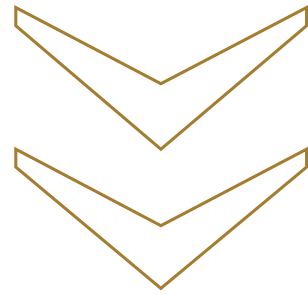
On behalf of the outstanding female students, student Sarah Zuhair gave a speech. Omar Misfer Al-Marri gave a speech on behalf of the male outstanding students.

MAKING WAVES IN MARINE LIFE RESEARCH

QATAR UNIVERSITY VESSEL JANAN



The Qatar University (QU) multi-purpose research vessel -aptly named Janan after an island close to Qatar- is all set to transform marine research in the Gulf region. The vessel, owned by QU and managed by the Environmental Science Center (ESC), VP for Research and Graduate Studies since 2011 is the only marine research vessel in Qatar. It is designed to navigate the rich and diverse marine and terrestrial environments of the Arabian Gulf, Gulf of Oman and Arab and Red Seas, and to carry out a wide range of investigations and research concerning scientific, marine biology, oceanographic, hydrographical, geological, fishery, environment and climate.



Conversation with a Gifted Student



Amna Abdulrahman Al-Mohammadi

Al-Mohammadi: I aspire to create an engineering office that designs buildings in the future

Amna Abdulrahman Al-Mohammadi is a talented Qatari painter and student at Qatar University, specializing in management and marketing at the College of Business and Economics. Amna centers her drawings on buildings with geometric shapes, using charcoal as an essential tool. Campus Life speaks with her to shed light on her artistic talent and how she manages her time between school and art.

Talk to us about your artistic hobbies
Drawing has been a hobby of mine that I started practicing nine years ago. I discovered my natural inclination to this art during middle school and would practice many forms of drawing such as drawing people, inanimate objects and Islamic decoration. But I found myself drawn towards buildings and use of charcoal rather than colors. We practice things that we find ourselves in, it helps us with continuity. Objects don't know us, nor do they know what we carry within us, but art knows all of this!

How did your family support you?
I am grateful for my family, which God has blessed me with, I have always been encouraged and supported by them. They continuously urge me to practice this hobby, and when I show them my finished illustrations, I only find encouragement and loving guidance.

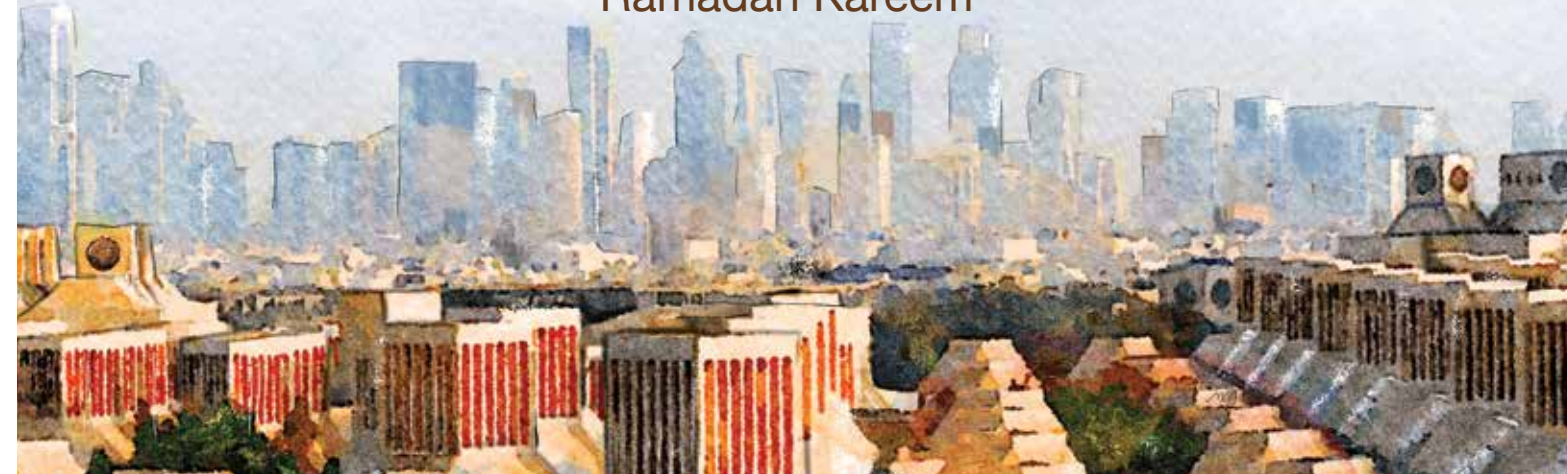
How did you develop this talent?
I relied on myself through research of different social media sites such as YouTube and Instagram, which greatly benefited me. I also enrolled in workshops in Katara- the Cultural Village and Virginia Commonwealth University School of the Arts in Qatar. I believe very much in the saying: "What is done in love, is done well."

How do you work between your studies and your talent?
I am currently in my senior year at Qatar University, and strive to balance my studies and hobby through using spare time well. Practicing drawing during my free time provides me with positive energy. I aspire to continue with postgraduate studies in architecture, and I will utilize my marketing experience to help with my long-term goals of establishing a engineering office that designs buildings.



مِنْبَارُكَ عَلَيْهِمُ السَّلَامُ

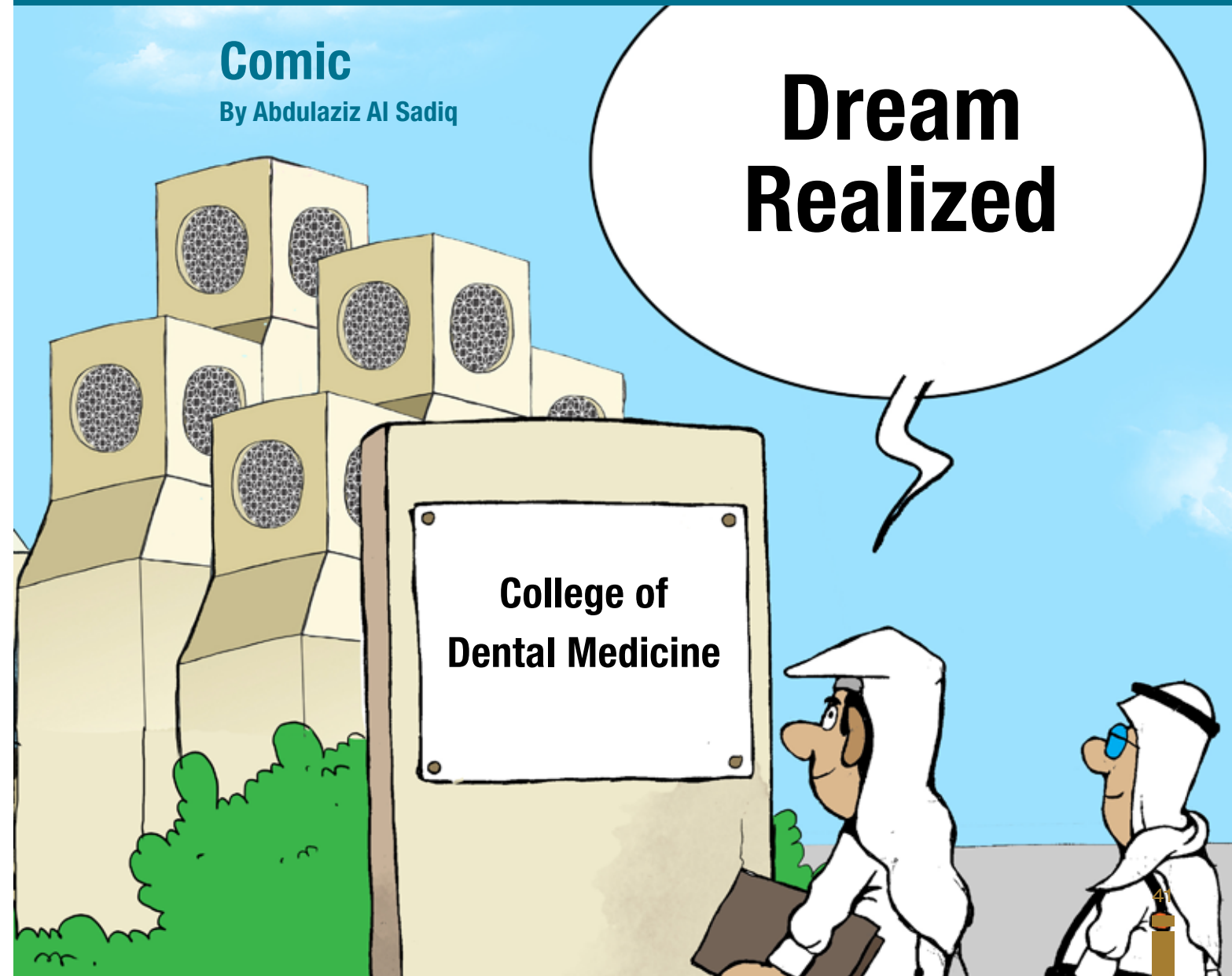
Ramadan Kareem



Comic

By Abdulaziz Al Sadiq

**Dream
Realized**



Creative Achievements

The dream of protecting the Arabic language

Najiya Saeed Almuraikhi – Student in College of Arts and Sciences

The world is filled with a variety of languages and dialects and every now and then voices are raised to demand the preservation of what they have, whether it is a dialect or a language. No matter if they come from the East or the West, people consider language to be a major pillar of their culture and an integral part of their civilization. For us, the nation of “Iqra’” (Read), should take back control of our language and connect the young generation with those who were raised by proper linguistics. The decision to go back to the Arabic language will assist in the polishing and development of young talents and it will be the reason for cultural forums to return and shine with Arabic language reciting. This decision will also result in the discovery of new creative talents through the renewed Arabic language classes that is based on proper linguistics.

If we focused on this revival of the use of Arabic language, we will have the chance to equip the future generations with unique qualities that will light the fields of literatures and arts in the country. This also will have an effect of the current use of weak language and how the youth articulate themselves in the social media platforms and in the creation of new businesses and stores names. We hope to witness the change that the new decree of protecting the Arabic language issued by His Highness the Emir Sheikh Tamim bin Hamad al-Thani, will have on the youth and its effect on their love of reading and writing.

The Protection of the Arabic Language Law, No. 7 of 2019, obliges ministries, government entities, public corporations and institutions to use Arabic language in their meetings, discussions, official documents, names,

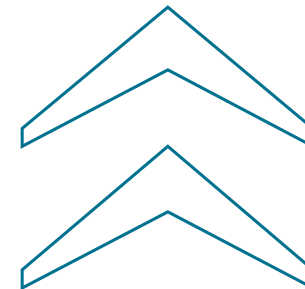
programs, publications, and in their audiovisual or written advertisements. Furthermore, the law states that Arabic is the language of talks, negotiations, memos and correspondence with governments, regional and international organizations with a text in the other language approved for those bodies. The law also makes Arabic as the official language of education in public educational institutions, unless the nature of some courses requires teaching in another language, as decided by the Ministry of Education and Higher Education. Universities and higher education institutions of the state are obliged to teach in Arabic unless the nature of academic programs requires teaching in another language. In addition, all research papers funded by governmental entities shall be in Arabic and it could be published in other languages as long as an Arabic abstract is provided.

The law highlights the interest of the government in an education system that focuses on the Arabic language that could bring pride to the knowledge seeker. This will also lead to the rise of the research papers and submitted patents in Arabic. The government’s attention on the Arabic language will bring it back to the front lines and will be one of the main tools for various creative outlets in the community of Qatar.

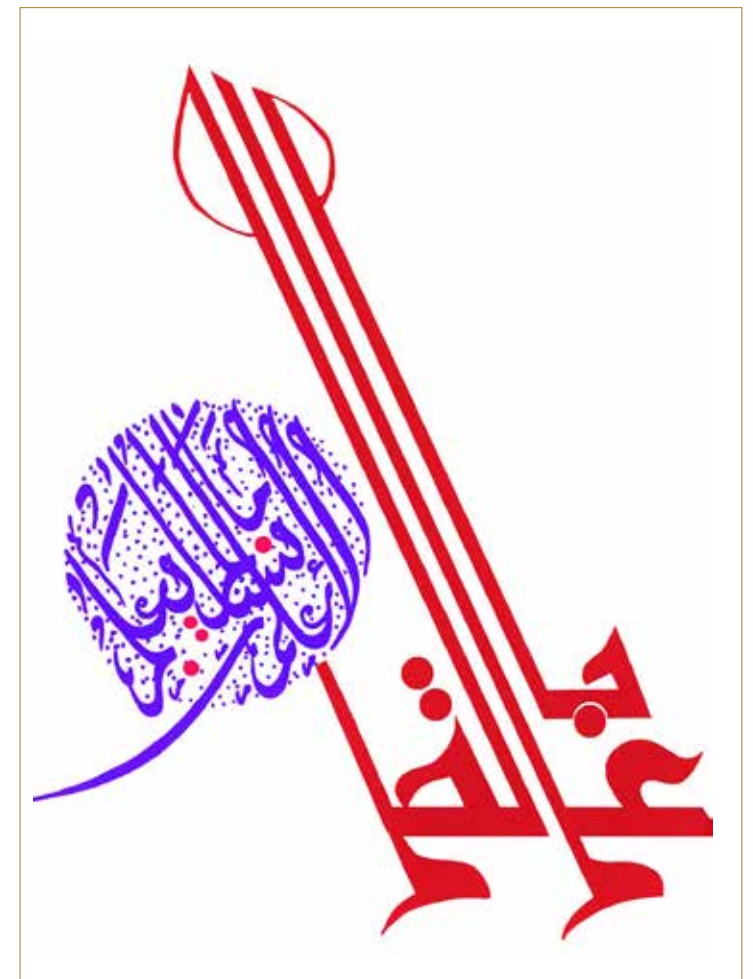
We will reap the fruits of this decree in the shape of a valuable educational experience and the return to the classic books to find reference and wisdom. Knowledge seekers in the country will find a wealth of resources that will reveal to them the beauty of their country and culture. They will be able to learn about the pioneers of art and linguistics. The issue of this decree is the start of a new road for all of us to be held accountable to raise awareness about our culture and language.



Calligraphy



Calligraphy by Dr Ahmad Haji Safar, Assistant Professor, Arabic Department, College of Arts and Sciences



Taught man that which he knew not - Surah Al-'Alaq [96:5]

Calligraphy, one of the fine arts, is concerned with the decorative aesthetics of characters, their relationship and the space they occupy to such an extent that the attention to beauty of the letters outweighs the interest to the actual content of the text.

Arabic calligraphy is at the forefront of calligraphy in the world, its aesthetics have evolved, its styles and schools have varied since the first century (Islamic calendar), making it a common trait in all Islamic and Arabic art. Due to its fine artistry, and regality, Europeans began imitating Arabic calligraphy for decorative uses, although many were not able to read the words.



Sports and Recreation Am I obese?

AlJazi Al-Qahtani - Teaching Assistant of
Human Nutrition

Obesity, which is characterized as an inflammatory disease, is considered one of the most common medical conditions in the world. According to the International Association for The Study of Obesity (IASO), Qatar ranks sixth globally. Body mass index (BMI) is the most popular index to define obesity, but there are better methods of evaluating obesity such as waist circumference and waist to length ratio.

There are three most commonly used measures in identifying obesity, BMI, waist circumference and waist to height ratio.

BMI of 18.5 – 24.9 is considered normal, from 25 – 29.9 is considered overweight, and from 30 – 34.9 is obese. BMI calculation can be calculated as follows (weight over height squared).

Waist circumference predictor of abdominal obesity (accumulation of fatty tissues around the abdominal area). Studies have shown WC of 40 inches or more (102 cm) in men, and of 35 inches or more (88 cm) in women, is associated with elevated cardiovascular disease.

Waist-to-height ratio has been shown as a strong predictor of cardiovascular risk and mortality in line with assessing obesity. According to the study we conducted in the association between waist-to-height ratio on the biomarkers of inflammation in female students, the

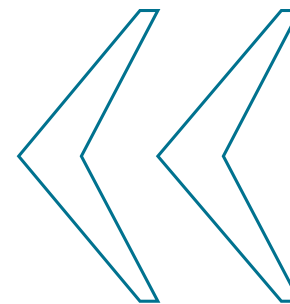
results have shown significant association between waist to height ratio and biomarkers of inflammation in obese people.

Obesity intervention starts with educating the person and ends with lifestyle modifications. Obese people and overweight whose BMI is between >25-30 kg/m² are recommended to lose 10% of their initial body weight by the World Health Organizations and National Institution of Health. Losing weight requires a personal effort and patience.

Behavioral modification is the first step in lifestyle treatment changes toward a successful weight loss journey. Start with setting goals, change beliefs, enhance motivation and provide regulation skills like self-monitoring.

Here are some important tried and tested tips that can help with weight loss:

1. Carefully plan meals to help stick with your goal.
2. Don't ban foods that you love or crave. Also, steer away from the word "diet." Psychologically refraining from indulging in wants affects the human brain and makes you want it more. Instead reduce your portions and try to compensate with a walk or drinking more water.
3. Lastly, remove any temptations from your kitchen drawers and office as their presence will tempt you to indulge without realizing it.



Sports and recreation, a growing lifestyle

The Sports Activities Department in Qatar University aims to provide a variety of high quality sports in its facilities, by consistently offering a number of sport and recreational programs that develop students physically and give them a sense of belonging within the university and community. The department also offers a wide range of sporting opportunities both within the campus and outside, in the male and female building, to all students, alumni, professors, staff and their families.

The department has a variety of sections that occupy different functions. They are: The Campus Events & Activities Section, male and female, The Aquatic Center, male and female and the Physiotherapy and Sport Injuries Section.

The vision of the Sports Activities Department is to provide a wide variety of sport, health and recreation program. It also formulates sport leadership programs and teams, with the aim of integrating members of Qatar University into activities that help develop mental and physical skills.

The department aims to achieve a number of objectives, namely: providing programs and services that enhance the success of students in a safe and diverse environment, forming sport teams that represent Qatar University in local, regional and international championships, improving the level of health and sports in the campus, providing awareness programs for target groups and creating a culture of academic excellence by achieving proper balance of mind and body.

The department provides the following services:

1. Sports teams

The department works to provide a range of competitive programs aimed at training students physically and mentally, and motivating them to compete in local and international competitions. This is achieved through forming and training sport teams and participating in a number of local and international competitions, in a variety of sports.

2. University activities and events

Through various activities and events, the department aims to integrate and engage the community to exercise in their daily lives.

3. Fitness and Health programs

A range of training courses and specialized programs are offered to increase campus awareness about the importance of sports on physical and mental health and its impact on academic performance.

4. Sports Leadership Programs

This leadership program aims to provide participants with theories, skills and practical expertise to qualify them to be leaders of the future in Qatar's sports sector.

Contact information:

Email: sports@qu.edu.qa

Phone: 44037953- 44037953

Website: <http://www.qu.edu.qa/students/activities/sports-activities/qu-sport-facilities>



Student Clubs

President of the Korean Club:
We seek to spread the culture of acceptance among one another



Student clubs are organized under the supervision of the Student Activities Department at Qatar University. The Clubs play a vital role in building educational and life experiences among students and providing them the opportunity to engage in non-academic student activities that help integrate them into the university community with colleagues who share the same interests. Student clubs also provide rich development opportunities which equip students with teamwork skills and help refine other practical skills such as communication, teamwork and leadership. Campus Life speaks to Noor Rafik (English Literature major) the President of the Korean Club, where we discuss the club's goals and its activities.



What are the reasons for establishing the Korean Club in QU?

There are many motives that led to the establishment of the Korean club, most importantly the interest of many of our students in the Korean culture and language, as well as the development of relations between Qatar and Korea in different fields, we had the motivation to create a club through the relationship we have with the Embassy of the Republic of Korea to the State of Qatar. In addition, we have members that study in Qatar University and are from Korea.

What are the goals the club seeks to achieve?

Our club has three main objectives, the first of which is to familiarize students with the Korean culture. Second, we try to spread the culture of acceptance and compassion towards others. Third, we aim to be the central place in Qatar for people who have a great deal of love and respect for Korea and its culture, and the place for people to express this passion through various activities, both educational and recreational.

What are the standout events the club has organized since its inception?

Since the club's inception in 2016, the club has organized many events that are so successful, they have become part of Qatar University's annual events. Such events include Korean cooking classes, language classes and talent shows. The club also carried out events that were exceptionally successful such as "Korea and Qatar: Two Halves, One Heart," in the presence of the Korean Ambassador to Qatar and a number of Korean diplomats, who showed their support.

Every year, the Korean club joins the Student Clubs Forum at Qatar University and, for the past three years, has been participating in the university's Cultural Village. In addition, it also participates in the Asfar Exhibition and plans to continue its participation in the coming years.

What ambitions does the club seek to achieve?

The club aspires to create a conscious and open generation towards all cultures and aspires to strengthen relations between the Qatari and Korean people.

Short Stories



Dr. Imtenan Smadi
Associate Professor,
College of Arts and Sciences

Window

She opened the Facebook window and found the street full of passers-by. She took out her worn rug and dusted it off over their heads. She liked to hear them in the street yelling and making disparaging remarks among the crowded people in transit.

Love

The child continues to call her mother to play with her the old game "Beit Byoot" but her mother is busy. When the mother finished writing her novel, she went in search of her child. She only found on the bed a small doll with ragged hair holding another small doll and next to it drawings of many red-stained dolls.

Fame

"One, two, three," said the artist to the girl that smiled ready for him to take her picture. He stopped suddenly, alarmed, escaping from her eye, which had begun to take over his camera lens.

Street

He said to her: I love you because you are a rose. She answered him: I love you because you are like a garden. Years passed and the rose did not grow an inch, and she did not wonder why the garden grew from a bedrock of asphalt.

Happiness

She ended the phone call after being reassured he was happy on his journey, in which he roamed the earth. She adjusted the timing on her watch to match the time of a far eastern city. Days later, she had to adjust her watch to western timing, after finding out he was there. After about a month, she didn't find it difficult to know the timing of the north, where she landed...

Months and months passed by, where she picked up the phone —every time she missed him- to hear his voice, asking her usual question: How are you? Let me know how you're doing, I've missed you. The hands of time passed by quietly, and after a few years she created a wall, full with a mural of clocks and was saddened to discover that the poison of time did not leave room for the time that she still desired and was waiting for.

How?

It was nothing, but after laughter and tears it became everything. It flowed through, drowning roads, and passed through everything. Will it all end?

Fall

Love of the earth, created a tree, which created paper, and whenever the wind blows through their veins, it sways lightly.

Performance Development

Writing and Reading in the Age of Visual Imagery

Dr Luay Khalil Associate Professor in Department of Arabic Language

With the recent spread of social media, literacy rates among the younger generation has dropped significantly, with young people favoring the culture of animation, which provides content freely and easily. This is reflected on language, where the mind has been trained to process information in a fun and easy way, which is seeing information visually. Whereas language that is printed or written, requires much more involvement of the brain in processing information, thereby making it more arduous for the younger generation.

In the face of this new problem, it's important to find ways to restore youth's relationship with reading and writing, with a primary focus on reading, as it is a vessel for writing. But how is that achieved?

Perhaps the two most important rules when trying to return to reading, and transforming it into an effective, fruitful process that instills pleasure, is first to start with simple, entertaining books, so as to ensure the reading is continuous. The reader can begin with short stories or illustrated texts. If the reader is at an age where they are attached to visuals, then they can read the famous international books "Puss in Boots" or "Snow White."

At a later phase, when the reader has seen books as entertaining, they can begin reading the series by Dr. Abdur Rahman Rafat Pasha "Stories from the Lives of the Sahabah" and "Stories from the Lives of the Followers," which are beautiful, engaging stories that are useful. Once this phase is over, the reader can move on to novels.



Upon reaching this stage, it's best that the reader combign reading novels with old fables such as "Kalila and Demna." The reader should then choose works that improves their approach to language, aesthetic taste and help embrace the culture of learning, such as "Awraq Al Ward" by Mostafa Saadeq Al-Rafe'ie, or "Qisas min al-Tarikh" and "Qisas min al-Hayat" by Sheikh Ali Al-Tantawi and similar books.

But if the reader is older, they can start with picture books and move directly to short stories, without pictures, such as Abd al-Rahman Ra'fat Pasha or Anton Chekhov.

They can also be entertained through Al-Tantawi and Al-Rafe'ie, and read series by geniuses and leaders and books by Malek Bennabi. Once the reader is at this stage, they can read anything they choose to read, as long as they remain committed to also reading fables, in order to find reading pleasurable.

If the individual wants to use reading to improve writing skills, then he or she can keep a notebook in which they record all the sayings they liked while reading, which they can refer to when wanting to improve their writing.

Arabic for Non-Native Speakers Center A cultural and educational bridge

My University Album

Through various events and activities, Qatar University has provided us with many standout memories over the years.



Al-Nadwi in Qatar University

Throughout the years, Qatar University has hosted a variety of Islamic figures who have influenced thinking and knowledge within the university. Among these many thinkers is Abul Hasan Ali Hasani Nadwi, who achieved fame through his pioneering works, including the book "What did the World Lose with the Decline of Muslims?"

Al-Nadwi was born in the village of Tekia in India in 1914 and died in 1999. In April 18, 1995, he visited Qatar University upon invitation from the College of Sharia and Islamic Studies (CSIS), where he delivered a lecture entitled "The Reality of Muslims and How They Confront Them."

Lecture: The Role of Arab and Muslim Scholars in the Mathematics Renaissance

The former department of cultural affairs at Qatar University witnessed a culture oriented period from April 27, 1982. Head of Mathematics Department in Assiut University in Egypt, Dr Mustafa Saleh Abdulhadi spoke at a lecture entitled "The Role of Arab and Muslim Scholars in the Mathematics Renaissance" where a number of officials from Qatar University attended as well as those interested in the topic.

During the lecture, it was explained that Arab and Muslim scholars had a keen interest in mathematics and its various branches, focusing their interest in two distinct directions. The first, the theoretical aspect, in which they absorbed fully the subject and create a number of new innovations. The second, the application process, in which they initiate practical and useful studies in science related to mathematics such as astronomy, mechanical engineering, electrical engineering, architecture, inheritance, business and other sciences or careers that require mathematical proficiency.



The Association of Arab Universities (AARU)

Qatar University's campus hosted the 24th session for The Arab Council for Higher Studies and Scientific Research "Higher Education Economics in the Arab World and its Development," which took place in October 1991, which saw the participation of presidents, deputies and deans of Arab universities. One issue that was discussed during the conference is the research "Funding or Investment in Higher Education in the Arab World and Comparing it with Funding in Developed and Developing Countries," presented by Dr. Abdullah Bu Btana, education expert in the UNESCO Regional Education Office. In addition, the research "The Role of Higher Education Organizations in the Social Development of Society," was also discussed, a research conducted by Dr Abdullah Al-Kubaisi, Second President of Qatar University, along with Dr Mahmoud Mustaga Qambar, Head of Education Assets in the University at that time.



The First Conference of Chemistry and its Applications

In 1993, the chemistry department at Qatar University organized the First International Conference on Chemistry and its Application, which was attended by over 200 scientists, representing 34 international and Arab countries. The conference, which took place from December 7-9, attracted 26 scientists as invited speakers, to enrich the conference with their research and lectures. Among these invited scientists is Dr Ahmed Zewail, who went on to win a Nobel Prize in chemistry only six years later for his work in femtochemistry. Also, in attendance was Dr Mustafa Amr El-Sayed, winner of the 2007 US National Medal of Science. Dr Mustafa is the first American of Arab origin to receive this award, for his diverse achievements in the field of chemistry and was awarded the medal in a ceremony at the White House. On the occasion of the commencement of the conference, President of the Conference, Dr Ibrahim Saleh Al-Naimi said in a speech: "Since Qatar University's establishment in 1973, the University has focused on advancing Qataris as its primary goal. We finalized the main infrastructure and preparations for modern scientific research and selected an elite group of scientists, which has enabled the University to reach new heights among other leading Arabic and international universities."

The College of Education organizes the First Childhood Conference

Under the slogan "Towards Better Support for the Education and Development of Children," the Childhood Diploma Program in the Department of Psychological Sciences, College of Education organizes "The First Childhood Conference" on January 5-6, 2008. The conference discussions focused on working papers that dealt with the partnership of parenting. This comes from the perspective that the family is the main variable affecting the personality of the child, shaping their identity and developing their mental and cognitive development. The conference was jointly organized by Qatar University; The United Nations Educational, Scientific and Cultural Organization (UNESCO); and The United Nations International Children's Emergency Fund (UNICEF).



Home to 10
colleges offering
86 specializations
in line with market
needs



17 research
centers of
excellence fielding
multidisciplinary
research activity



أكثر من 20.000
في مستوى
البكالوريوس
والدراسات العليا



Over 400
collaborative
projects with
leading institutions
across the world



من بين أفضل 400
مؤسسة وفق
تصنيف الجامعات
العالمية لعام
2019



First in the
International
Outlook indicator
since 2015 in Times
Higher Education
rankings



66 منحة بحثية
مُنحت لجامعة
قطر في الفترة
2018 - 2017



Unique and
first-ever Gulf
Studies masters
and PhD program in
the region



كلية التربية
College of Education

كلية الشريعة والدراسات الإسلامية
College of Sharia and Islamic Studies

كلية الهندسة
College of Engineering

كلية الإدارة والاقتصاد
College of Business & Economics

كلية الآداب والعلوم
College of Arts & Sciences

كلية القانون
College of Law

كلية الصيدلة
College of Pharmacy

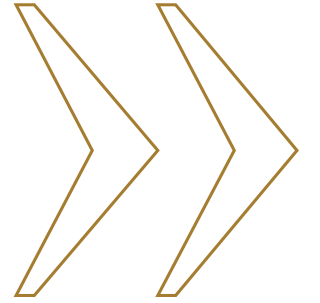
كلية الطب
College of Medicine

كلية العلوم الصحية
College of Health Sciences

كلية طب الأسنان
College of Dental Medicine

ألبوم جامعتي

نقف في هذا الباب على عددٍ من الذكريات الجامعية الجميلة التي تحمّلنا إلى مجموعة من الفعاليات والأنشطة التي نُظمت ذات يوم في رحاب جامعة قطر.



الندوي في جامعة قطر

توافدت على جامعة قطر عبر السنوات؛ شخصياتٌ إسلامية متنوعة المشارب، فأثروا بفكرهم وعلمهم أرجاء الجامعة. وكان من بين هؤلاء المفكر الإسلامي المعروف أبو الحسن الندوي، فقد عرفه الناس من خلال مؤلفاته الرائدة، وعلى رأسها كتاب (ماذا خسر العالم بانحطاط المسلمين؟)، ولد بقرية تكية، مديرية رائتي بريلي في الهند ١٩١٤ م، وتوفي سنة ١٩٩٩، وكانت زيارته للجامعة بتاريخ ١٨ إبريل ١٩٩٥، بدعوة من كلية الشريعة والدراسات الإسلامية والقانون، حيث ألقى محاضرة بعنوان (واقع المسلمين وكيف يواجهونه).



محاضرة (دور العلماء العرب والمسلمين في نهضة الرياضيات)

شهد الموسم الثقافي لإدارة الشؤون الثقافية بجامعة قطر في ٢٧ من إبريل عام ١٩٨٢؛ تنظيم محاضرة بعنوان: (دور العلماء العرب والمسلمين في نهضة الرياضيات)، تحدث فيها الأستاذ الدكتور مصطفى صالح عبدالهادي رئيس قسم الرياضيات بجامعة أسيوط بجمهورية مصر العربية، آنذاك، وقد حضر المحاضرة عددٌ كبيرٌ من مسؤولي الجامعة والمهتمين بموضوع المحاضرة. وجاء في المحاضرة، أنّ العلماء العرب والمسلمين أبدوا اهتمامًا بالغًا بعلم الرياضيات بفروعه المختلفة، وركّزوا في دراستهم لهذا العلم على اتجاهين، الأول- الناحية النظرية: وذلك باستيعاب الموضوع وفهمه، ومن ثم القيام بالعديد من الابتكارات الجديدة التي لم يسبقهم إليها أحد. والثاني- الناحية التطبيقية: حيث بدأوا بإجراء دراسات عملية مفيدة للغاية في العلوم الأخرى ذات الارتباط المباشر بعلم الرياضيات، مثل: علم الفلك والهندسة الميكانيكية والكهربائية والمعمارية وعلم الموارد والأعمال التجارية وغيرها من العلوم والأعمال التي تتطلب معرفة بعلم الرياضيات.



اجتماع اتحاد الجامعات العربية

شهد حرم جامعة قطر استضافة الدورة الرابعة والعشرون لمجلس اتحاد الجامعات العربية والمؤتمر العلمي (اقتصاديات التعليم العالي في الوطن العربي ومكانها من التنمية) وذلك في أكتوبر من عام ١٩٩١ وشارك فيها رؤساء ونواب وعمداء الجامعات في العربية.

ومن القضايا التي ناقشتها الدورة في ذلك العام هو بحث (الإنفاق على التعليم العالي في الوطن العربي ومقارنته مع الإنفاق في بعض الدول المتقدمة والنامية) الذي قدّم من الأستاذ الدكتور عبدالله بو بطانة خبير التعليم بمكتب التربية الإقليمي لليونسكو، بالإضافة إلى مناقشة بحث (دور مؤسسات التعليم العالي في التنمية الاجتماعية للمجتمع) الذي قدّم من الأستاذ الدكتور عبدالله الكبيسي مدير جامعة قطر، آنذاك، بالاشتراك مع الأستاذ الدكتور محمود مصطفى قمبر رئيس قسم أصول التربية بالجامعة حينها.



المؤتمر الأول في علوم الكيمياء وتطبيقاتها

في عام ١٩٩٣ نظم قسم الكيمياء المؤتمر الدولي الأول في الكيمياء وتطبيقاتها، بحضور أكثر من ٢٠٠ عالم، يمثلون ٣٤ دولة عربية وأجنبية، واستقطب المؤتمر الذي انعقد خلال الفترة من ٧-٩ ديسمبر، نحو ٢٦ عالماً مدعوّاً Invited Speakers لإثراء المؤتمر بأبحاثهم ومحاضراتهم.

كان من بين العلماء المدعوين الدكتور أحمد زويل الذي حصل على جائزة نوبل في علوم الكيمياء بعد ٦ سنوات من ذلك التاريخ؛ وذلك لبحوثه في مجال الليزر واكتشافه للفيمتو ثانية، وكان بين المشاركين المميزين أيضاً الدكتور مصطفى عمرو السيد، الذي تمّ منحه الميدالية القومية الأمريكية للعلوم في عام ٢٠٠٧م، وهو أول أمريكي من أصل عربي يحصل على هذه الجائزة، وذلك لإنجازاته المتنوعة في مجال الكيمياء. وقال د. إبراهيم صالح النعيمي رئيس المؤتمر في كلمة له بمناسبة انعقاد المؤتمر: «منذ إنشائها عام ١٩٧٣ جعلت جامعة قطر؛ بناء الإنسان القطري هدفها الأسمى وشغلها الشاغل، فاستكملت بُنياتها الأساسية وتجهيزاتها العلمية الحديثة، واختير لها نخبة متميزة من العلماء، الأمر الذي مكّن الجامعة من تبوؤ المكانة الرفيعة التي تحظى بها بين الجامعات العربية والدولية».

كلية التربية تنظم مؤتمر الطفولة الأول

تحت شعار (نحو دعم أفضل لنمو وتعلم الطفل) نظم برنامج دبلوم الطفولة المبكرة بقسم العلوم النفسية بكلية التربية؛ مؤتمر الطفولة الأول وذلك خلال الفترة من ٥-٦ يناير ٢٠٠٨، وركّز المؤتمرون في مناقشتهم وأوراق العمل التي تقدّموا بها على قضية الشراكة الوالدية، وذلك من منطلق أنّ الأسرة تُعدّ الوسط الأول المؤثّر في شخصية الطفل وتشكيل هويته وبناء ذاته وفي نموه العقلي والمعرفي. وقد تم تنظيم المؤتمر بالتعاون بين جامعة قطر ومنظمة الأمم المتحدة للتربية والعلوم والثقافة (اليونسكو)، ومنظمة الأمم المتحدة للطفولة (اليونيسيف).

مركز اللغة العربية للناطقين بغيرها جسر تواصل علمي وثقافي

تطوير الأداء

القراءة والكتابة في زمن
الصورة المرئية



د. لؤي خليل
أستاذ مشارك في قسم اللغة العربية وآدابها

في ظل الانتشار الواسع لوسائل التواصل الاجتماعي الإلكترونية تراجعت على نحو واضح نسب القراءة والكتابة لدى شريحة واسعة من جيل الشباب واليافعين، وذلك بسبب سيطرة ثقافة الصورة المرئية المتحركة التي تقدم لمستعملها عددًا لا يستهان به من المعلومات، من غير أن يبذل أدنى مشقة تذكر، فانعكس ذلك على اللغة، فغدا التعامل معها من الصعوبة بمكان؛ بسبب اعتياد العقل على نمط واحد، سهل وممتع، في تلقي المعلومة وصناعتها هو الصور المتحركة، أما اللغة (مقروءة أو مكتوبة) فالتعامل معها يقتضي إشراك العقل في عمليات ذهنية بدت صعبة المنال على مستعملها من جيل الشباب.

وأمام هذا النوع من الإشكاليات يبدو من المهم إيجاد طرائق تعيد العلاقة بين الجيل الجديد ومهارتي القراءة والكتابة، مع التركيز أولاً على القراءة؛ لأنها هي نفسها الطريق نحو مهارة الكتابة. ولكن كيف يكون ذلك؟

لعل أهم قاعدتين في إعادة الاعتبار إلى القراءة وتحويلها إلى عملية فاعلة ومثمرة هما التدرج والمتعة؛ فالبدائية لابد أن تكون لنصوص بسيطة وممتعة في آن معاً، حتى نضمن الاستمرارية بلا انقطاع. فيبدأ القارئ بنصوص قصصية قصيرة، وقد تكون نصوصاً مصوّرة؛ إذا كان القارئ في عمر التعلق بالصور (من عمر سنة حتى عمر ١٥ تقريباً)، كأن يقرأ القصص العالمية المترجمة المصوّرة المشهورة (القط أبو الجزمة/ بياض الثلج)، وفي مرحلة لاحقة بعد أن يأنس بقراءة القصص المصورة ينتقل إلى مرحلة أخرى فيقرأ سلسلة عبد الرحمن رأفت باشا (صور من حياة الصحابة، وصور من حياة التابعين)، فهي مشاهد قصصية قصيرة جميلة وشائقة، ومفيدة، فإذا اطمأن بها وأنسها انتقل إلى مرحلة أخرى كقراءة الروايات.

ومن الأفضل حين يصل إلى هذه المرحلة أن يمزج بين قراءة الروايات وقراءة الكتب القصصية القديمة مثل كليلة ودمنة، وكذلك يدخل معها الكتب التي ترفع من أسلوبه اللغوي وذائقته الجمالية، وتبني ثقافته وحصيلته المعرفية، مثل (أوراق الورد) للرافعي أو (قصص من التاريخ) و(قصص من الحياة) للطنطاوي، وما شابهها.

أما إذا كان أكبر سناً من أن يبدأ بالقصص المصورة فله أن ينتقل مباشرة إلى القصص القصيرة غير المصورة، فيقرأ عبد الرحمن رأفت باشا وأنطون تشيخوف، ثم يتابع على النهج نفسه، غير أنه يمكنه بعد أن يأنس بكتب الطنطاوي والرافعي أن ينتقل فيقرأ سلسلة العباقر للعتاد، وكتب مالك بن نبي. فإذا وصل إلى هذه المرحلة يمكنه أن يقرأ ما يشاء على أن يبقى مواظباً على قراءة النصوص القصصية لتمنحه متعة القراءة.

فإذا أراد أن يجمع إلى القراءة ما يعينه على تطوير مهارة الكتابة عليه أن يحتفظ بدفتر صغير يدوّن فيه كل الأساليب الجميلة التي تمر به أثناء القراءة، لتصبح زاداً له بعد حين يلجأ إليها لتحسين أساليبه الكتابية.

الأندية الطلابية

رئيسة النادي الكوري:
نسعى إلى نشر ثقافة تقبل الآخر



الأندية هي منظمات طلابية تقع تحت إشراف إدارة الأنشطة الطلابية بجامعة قطر، وتلعب دورًا هامًا في بناء خبرة تعليمية وحياتية لدى الطلبة وتتيح لهم الفرصة لممارسة أنشطة غير أكاديمية؛ تساعد على الاندماج في مجتمع الجامعة مع زملائهم الذين يتشاركون معهم نفس الاهتمامات، وتدعم كذلك فرص تطويرية غنية تساهم في فهم كيفية العمل الجماعي، كما تساعد على صقل بعض المهارات بطريقة عملية، مثل: التواصل والعمل الجماعي والقيادة. فيما يلي مقابلة مع الطالبة نور رفيق (تخصص أدب إنجليزي) رئيسة النادي الكوري، حدثنا فيها عن أهداف النادي وأنشطته الجامعية.



الفعاليات التي أصبحت جزءًا من الفعاليات السنوية التي ننظمها في الجامعة، وذلك لنجاحها الكبير في كل عام، مثل: دروس تعليم الطبخ الكوري ودروس تعليم اللغة وعروض المواهب الكورية. كما قام النادي ببعض الفعاليات التي نالت على نجاح استثنائي، كفعالية كوريا وقطر (نصفين لقلب واحد) وذلك بحضور السفير الكوري وعدد من الدبلوماسيين الكوريين الذين دعموا هذا النشاط الثقافي.

كما أن النادي يشارك وبشكل سنوي في ملتقى الأندية الطلابية، بالإضافة إلى المشاركة في القرية الثقافية على مدى ثلاث سنوات متتالية، إضافة إلى فعالية (أسفار)، كما أننا مستمرين في العطاء والمشاركة في مثل هذه الفعاليات في السنوات القادمة.

ما هي الطموحات التي يسعى إلى تحقيقها النادي في المستقبل؟
يطمح النادي إلى تكوين جيل منفتح وواعي لثقافات الشعوب الأخرى، كما يطمح النادي إلى توطيد العلاقات بين الشعبين القطري والكوري.

ما هي أسباب تأسيس النادي الكوري في الجامعة؟
هناك العديد من الدوافع التي أدت إلى تأسيس النادي الكوري، وأهمها اهتمام عدد كبير من الطلبة لدينا بالثقافة واللغة الكورية، إضافة إلى تطور العلاقات بين قطر وكوريا في مجالات مختلفة، كان لنا دافع في تطويرها عن طريق العلاقة التي قام بها النادي مع السفارة الكورية بالإضافة إلى الطالبات الكوريات الموجودين في الحرم الجامعي اللاتي انضممن بدورهن ليصبحن جزءًا من النادي.

ماهي الأهداف التي يسعى النادي إلى تحقيقها؟
يسعى النادي الكوري لتحقيق ثلاثة أهداف رئيسية، أولها تعريف الطلاب في الجامعة بالثقافة الكورية، ثانيًا نشر التقبل للثقافات الأخرى، وثالثًا أن يكون النادي المكان المخصص لمحبي هذه الدولة وثقافتها؛ لنقوم بالتعبير عن هذا الشغف في شكل فعاليات ترفيهية وتعليمية متنوعة.

ما هي أهم الفعاليات التي ننظمها النادي منذ تأسيسه؟
منذ تأسيس النادي الكوري في عام ٢٠١٦ نظم النادي العديد من

مقال العدد

قصص قصيرة جدًا
د. امتنان الصمادي
أستاذ مشارك في قسم اللغة العربية وآدابها



فكرة

ربطت شعرها ذنب الفرس، ورسمت جفنين مفتوحين تحت الحاجبين المقوسين، ارتدت بنطالًا مشجرًا يمنح أعصابها الكثير من الرشاقة، وجلست القرفصاء وشرعت في طقوسها، فوجئت أنه كلما اتضحت الفكرة اهتز المقعد حتى صار عصفورًا، وحين أمسكت بالقلم رفرف العصفور، قبض بمنقاره على الورق وطار من النافذة.

نافذة

فتحت نافذة «الفيش بوك» خلصة فوجدت الشارع ممتلئًا بالمازّة، أخرجت سجادتها المهترئة ونفضتها فوق رؤوسهم، كم تحب أن تسمع صراخهم وهم يشتمون الشارع المكتظّ بالعابرين.

حنان

ظلت الطفلة تنادي أمها كي تلاعبها اللعبة القديمة التي تحبها (بيت بيوت)، لكن الأم مشغولة. وبعد أن أنهت الأم كتابة روايتها خرجت من صومعتها، بحثت عن الطفلة، إلا أنها لم تجد على السرير الصغير سوى دمية منكوشة الشعر تحتضن دمية أصغر وبجانها رسومات ممزّقة لدمى كثيرة ملطخة باللون الأحمر.

وداع

أمام إشارة المرور الأخيرة قبل مفترق المطار، في السيارة، وعلى ضفاف زمنٍ ينتشي بالأزرق الصافي، لم تكن هناك مسافة تذكر بين قلبها ويده... كل الناس ينتظرون الإشارة الخضراء إلا هي... إذ لا تعلم الإشارة أن قلبًا مسكينًا سيتوقف عندما تتدفّق هي بالأخضر.

شهرة

واحد اثنان ثلاثة... هكذا قال الفنان للفتاة التي تبتسم أمامه استعدادًا لالتقاط الصورة. إلا أنه توقف مذعورًا فجأة، وفرّ هاربًا من عينها التي بدأت تلتهم عدسة الكاميرا.

شارع

قال لها: أحبك لأنك وردة، ردت بدهاء: أحبك لأنك حديقة. مرت سنوات لم تنم الوردة قيد أنملة، إلا أنها لم تتعجّب إذ عرفت أن الحديقة كانت ممدّدة على أرض من الإسفلت.

سعادة

أنهت المكالمة بعد أن اطمأنت أنه سعيد في رحلته التي اعتاد أن يجوب بها صقاع الأرض، وسارعت إلى ضبط توقيت ساعتها على زمن البلدة الرابضة في أقصى الشرق، وبعد أيام كان عليها أن تضبط ساعتها على توقيت الزمن القادم من الغرب لحظة عرفت أنه هناك. وبعد مضي شهر تقريبًا، لم تجد صعوبة في معرفة التوقيت شمال الأرض حيث حطت رحاله...

مرت الشهور تلو الشهور وهي لا تفتأ ترفع سماعة الهاتف -كلما اشتاقت إليه- لتسمع صوته القادم من بعيد يجيب عن سؤالها المعتاد: «كيفك؟ طمّني عنك»، ثم تسارع بهدوء إلى إضافة عقارب الزمن الجديد على الجدار.. وبعد سنوات لم تجد بأسًا في أن تصنع لوحة جدارية مليئة بالساعات، لكنها حزنت حينما اكتشفت أن سمّ العقارب الممدّد على الجدار لم يترك مساحة للزمن الذي ما زالت تنتظر وصوله إليها.

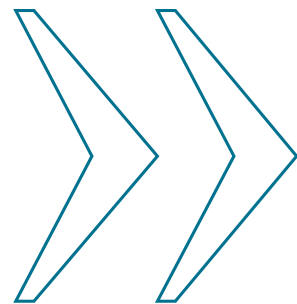
كيف؟

كان لا شيء، وبعد أن جرى في عروق الضحكة والدমে، صار كلّ شيء، وظلّ يتدفّق حتى أغرق الطرقات، ثم مضى عابرًا كلّ شيء، فهل يا ترى سينتهي كلّ شيء؟

خريف

أحبا الأرض، فحملته شجرة. وحملها ورقة، وكلما هبت الريح على عروقهما، رفرف هو بالحفيف.

الرياضة والترفيه أسلوب حياة وتعلم



٢-الأنشطة والفعاليات الجامعية

مجموعة من الأنشطة الرياضية والفعاليات التي تهدف إلى دمج ومشاركة المجتمع الجامعي لممارسة الرياضة في حياتهم اليومية، وذلك عن طريق الأنشطة والفعاليات المتنوعة.

٣-برامج اللياقة البدنية والصحة:

يتم تقديم مجموعة من الدورات التدريبية والبرامج الخاصة التي تهدف إلى زيادة وعي المجتمع الجامعي حول أهمية الرياضة وتأثيرها على الصحة البدنية والنفسية وتأثيرها على الأداء الأكاديمي.

٤-برامج القيادة الرياضية:

يهدف البرنامج إلى تزويد الطلبة المشاركين بالنظريات والمهارات والخبرات العملية التي تؤهلهم ليصبحوا قادة المستقبل في القطاع الرياضي لدولة قطر.

معلومات التواصل:

• إيميل: sports@qu.edu.qa

• هاتف: ٤٤٠٣٧٩٥٣ - ٤٤٠٣٧٩٥٣

• الموقع الإلكتروني: <http://www.qu.edu.qa/students/activities/sports-activities/qu-sport-facilities>



تهدف إدارة الأنشطة الرياضية في جامعة قطر إلى توفير الرياضة النوعية ذات الجودة العالية في المرافق الرياضية، وذلك من خلال تقديم العديد من البرامج الرياضية والترفيهية التي تُطرح بصورة دورية؛ لتطوير الطلبة بدنيًا ولترسيخ الإحساس بانتمائهم للجامعة والمجتمع. كما تقدم الإدارة مجموعة واسعة من التسهيلات الرياضية والبرامج داخل الحرم الجامعي وخارجه في مبنى البنين والبنات لكافة الطلبة والخريجين والأساتذة والموظفين وعائلاتهم.

تضم الإدارة عددًا متنوعًا من الأقسام التي تشغل وظائف محددة، وهي: قسم الأنشطة والترفيه- بنين، قسم الأنشطة والترفيه- بنات، قسم الرياضات المائية- بنين، قسم الرياضات المائية- بنات، قسم العلاج الطبيعي.

وترتكز رؤية إدارة الأنشطة الرياضية بأن تقوم بتقديم مجموعة متنوعة من البرامج الرياضية والصحية، والترفيهية وتكوين المنتخبات الرياضية وبرامج القيادة الرياضية بهدف دمج ومشاركة أفراد مجتمع جامعة قطر في الأنشطة التي تنمي المهارات العقلية والبدنية.

وتهدف الإدارة في عملها لتحقيق جُملة من الأهداف، هي: تقديم البرامج والخدمات اللاصفية التي تعزز نجاح طلبتنا في بيئة آمنة ومتنوعة، تكوين منتخبات رياضية تمثل جامعة قطر فالبطولات الجامعية الدولية والعالمية، رفع المستوى الصحي والرياضي لمجتمع الحرم الجامعي، إنشاء وتقديم برامج توعية للفئات والمجموعات المستهدفة، خلق بيئة جامعية تساعد في تحقيق التميز الأكاديمي للطلاب عن طريق تحقيق التوازن بين العقل السليم والجسم السليم.

وتقدم الإدارة كلاً من الخدمات التالية:

١-المنتخبات الرياضية

يقوم القسم بتقديم مجموعة من البرامج والبطولات التنافسية الرياضية التي تهدف إلى تهيئة الطلبة بدنيًا وذهنيًا، وتحفيزهم على المنافسة في المسابقات المحلية والدولية. ويتحقق ذلك من خلال تكوين وتدريب الفرق الرياضية والمشاركة في عدد من البطولات المحلية والدولية لمختلف الألعاب الرياضية.



نشاط وصحة هل أنا مصاب بالسمنة؟

بقلم الجازي القحطاني
مساعد تدريس في قسم تغذية الإنسان

بين نسبة الخصر إلى الطول WHtR والعلامات الحيوية للالتهاب في الأشخاص الذين يعانون من السمنة.

وكحل لهذه المشكلة الصحية، يبدأ العلاج بتثقيف الشخص وينتهي بتعديل نمط الحياة، ويُصح البدناء الذين يتراوح مؤشر كتلة الجسم لديهم بين ٢٥-٣٠، بفقدان ١٠٪ من وزن الجسم في المرحلة الأولى بحسب منظمات الصحة العالمية والمؤسسات الصحية الوطنية، حيث أن فقدان الوزن يتطلب جهدًا وصبرًا شخصيًا. ويعد التعديل السلوكي هو الخطوة الأولى في تغيير أسلوب العلاج نحو رحلة ناجحة لإنقاص الوزن، يتبعه تحديد الأهداف وتغيير المعتقدات وتعزيز الدوافع وتوفير مهارات التنظيم مثل المراقبة الذاتية.

وإليك بعض النصائح الهامة لتخفيض الوزن التي تم استخلاصها من الخبرات والتجارب المختلفة:

١. البدء بتعديل نمط الحياة والمعتقدات غير الصحية والتخطيط للوجبات التي يتم تناولها بعناية.

٢. الابتعاد عن الامتناع عن أطعمة معينة، حيث أثبتت الدراسات أن ذلك يؤدي إلى زيادة الرغبة في تناولها، ويجب عند تناولها القيام بتعويضات للمحافظة على التوازن كالمشي لمدة ١٥ دقيقة أو شرب كميات كبيرة من الماء.

٣. إزالة جميع الأطعمة غير الصحية من أماكن الجلوس والمكتب والعمل وصالة مشاهدة التلفاز، إذ أن وجودها في هذه الأماكن يساعد على تناولها بكمية كبيرة دون الشعور بذلك.

تعتبر السمنة من الحالات الطبية الأكثر شيوعًا في العالم وتعد من الأمراض الالتهابية، حيث أنها حالة صحية تتجاوز مخاطرها الآثار الاجتماعية والجسدية، إذ تسبب في ظهور عدد من المشاكل الصحية، منها: صعوبة التنفس والسكري وأمراض القلب، وترتبط معظم الأمراض مباشرة بتراكم الأنسجة الدهنية حول منطقة البطن وبين أعضاء الجهاز الهضمي. وبناءً على حساب مؤشر كتلة الجسم (BMI)، المؤشر الأكثر استخدامًا للكشف عن السمنة، تحتل قطر فيه المرتبة السادسة عالميًا وفقًا للرابطة الدولية لدراسة السمنة، وتوجد ثلاثة طرق لقياس البدانة وتعتبر الأكثر شيوعًا في تحديد السمنة وهي: مؤشر كتلة الجسم، محيط الخصر ونسبة الخصر إلى الطول.

وبحساب مؤشر كتلة الجسم، يعد المؤشر من ١٨,٥ - ٢٤,٩ طبيعيًا، أما من ٢٥ - ٢٩,٩ من الوزن الزائد ومن ٣٠ إلى ٣٤,٩ من السمنة، ومن ٣٥ وأكثر من السمنة المفرطة. يمكن حساب مؤشر كتلة الجسم على النحو التالي: (تقسيم الوزن على الطول تربيع). لقد أظهرت الدراسات أن تراكم الدهون حول منطقة البطن يرتبط بارتفاع أمراض القلب والأوعية الدموية، إذا بلغت ٤٠ بوصة أو أكثر (١٠٢ سم) لدى الرجال، و٣٥ بوصة أو أكثر (٨٨ سم) عند النساء. ويعد نسبة الخصر إلى الطول مؤشرًا قويًا لقياس احتماليات الإصابة بأمراض القلب والأوعية الدموية ووفياتها تماشياً مع تقييم السمنة. ووفقًا للدراسة التي أجريت في جامعة قطر عام ٢٠١٧ للكشف عن علاقة نسبة الخصر إلى الطول WHtR على العلامات الحيوية للالتهابات في الطالبات، أظهرت النتائج وجود علاقة كبيرة

إبداعات

الحلمُ بحماية اللغة العربية

بقلم:

نجية سعيد المريخي- طالبة في كلية الآداب والعلوم

لغات العالم ولهجاته ملء الأسماع والأبصار، تصل إلينا بين الفينة والأخرى مطالباتٌ وأصواتٌ لأممٍ تُحاول ما استطاعت الحفاظ على ما تملكه، سواءً كان لهجة أو لغة ما، لأن اللغة إحدى ركائز الحضارة والتراث لكل الشعوب، في مشارق الأرض ومغاربها، فحريّ بنا، نحنُ أمةٌ اقرأ، الأخذَ بِزمامِ دفةِ العودةِ خشيةَ التواري والذوبان، في ثقافاتٍ شتى، لا نَمُتُ لِغروبتنا بِصلةٍ إذ أن ذلك سيجعلنا نربطُ الأجيالَ الناشئة بحلقةٍ توصلهم مِن سبق من الأجيال العظيمة السابقة، بأجيال الكلام الموزون والمُقفى، هذا القرار المحمود بالعودة إلى اللغة العربية، سيساعد على إضفاء اللمعان والبريق والنبوغ لمكامن المواهب الناشئة وسنرى مجالس العلم والأدب من خلال أروقة ومنتديات تشع بالمعارف، والكنوز الموشاة والمزدانة باللغة العربية، وستجني ثمار هذا الإياب الحميد مدارسنا، باكتشاف المواهب والطاقات الإبداعية الجديدة من خلال دروس اللغة العربية الجادة والمتجددة بالركائز اللغوية الأصيلة.

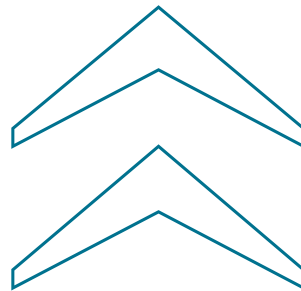
إن نحنُ جعلنا نُصبَ أعيننا هذه المهمة، سَنَعِدُ أجيالاً تتمتع بِمَقْومَاتِ الفِردَةِ في صياغةِ آدابٍ وفنونٍ ذاتِ معانٍ مضيئةٍ في حقول المعارف، وسنجد ثمرات تلك العودة حملات تناوئ الكلمات الملهثة المعاني التي تمتلئ بها مواقع التواصل الاجتماعي ومنابر الأحاديث المستجدة على مجتمعاتنا، وعناوين المقاهي والمحال التجارية المليئة بالإسفاف اللغوي الدخيل علينا. إننا يجدونا الأمل بأن نرى أجيالاً تتسابق لتظفر بأنسٍ ومتعة القراءة بين أروقة المكتبات، ونرى عن بُعد محصلة القرار الذي أصدره سمو أمير البلاد المفدى يعودُ على وطننا بكل الفائدة.

ينص قانون حماية اللغة العربية، رقم ٧ لسنة (٢٠١٩)

بشأن حماية اللغة العربية، الذي تفضل صاحب السمو أمير



تخطيط



تخطيط الدكتور أحمد حاجي صفر

أستاذ اللغة العربية واللسانيات ومنسّق برنامج

البكالوريوس في قسم اللغة العربية وآدابها

﴿الَّذِي عَلَّمَ بِالْقَلَمِ . عَلَّمَ الْإِنْسَانَ مَا لَمْ يَعْلَمْ﴾ سورة العلق، آية رقم:٤، ٥

فن الخط، هو أحد الفنون الجميلة، وهو يقوم على التشكيل الخطي ويُعنى بالجماليات الزخرفية للحروف وعلاقاتها والحيز الذي تشغله إلى درجة تجعل الاهتمام بالتشكيل الجمالي للحروف والكلمات المخطوطة يفوق الاهتمام بمقرونتيتها.

يحتل فن الخط العربي مكان الصدارة بالنسبة لفنون الخط في العالم، وقد تطورت جمالياته، وتنوعت أشكاله ومدارسه كثيرًا منذ القرن الأول الهجري؛ مما جعله قاسمًا مشتركًا لكل الفنون العربية الإسلامية، بل إن قيمته الجمالية العالية، وسموه، جعل الأوروبيين يقلدونه لأغراض تزيينية رغم أن قراءته تستعصي على كثير منهم. ولكتابة الخط العربي؛ يستخدم الخطاطون أقلامًا من القصب أو أسنانًا معدنية؛ بالإضافة إلى الأحبار والألوان وبعض الأدوات الهندسية.

مِنْبَارُ الْحَيَّةِ عَلَيْكُمُ السَّلَامُ

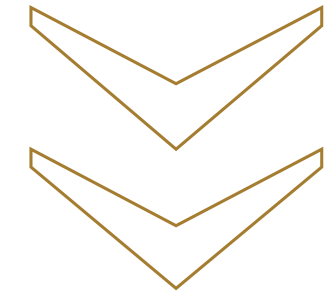
Ramadan Kareem



بريشة الفنان:
عبدالعزیز صادق

وتحقق
الحلم

كلية
طب الاسنان



حوار مع طالب
موهوب

آمنة عبد الرحمن المحمدي

الطالبة آمنة عبد الرحمن المحمدي، رسامة قطرية هاوية، تدرس تخصص التسويق وريادة الأعمال في كلية الإدارة والاقتصاد. تهتم آمنة برسم المباني التي تتمركز على الأشكال الهندسية. كما تقوم باستخدام الفحم كأداة أساسية في رسوماتها.. في هذا الحوار قمنا بتسليط الضوء على موهبتها الفنية وتنظيمها لوقتها بين هواية الرسم والدراسة.

أطمحُ أن أنشئ مكتباً
هندسياً لتصميم المباني
في المستقبل



كيف قمتِ بتطوير هذه الهواية؟

اعتمدت على نفسي من خلال البحث في مواقع التواصل الاجتماعي، مثل: يوتيوب وإنستغرام واستفدت كثيراً منها، كما سجلت في ورشتي عمل إحداها في الحي الثقافي (كتارا) والأخرى في جامعة فرجينيا كومولث. وإني أؤمن كثيراً بمقولة: «ما يتم عمله بحب؛ يتم على أكمل وجه».

كيف توفقين بين الدراسة وهوايتك؟

أنا حالياً طالبة في السنة الرابعة من التخصص، وأحاول دائماً التوفيق بين دراستي وهواية الرسم من خلال استغلال وقت فراغي بشكل صحيح لممارسة هوايتي المحببة التي تمدني بالطاقة الإيجابية، وأجدول وقتي الآخر لألوياتي الدراسية، فأني أطمح أن أخصص في مرحلة الدراسات العليا في مجال الهندسة المعمارية، وأستفيد من خبرتي في مجال التسويق، فطموحي البعيد القريب هو أن أنشئ مكتب هندسي لتصميم المباني بإذن الله تعالى.

حدثينا عن هوايتك الفنية؟

أمارس الرسم كهواية منذ وقت طويل، وتحديداً منذ تسع سنوات، وقد اكتشفت مبلي لهذا الفن في المرحلة الإعدادية، وقمت بتجربة ممارسة العديد من أنواع الرسم، مثل: رسم الأشخاص، الجُمادات والزخارف الإسلامية، ولكنني وجدت أنني أميل إلى رسم المباني بشكل أكبر، كما أنني أقوم باستخدام الفحم في رسوماتي أكثر من الألوان. إن ممارستنا للشيء الذي نشعر أننا نجد أنفسنا فيه؛ يمنحنا الكثير ويساعدنا على الاستمرار، فالأشياء لا نعرفها، ولا نعرف ما نحمله داخلنا، فقط الفن يعرف هذا كله!

كيف كان دعم عائلتك لك؟

يعود الفضل إلى الله تعالى ثم إلى عائلتي، فأني تحصلت منهم على التشجيع والدعم المتواصلين، فهم يحثوني دائماً على ممارسة هذه الهواية المحببة إلي، وداًماً أعرض عليهم رسوماتي فور انتهائي من تنفيذها؛ لأجد منهم التشجيع والتوجيه بكل حُب.

قفزة نوعية في أبحاث الحياة البحرية جامعة قطر سفينة الأبحاث "جنان"



يدير "جنان"، السفينة البحثية الوحيدة في قطر، مركز العلوم البيئية في جامعة قطر تحت إشراف نائب رئيس الجامعة للبحث والدراسات العليا منذ العام ٢٠١١. وتم تصميم هذه السفينة للإبحار في البيئات البحرية والأرضية الغنية والمتنوعة في كل من الخليج العربي وخليج عمان والبحر الأحمر والعربي بهدف القيام بمجموعة واسعة من البحوث والدراسات الاستقصائية العلمية حول البيئة والمناخ وخاصة ما يتعلق بعلوم الحياة البحرية وعلوم الأرض والبيئة السمكية.

تكريم الطلبة المتفوقين



نظمت كلية الشريعة والدراسات الإسلامية في جامعة قطر حفلًا لتكريم الطلبة المتفوقين على قائمة العميد للفصل الدراسي ربيع ٢٠١٨ حيث بلغ عددهم ٢٩ طالبًا و١٧٢ طالبة من مختلف تخصصات الكلية وبرامجها الأكاديمية.

في البداية رحّب عميد الكلية الدكتور إبراهيم الأنصاري بالطلبة المتفوقين وهنأهم بهذا التميز وحثّهم على مواصلة طريق العلم والجد والاجتهاد، وعلى التميز، وقال في كلمته: «إنّ منتسبي الكلية ينقسمون إلى أربعة أقسام كلهم شركاء في صناعة هذا الصرح، القسم الأول هم العميد والعلماء المساعدون ورؤساء الأقسام القسم الثاني هم الأساتذة أعضاء هيئة التدريس الذين يقدمون للطلبة العلم ويسهرون في سبيل إيصال العلم النافع، والقسم الثالث هم الموظفون الإداريين والقسم الرابع المهم جدًّا لمستقبل هذه الكلية رفعتها والتخطيط لها؛ هم الطلبة، الذي يُعدّ تميزهم هو ثمرة أعمال الكلية ومعياري نجاحها، والجهد المبذول هو مقياس لنجاح الكلية وتقدمها فيما نخطط ونسعى. فكلما بذل طلابها جهدًا أكبر، حكمنا على أعمالنا بأنها حققت النجاح ووصلت إلى أهدافها».

وفي ختام كلمته حثّ الطلبة على الإخلاص في طلب العلم حتى يجنوا ثمار ذلك في الدنيا رفعة وتميزًا وفي الآخرة رضوان من الله عز وجل.

وبالنيابة عن الطالبات المتفوقات ألقى الطالبة سارة زهير كلمة المتفوقات، أما عن الطلاب فقام الطالب عمر مسفر المري بإلقاء كلمة المتفوقين نيابة عنهم.

حملة توعوية بعنوان: «السيطرة على الألم»



الاحتفال باليوم العالمي للطفل

نظمت كلية الصيدلة في جامعة قطر حملة توعوية عامة بعنوان: (السيطرة على الألم)، وذلك في حديقة أسباير زون، ونُظمت الفعالية بالتعاون مع جمعية طالبات كلية الصيدلة في جامعة قطر وهدفت إلى رفع مستوى الوعي المجتمعي فيما يخص الألم، أنواعه، والأدوية المستخدمة في السيطرة عليه. تطوع في هذه الحملة ما يزيد عن ثمانين طالبة بالإضافة إلى عدد من أعضاء هيئة التدريس في كلية الصيدلة.

وفي تصريح له، قال الدكتور محمد دياب عميد كلية الصيدلة: «إنه لمن دواعي سرورنا أن نقوم بتنظيم حملات توعوية مثل حملة (السيطرة على الألم) ساعين إلى رفع مستوى الوعي المجتمعي عن الألم، أنواعه، وأدوية التحكم به المتوفرة للمرضى بدون الحاجة إلى وصفة طبية. كما سعت الحملة أيضا إلى إرشاد العامة إلى الطرق المثلى لاستخدام مسكنات الألم المختلفة وكيفية اجتناب الآثار الجانبية والسمية التي قد تنتج عن الاستخدام الخاطئ لهذه المسكنات. التزامًا برؤية كلية الصيدلة في الارتقاء بمستوى الرعاية الصحية في قطر وزيادة الوعي المجتمعي، دأبت الكلية على تنظيم العديد من حملات التوعية التي تهدف إلى خدمة المجتمع».

وبدوره، قال الدكتور عبدالعالي عقوني، رئيس لجنة التوعية والمساهمة المجتمعية والأستاذ المشارك في كلية الصيدلة: «شكلت هذه الفعالية نجاحا كبيرا على جميع الأصعدة والمقاييس. فقد كانت أول حملة توعية يتم تنظيمها من قبل كلية الصيدلة في حديقة أسباير ونجحت في استقطاب عدد كبير من الزوار الذين أبدوا اهتماما بالغاً في موضوع الحملة».

من جانبها، قالت الطالبة أفنان النجار، وهي طالبة في السنة الرابعة وإحدى المتطوعات في الحملة: «شعرنا بأن الناس كانوا ممتنين لنا لتقديمنا معلومات تفيدهم في السيطرة على آلامهم، وقد دفعنا هذا الشعور إلى اغتنام الفرص في المستقبل للإسهام في أي فعالية تهدف إلى زيادة الوعي المجتمعي».

جذبت الحملة اهتمام أكثر من ٣٦٠ من المارة الذين أبدوا اهتماماً بموضوع الحملة حيث قامت طالبات الكلية بتقديم النصائح لهم والإجابة على استفساراتهم. سلطت الحملة الضوء على مسكنات الألم وبالأخص الباراسيتامول ومضادات الالتهاب لشيوع استخدامهم في المجتمع ولإمكانية حدوث بعض الآثار الجانبية الخطيرة عند الاستخدام الخاطئ لهم. ومما ركزت عليه الحملة أيضاً، بيان الفروقات بين أنواع الصداع حيث أن المسببات وطرق العلاج قد تختلف من نوع إلى آخر.

نظم مركز الطفولة المبكرة التابع لكلية التربية بجامعة قطر مهرجانه الرابع عشر للاحتفال باليوم العالمي للطفل، الذي يمثل اللبنة الأساسية في بناء المجتمع، وذلك بحضور عدد كبير من الشخصيات الهامة في جامعة قطر والمؤسسات المعنية بالطفولة المبكرة في الدولة، وأولياء أمور أطفال مركز الطفولة المبكرة.

وجاء المهرجان لعام ٢٠١٨ تحت شعار «لونها بالأمل»، حيث تتضافر جهود كلية التربية ومركز الطفولة المبكرة في بناء مستقبل دولة قطر من خلال الارتقاء بالأطفال وصحتهم النفسية، وتأهيلهم المبكر ليصبحوا قادة المستقبل الذين يتمتعون بقدرات إبداعية وخلاقة لتطوير وخدمة هذا الوطن.

وتلعب المؤسسات التعليمية كالجوامع والمدارس ورياض الأطفال دوراً كبيراً في تعزيز الفنون عند الطفل في سن مبكرة؛ لذا سعى مركز الطفولة المبكرة في مهرجانه إلى إشراك العديد من المؤسسات التعليمية المهتمة بالطفولة المبكرة للمشاركة في تعزيز الفنون عند الأطفال في هذا اليوم من خلال إتاحة الفرصة لهم للتعبير عن مشاعرهم بطرق شتى في مختلف الأنشطة كالرسم والموسيقى والرقص والتمثيل والعلوم وغيرها.

ومن المؤسسات المتعاونة والمشاركة في دعم أنشطة المهرجان سنوياً: كتيبة موسيقى القوات المسلحة بوزارة الدفاع، مركز الفنون البصرية، أكاديمية العوسج، مركز التعليم الخاص- مستشفى الرميلة، أكاديمية IDIA، ومبادرة بست باديز - قطر. ويشارك في المهرجان ١٦٠ طفل من أطفال مركز الطفولة المبكرة، روضة الرشاد المستقلة للبنين ومدرسة قطر - فنلندا الدولية.

الجدير بالذكر أنَّ المهرجان تضمّن مجموعة متنوعة من الأنشطة الفنية، الحركية، الإيقاعية والعلمية التي تم انتقاءها من قبل فريق المركز الأكاديمي بما يتناسب وشعار المهرجان محققاً بذلك الأهداف المنشودة.

يهدف المهرجان إلى إضفاء البهجة والمتعة والسرور على نفوس الأطفال وتشجيعهم على التعبير عن إبداعاتهم وتنمية خيالهم، من خلال الأنشطة المتنوعة التي تسهم في بث روح العمل الجماعي بين الأطفال والمشاركة وتقبل الآخر، كما يسعى المركز من خلال هذه الفعالية إلى تفعيل دوره في مد جسور التواصل والشراكة بين رياض الأطفال ومؤسسات الطفولة المختلفة في الدولة، بالإضافة إلى تشجيع طالبات الجامعة على العمل التطوعي من خلال إشراكهن في أنشطة المهرجان.



كلية الإدارة والاقتصاد
College of Business and Economics
جامعة قطر QATAR UNIVERSITY

زيارة الرئيس التنفيذي لشركة (Just Real State) العقارية



استضافت كلية الإدارة والاقتصاد بجامعة قطر رئيس مجلس الإدارة والرئيس التنفيذي لشركة (JRS) سعادة المهندس ناصر بن حسن الأنصاري، وذلك ضمن برنامج الضيف التنفيذي الذي تنظمه الكلية بشكل دوري.

حيث أمضى المهندس ناصر حسن الأنصاري عدة ساعات في الكلية، والتقى فيها بطلبة الكلية، وحثهم على روح الريادة والعمل والمتابعة من أجل الوصول إلى طموحاتهم وتحقيق أهدافهم بعد التخرج تحقيقاً لرؤية قطر ٢٠٣٠ الداعمة لثقافة الاستثمار وروح المبادرة للوصول لأعلى المراتب.

وفي تصريح له، قال عميد الكلية الدكتور خالد العبد القادر: «كانت هذه فرصة عظيمة لطلاب وطالبات كلية الإدارة والاقتصاد لمعرفة المزيد عن المجال العقاري والاستثمارات العقارية في دولة قطر وهذا هو المثال الحقيقي لجهودنا المستمرة لرفع مستوى الخريجين وتجهيزهم تجهيزاً جيداً لخدمة قطر، محلياً وإقليمياً وعالمياً». وأشاد برنامج الضيف التنفيذي في توفير منصة تفاعلية بين الطلاب وممثلي قطاع الأعمال والمؤسسات حيث اعتبره فرصة لتوسيع مدارك الخريجين محلياً وعالمياً.

وبدوره، أشاد سعادة السيد ناصر حسن الأنصاري ببرنامج الضيف التنفيذي قائلاً: «لقد كنت سعيداً بهذه الفرصة التي أتيت لي للقاء الطلبة في كلية الإدارة والاقتصاد في جامعة قطر، لأحدثهم عن الفرص التي تقدمها الدولة وسوق العمل، وخاصة للشباب الذين تعلق عليهم الآمال لاستثمار هذه الفرص والاستفادة منها لبناء مستقبلهم والإسهام في بناء اقتصاد متنوع محوره الإبداع والابتكار والطاقت البشرية. أشكر جامعة قطر على منحي هذه الفرصة وأتمنى التوفيق لكافة الطلبة والطالبات وأؤكد أن أبوابنا مفتوحة لهم في أي وقت سواء للإسهام في مجال الاستشارات لتطوير العقارات، أو لمشاركتنا آرائهم ومقترحاتهم وملاحظاتهم».

برنامج الضيف التنفيذي يعتبر ملتقى تفاعلي بين الضيف الذي تستضيفه كلية الإدارة والاقتصاد وبين إدارات الجامعة والطلبة، خاصة في مجال الخدمات العقارية ومناقشة مشاريع التنمية التي تضمن تحقيق الهدف السامي لخدمة الوطن وجعل قطاع العقارات في قطر محركاً مهماً وقوياً للنمو الاقتصادي للدولة.



كلية الهندسة
College of Engineering
جامعة قطر QATAR UNIVERSITY

المؤتمر العالمي للسلامة المرورية



تحت رعاية معالي الشيخ عبدالله بن ناصر بن خليفة آل ثاني رئيس مجلس الوزراء وزير الداخلية، أطلق مركز قطر للنقل والسلامة المرورية بكلية الهندسة في جامعة قطر بالتعاون مع اللجنة الوطنية للسلامة المرورية في وزارة الداخلية؛ المؤتمر العالمي للسلامة المرورية كمحفل دولي لدعم وتعزيز الرؤية والأهداف الاستراتيجية الوطنية للسلامة المرورية ٢٠١٣- ٢٠٢٢ بدولة قطر. وجاء المؤتمر برعاية كُلى من شركات دولفين للطاقة المحدودة والاتحاد القطري للسيارات والدراجات النارية والصندوق القطري لرعاية البحث العلمي وشركة تكنولوجيا ومكتب خطيب وعلمي للاستشارات الهندسية.

وفي كلمته بالمناسبة، قال سعادة السيد جاسم بن سيف السليطي وزير المواصلات والاتصالات: «إن السلامة المرورية تحظى باهتمام واسع من قبل القيادة الرشيدة لحضرة صاحب السمو الشيخ تميم بن حمد آل ثاني أمير البلاد المفدى حفظه الله ورعاه ومتابعة وإشراف معالي الشيخ عبد الله بن ناصر بن خليفة آل ثاني، رئيس مجلس الوزراء ووزير الداخلية، حققت اللجنة الوطنية للسلامة المرورية نتائج فاقت التوقعات». وفي تعليقه على المؤتمر، أشار الأستاذ الدكتور عبد المجيد حمودة عميد كلية الهندسة إلى مشاركة عدد كبير من الباحثين والمختصين في مجال النقل والسلامة المرورية والمهندسين من المؤسسات العامة والخاصة في المؤتمر من شتى أنحاء العالم، مضيفاً أن تنظيم دولة قطر لأول مرة مؤتمر من هذا النوع سيرفع من مكانتها الدولية في مجال السلامة المرورية وتهينة المؤسسات الوطنية المعنية بالشأن المروري لاستقبال الحدث العالمي الذي يترقبه العالم في ٢٠٢٢.

كما أشار الدكتور حمودة إلى المحاور الرئيسية للمؤتمر التي تدور حول: (هندسة السلامة المرورية، سلوكيات القيادة، الشباب والسلامة المرورية، التعليم والسلامة المرورية، مستخدمي الطرق المعرضين للخطر، إنفاذ القانون، بيانات الحوادث المرورية، تحقيقات ما بعد الحوادث، التكنولوجيا الداخلية للمركبات، خدمات الطوارئ، الطب والسلامة المرورية، سلامة وأمن النقل).

هدف المؤتمر إلى مناقشة المواضيع التي تُعنى بالسلامة المرورية وتوفير فرص للحوار والنقاش على المستوى العالمي لجميع القضايا المتعلقة بحاضر ومستقبل السلامة المرورية على الطرق. كما أن هذا المؤتمر الفرصة للمهتمين بالسلامة المرورية، سواء كان على المستوى المؤسسي أو على مستوى الأفراد لمناقشة وتقريب وجهات النظر بخصوص الحلول الهادفة وكيفية ترجمة هذه الأفكار إلى استراتيجيات من الممكن الاستفادة منها في الواقع الحقيقي.



حملة «هذه هي الصحة العامة»

استضاف قسم الصحة العامة في كلية العلوم الصحية الشيخ الدكتور محمد آل ثاني، مدير إدارة الصحة العامة في وزارة الصحة العامة، وذلك لحضور عرض تقديمي عن المستجدات في مجال الصحة العامة في قطر. حضر اللقاء الأستاذة الدكتورة أسماء آل ثاني عميد كلية العلوم الصحية وجمع من أعضاء الهيئة التدريسية والطالبات.

وفي كلمتها للحضور، أشادت الأستاذة الدكتورة أسماء آل ثاني بدور الشيخ الدكتور محمد آل ثاني في إطلاق أول استراتيجية للصحة العامة في البلاد العام الماضي وأشارت إلى أهمية التعاون بين الأوساط الأكاديمية والقطاع الصحي: « تأتي زيارة الدكتور محمد آل ثاني اليوم ودعمه المستمر لبرامجنا في نطاق التعاون المستمر بين التجمع الصحي في جامعة قطر والقطاع الصحي في البلاد، وتنتطلع باهتمام كبير إلى معرفة المزيد عن التطورات في المشهد الصحي سريع النمو للصحة العامة، الأمر الذي يتطلب استمرار التعاون وتكامل الأدوار». وفي ختام المحاضرة، أجاب الدكتور محمد آل ثاني على أسئلة الطالبات في جلسة تفاعلية أدارتها الدكتورة حنان عبد الرحيم، رئيس قسم الصحة العامة. وفي تعليق له، قال الشيخ الدكتور محمد آل ثاني: «يسعدني أن أكون معكم هنا اليوم في حملة (هذه هي الصحة العامة)، إن مجال الصحة العامة الذي اخترقوه مجال واسع مثل العالم بأكمله، وبإمكانكم التأثير فيه على شريحة كبيرة من الناس وتحسّنون حياتهم».

وأضاف: «إن خدمة الصحة العامة شرف كبير، نحن نعيش في عالم تحفّه المخاطر باستمرار بسبب ما يهدّد الصحة العامة، ولهذا السبب فإنّه من المهمّ أن نستثمر في نظام الصحة العامة للوقوف على هذه التهديدات ورصدها وإيقافها والوقاية منها».

وقد جاء العرض التقديمي في سياق حملة «هذه هي الصحة العامة» التي نظمها قسم الصحة العامة في جامعة قطر، وقد أنشأت، (ASPPH) الحملة من قبل رابطة معاهد وبرامج الصحة العامة المدارس وبرامج الصحة العامة بهدف زيادة الوعي حول دور مجال الصحة العامة في تحسين حياة الأفراد والمجتمعات ورفاهيتهم. وكجزء من الحملة كذلك قام مركز حمد الدولي للتدريب - مبادرة كلنا؛ بنشاط تثقيفي حول جهود المركز في مجال الصحة العامة بالإضافة إلى عرض تفاعلي حول التقنيات المناسبة لتزكيب مقاعد السيارات للأطفال.

شملت حملة (هذه هي الصحة العامة) مجموعة أخرى من الأنشطة تضمنت زيارات مدرسية ومسابقة للصور لتشجيع الطلاب على التقاط الصور التي تعبر عن جهود الصحة العامة في الحرم الجامعي، ومجموعة متنوعة من الأنشطة التفاعلية في التثقيف الصحي قامت بها طالبات قسم الصحة العامة.



منتدى علوم الحياة

افتتحت في جامعة قطر الدورة الثانية عشرة لمنتدى جامعة قطر لعلوم الحياة التي ينظمها قسم العلوم البيولوجية والبيئية في كلية الآداب والعلوم وتم تنظيم المنتدى لعام ٢٠١٨ بالتعاون مع وزارة البلدية والبيئة تحت عنوان: (نظم وتكنولوجيا الأغذية- تطوير الإنتاج الغذائي). وشارك في المنتدى علماء وباحثين من داخل قطر وخارجها في مجالات البيولوجيا والبيئة، وعلوم الأغذية، والتكنولوجيا الحيوية، والرعاية الصحية.

وفي كلمته الترحيبية بهذه المناسبة قال الدكتور راشد الكواري عميد كلية الآداب والعلوم: «يعتبر هذا المنتدى واحدًا من المبادرات العديدة لدعم رؤية قطر الوطنية ٢٠٣٠، حيث أن الأمن الغذائي والممارسات الغذائية المستدامة والأنظمة الغذائية هي مجالات ذات أهمية متزايدة لدولة قطر، وتقع تحت الركيزة «الاقتصادية والاجتماعية» لرؤية قطر الوطنية ٢٠٣٠. ويعكس هذا المنتدى اهتمام الجامعة بالبحث العلمي باعتباره نواة تطور دولة قطر وازدهارها في المستقبل. وعلى مدار الأعوام السابقة، ناقش منتدى علوم الحياة العديد من الموضوعات ذات الصلة بصحة الفرد والبيئة، والبيئة البحرية، ونبات القرم، والتقنية الحيوية والتلوث البيئي وغيرها».

وبدوره، قال الدكتور رضوان بن حمادو رئيس قسم العلوم البيولوجية والبيئية: «يعتبر هذا المنتدى خطوة مهمة لدراسة الواقع الحالي للممارسات الجيدة والتقدم العلمي والتكنولوجي ورسم استراتيجيات المستقبل وتحديد الأهداف وتوحيد الجهود بين الجامعة وجميع الجهات المختصة بالدولة».

وتكون المنتدى من ٤ جلسات هي: الأمن الغذائي: التحديات والسياسات، ونظم الإنتاج الغذائي: التقنيات والابتكار، والتكنولوجيا الحيوية الغذائية، وسلامة الأغذية وجودتها. وألقت، جلسات المنتدى الضوء على أهمية استقرار النظام الغذائي في سياق تحديات تغير المناخ والممارسات الزراعية المختلفة التي قد تقلل من الآثار الضارة الناجمة عن انخفاض هطول الأمطار ودرجات الحرارة أو غيرها من الظروف الجوية القاسية. كما ناقشت الجلسات أنظمة وتقنيات الغذاء وأحدث الأبحاث في الأنظمة الغذائية في إطار متعدد التخصصات.

إنّ الهدف من تنظيم منتدى علوم الحياة هو إنشاء إطار متعدد التخصصات للمعرفة والمهارات والاستكشاف في أنظمة وتقنيات الأغذية، وتوفير فرص للتعليم التطبيقي القائم على حل المشكلات في النظم الغذائية.

مؤتمر القانون في مواكبة النشاط السياحي - محدداته وآفاقه



الحفل السنوي الثالث لارتداء المعاطف البيضاء

نظمت كلية القانون المؤتمر الدولي (القانون في مواكبة النشاط السياحي: محدداته وآفاقه) بالتعاون مع المجلس الوطني للسياحة وبرعاية حصرية من مكتب الشيخ الدكتور ثاني بن علي آل ثاني للمحاماة والاستشارات القانونية. وفي كلمته الافتتاحية، قال سعادة الدكتور حسن بن راشد الدرهم رئيس الجامعة: «تم الإعلان مؤخراً عن تشكيل المجلس الوطني للسياحة كبدل عن الهيئة العامة للسياحة الأمر الذي يبشر بمرحلة ازدهار قادمة فيما يتعلق بمجال السياحة، وخاصة أننا مقبلون على حدثٍ عالمي يهتم العالم بأسره وهو بطولة كأس العالم لكرة القدم عام ٢٠٢٢ وهذا النمو للقطاع السياحي في الدولة يفرض علينا تحديات قانونية واقتصادية واجتماعية، ومن هنا تأتي أهمية هذا المؤتمر الذي يعمل على تسليط الضوء على الجانب القانوني ودراسته والعمل على إيجاد الحلول لمختلف التحديات المتعلقة بهذا الأمر، ولذلك كان من أبرز أهداف المؤتمر دراسة التنظيم القانوني في قطاع السياحة على الصعيدين الوطني والدولي لتحديد التحديات القانونية والفنية التي تواجه القطاع السياحي على المستوى المحلي والإقليمي والدولي».

من جانبه قال السيد حسن عبد الرحمن الإبراهيم، مساعد الأمين العام للمجلس الوطني للسياحة: «وضعت الاستراتيجية الوطنية لقطاع السياحة تعزيز تجربة السائح من بدايتها وحتى نهايتها كهدف رئيسي يجب العمل على تحقيقه من خلال تطوير أداء القطاع وتطوير المنتجات والعروض السياحية، وكذلك تطوير كافة الأمور المتعلقة بتلك التجربة. وبالفعل شهدت صناعة السياحة عدة تطورات هامة على مستوى إدارة وقيادة القطاع من خلال تأسيس المجلس الوطني للسياحة برئاسة معالي رئيس مجلس الوزراء ووزير الداخلية، وعلى مستوى نمو أعداد الزوار وتنويع الأسواق المستهدفة بما تطلبه ذلك من تطوير مشروعات وفرص سياحية جديدة، وعلى مستوى أهداف القطاع المستقبلية حددتها المرحلة القادمة من الاستراتيجية الوطنية لقطاع السياحة، وكل هذه التطورات كانت تحتاج إلى تطوير المظلة التشريعية التي تشجع المستثمر وتحمي حقوقه وحقوق الدولة، وهذا ما تحقق مع القرار الأميري بإصداري القانونين ٢٠ و ٢١ لسنة ٢٠١٨ الخاصين بتنظيم السياحة وتنظيم فعاليات الأعمال».

وهدف المؤتمر إلى دراسة أهمية التنظيم القانوني لقطاع السياحة على المستوى الوطني والدولي، وإبراز الوجه الحضاري لدولة قطر ودورها على المستوى الإقليمي وبيان أوجه الاستثمار في القطاع السياحي وجوانبه القانونية وتحديد التحديات القانونية والفنية التي تواجه العاملين في القطاع السياحي في دولة قطر وتقديم أفضل الحلول لضمان نمو وتطوير هذا النشاط بما يحقق رؤية قطر، بالإضافة إلى التعرف على أحدث المستجدات القانونية، وأفضل الممارسات ذات الصلة في التنظيم القانوني لقطاع السياحة على المستوى المحلي والإقليمي والدولي، والاستفادة من أصحاب الخبرات والتخصص في مجال السياحة، للخروج بتوصيات ترفع لذوي الاختصاص لمواجهة كافة معوقات القطاع السياحي القانونية.

نظمت كلية الطب حفلها السنوي الثالث لارتداء المعاطف البيضاء وذلك بأداء ٦٩ طالباً وطالبة من السنة الثانية (طب)؛ القسّم الخاص بطلبة كلية الطب وارتداء المعاطف البيضاء. وحضر الحفل أكثر من ٢٠٠ شخص من ضمنهم طلبة الكلية وأولياء أمورهم، وعددٍ من أعضاء هيئة التدريس والموظفين.

وفي كلمته بالمناسبة، قال الدكتور إيغون تفت، نائب رئيس جامعة قطر للعلوم الطبية والصحية وعميد كلية الطب: «يعتبر الحفل السنوي لارتداء المعاطف البيضاء مرحلة هامة للطلبة الجدد للانتقال إلى مهنة الطب. كما أنه يسלט الضوء على التزام الطلبة بتحقيق أهدافهم المهنية في المستقبل. وفي هذا الإطار، أنا أشجع الطلبة على التعلم المستمر مدى الحياة حين القيام بدورهم كمانحين للرعاية الصحية المثلى في المجتمع، حيث يشكل هذا الحدث الرمزي البداية لمسيرة طويلة ستفتح لهم المجال للعديد من الفرص التي ستسهم في تهيئتهم للإسهام في تعزيز الصحة في المجتمع القطري».

ومن جهتها، أكدت الدكتورة حليلة الفارسي، عميد شؤون الطلاب بالكلية على أهمية هذا الحفل، وقالت في كلمتها: «إنه لمن دواعي سروري أن أرحب بكم في حفل ارتداء المعاطف البيضاء لكلية الطب بجامعة قطر دفعة ٢٠٢٣».

وأضافت الدكتورة حليلة: «إن عدد طلبة هذه الدفعة هم ٦٩ طالباً وطالبة، منهم ٥٢ طالبة، و١٧ طالباً، ٥٣٪ منهم من المواطنين القطريين، وهي مجموعة متميزة بكل المقاييس. فجامعة قطر فخورة بهذا العدد من طلبة كلية الطب الذين سيتلقون أفضل المهارات الطبية على أيدي مختصين».

وقد عبر عدد كبير من طلبة الدفعة عن فخرهم بارتداء المعاطف البيضاء وبدء المرحلة العملية والتطبيقية من تخصصهم الطبي.

يهدف هذا الحدث إلى الاحتفال بانتقال طلبة كلية الطب من مرحلة السنة الأولى (طب عام) إلى مرحلة السنة الثانية (البرنامج الطبي)، فالحفل مصممٌ بشكلٍ خاص للتأكيد على التزام الطلبة بالقيم الخاصة بمهنة الطب ورعاية المريض، مثل: النزاهة والسلوك والممارسات الأخلاقية.

تدشين الكلية العاشرة



عقدت الجامعة مؤتمراً صحفياً للإعلان عن تفاصيل تدشينها لكلية طب الأسنان التي تعتبر الكلية العاشرة في جامعة قطر، وحضر الفعالية كلاً من سعادة الدكتور حسن بن راشد الدرهم رئيس جامعة قطر، الدكتور إيغون توفت نائب رئيس الجامعة للعلوم الطبية والصحية وعميد كلية الطب، والدكتور عبداللطيف الخال نائب الرئيس الطبي لشؤون التعليم ومدير إدارة التعليم الطبي بمؤسسة حمد الطبية، ومدير عام الشؤون السريرية لتجمع التخصصات الصحية بجامعة قطر، إضافة إلى عددٍ كبير من مسؤولي الجامعة والطلبة وممثلي وسائل الإعلام.

وفي تصريحه، قال سعادة الدكتور حسن بن راشد الدرهم: «يسرني الحضور بينكم اليوم للإعلان عن البدايات الأولى للكلية العاشرة في جامعة قطر، وهي كلية طب الأسنان، التي ستكون أيضاً رابع كلية ضمن تجمع التخصصات الصحية. في إطار دور جامعة قطر المحوري في دعم الاتجاه نحو اقتصاد المعرفة، وتحقيق رؤية قطر الوطنية ٢٠٣٠، جاء تأسيس كلية طب الأسنان، ليمد المجتمع بكفاءات طبية مميزة في هذا التخصص المهم».

من جانبه، قال الدكتور إيغون توفت: «تمت الموافقة على إنشاء كلية طب الأسنان من قبل مجلس أمناء جامعة قطر في ١٠ ديسمبر، ٢٠١٨، وابتداءً من فصل خريف ٢٠١٩، ستفتتح جامعة قطر كلية طب الأسنان الجديدة، التي ستقدم برنامجاً مدته ست سنوات ويمنح درجة طبيب في تخصص طب الأسنان، ويصل عدد الطلبة المقبولين سنوياً إلى ٢٥ طالباً، ومن المتوقع أن يكون ٧٧٠ من الطلبة المقبولين من القطريين. وبصفتها الكلية الرابعة في جامعة قطر ضمن تجمع التخصصات الصحية، ستندمج كلية طب الأسنان الجديدة إلى كليات الطب والصيدلة والعلوم الصحية في ذات التجمّع. وسيضم المنهج الأكاديمي المدرّس في الكلية مناهج تعليمية وتكنولوجيات التعليم الإلكتروني المتقدم، التي تعزز مهارات التعلم النشط والتفكير النقدي للطلبة».

من جانبه قال الدكتور عبداللطيف الخال: «إنّ مؤسسة حمد الطبية قامت بالتعاون مع جامعة قطر بشكل وثيق لإنشاء كلية طب الأسنان الجديدة، وهذه الكلية الجديدة تعتبر من الإضافات الهامة، فنحن في مؤسسة حمد الطبية بحاجة شديدة لأطباء أسنان يقدموا خدماتهم في هذا المجال خاصة مع تزايد أعداد مرضى الفم مع ندرة إقبال طلابنا على هذا التخصص، وقد جاءت كلية طب الأسنان في الوقت المناسب لسدّ الثغرة في هذا المجال ونتوقع أن يكون عليها إقبال متميز كنظيرتها كلية الطب».



أخبار الكليات



تحت المجهر بحثٌ جديد يكشف عن الجدوى الاقتصادية للعلاج الكيميائي الفموي



ونظراً لمحدودية بيانات مرضى سرطان القولون والمستقيم في مركز الوطني لعلاج وأبحاث السرطان الناتجة عن متابعتهم لفترات طويلة المدى، أوضح الباحث بأن نموذج المقارنة في دراسته اعتمد على المحاكاة، مستخرجاً البيانات من مصادر متنوعة، وقال: «إنّ التقييم بالاعتماد على نماذج المحاكاة يشكل مستقبل الرعاية الصحية، وقد أجريت هذه الدراسة على مجموعة افتراضية مكونة من ١٠,٠٠٠ مريض في قطر، وقد تم تحديد البيانات الاقتصادية، والإكلينيكية ذات الصلة، بالإضافة للبيانات المتعلقة بجودة حياة المرضى بالرجوع إلى السجلات في المركز الوطني لعلاج وأبحاث السرطان، والأبحاث المنشورة، والتجارب السريرية، وقواعد البيانات المحلية، وبالإضافة إلى الاستشارة بآراء الخبراء من الفريق الطبي وصناع القرار». وأضاف: «إنّ هذه الدراسة هي الدراسة الأولى المتعلقة بتحليل الاقتصاديات الدوائية لعلاج السرطان في قطر والمنطقة. كما أن الدراسة تتضمن عدداً من المنهجيات البحثية الفريدة التي تميزها على الصعيد العالمي».

وكشفت الدراسة عن الهيمنة العامة لعلاج كابوكس مقارنة ب م-فولفوكس في جميع الجوانب الإكلينيكية، الإنسانية والاقتصادية، فقد بينت الدراسة بأن استخدام علاج كابوكس يقلل من تكلفة العلاج بمعدل ١٣٠,٣٩٥ ريال قطري لكل حالة يتم علاجها من سرطان القولون والمستقيم بالإضافة لكونه ذو فاعلية علاجية أكبر حيث أن معدل فترة الحياة الخالية من الأمراض بدون آثار جانبية الناتجة عن استخدامه أطول من الفترة المصاحبة ل م-فولفوكس، بالإضافة إلى ما سبق، أثبت علاج كابوكس تفوقه في ٥٢,٥% من الحالات عند تحليل معدل التكلفة إلى جودة الحياة، وبنسبة ١٠٠% عند تحليل معدل التكلفة إلى فترة الحياة الخالية من انحسار المرض.

أجرى خريج كلية الصيدلة المتخصص في مجال اقتصاديات الدواء وبحوث المخرجات الصحية، الباحث أحمد القدور، تقييم اقتصادي للمقارنة بين العلاج الكيميائي الفموي كابوكس «CAPOX» والوريدي م-فولفوكس «mFOLFOX6» كعلاجات مساعدة لسرطان القولون والمستقيم. وقد أتم هذا البحث كجزء من رسالة الماجستير التي تمت مناقشتها مؤخراً بعنوان: «الاقتصاديات الدوائية لكابوكس CAPOX كعلاج مساعد لسرطان القولون والمستقيم في قطر. إنّه بالرغم من أن سعر شراء العلاج الكيميائي الفموي كابوكس (كابيسيتاين، أوكساليبتاين) يعتبر أغلى بكثير من نظيره الوريدي م-فولفوكس (٥-فلورويوراسيل، ليوكوفورين)، إلا أن معدل الآثار الجانبية المصاحبة له وحاجة المرضى للإدخال في المستشفيات أقل من المعدلات المصاحبة ل م-فولفوكس. لذلك، واستجابة لطلب صناع القرار في المركز الوطني لعلاج وأبحاث السرطان بالتعاون مع بعض أعضاء الفريق الطبي في المركز؛ قام الباحث أحمد بتقييم الفاعلية الاقتصادية للعلاج كابوكس مقارنة مع م-فولفوكس في المركز، وسعت هذه الدراسة إلى تحديد أي من العلاجين أجدى اقتصادياً (لديه أقل معدل تكلفة كلية لكل مخرج)، ولا تقتصر هذه الدراسة على تكلفة شراء الأدوية فحسب، بل تقوم كذلك بتقييم التكاليف الثانوية المصاحبة لعلاج الآثار الجانبية وتكلفة إقامة المرضى في المستشفى الناتجة عن أخذ الدواء. وقد أبرز البحث التوفير في التكلفة المصاحب لاستخدام العلاج الكيميائي الفموي إذا ما قورن بالعلاج الكيميائي الوريدي لسرطان القولون والمستقيم في قطر، أخذاً بعين الاعتبار تأثيرات هذه الأدوية على النتائج الإكلينيكية وجودة حياة المرضى. وتدعم هذه النتائج السياسات الجديدة لمؤسسة حمد الطبية لعام ٢٠١٨، حيث أن الدولة أصبحت تتحمل تكلفة أي من العلاجين المذكورين حتى للمرضى غير القطريين، بعد أن كانت التكلفة للعلاج الكيميائي الفموي تغطي من قبل مرضى السرطان أنفسهم.

من ثمار المطابع مجلة أنساق فصلية علمية محكمة تصدر عن قسم اللغة العربية وآدابها بكلية الآداب والعلوم

يُصدِر قسمُ اللغة العربية وآدابها بكلية الآداب والعلوم في جامعة قطر مجلة أنساق العلمية المحكمة منذ ٢٠١٧ بشكل فصلي، حيث يتضمّن كل مجلد منها أربعة أعداد. وتُعَدّ مجلة أنساق، رغم حداثة سنّها، مميزةً بين أقرانها وقريبتها من المجلات العلمية المحكمة في العالم؛ لما تتسم به من اتساع في طيف تغطيتها لموضوعات اللغة والأدب والنقد والبلاغة وتحليل الخطاب، ولأنّها تجتهد في تنويع موضوعاتها لتسمح للقارئ العربي بمتابعة كل ما هو جديد ومميّز في الإنتاج الفكري والمعرفي الخاص باللغة العربية. حصلت مجلة أنساق منذ البداية على الرقم الدولي ISSN لنسختها الإلكترونية والورقية، وأنشئ لها موقع خاص بها تحت مظلة موقع جامعة قطر وهو www.qu.edu.qa/ansaq مما يسمح بوصولها إلى أعرض شريحة من القراء المختصين في العالم. وقد كان طموح مجلة أنساق منذ البداية أن تكون منصة علمية للنشر الجادّ والرصين، وأن تكون ذات طابع دولي، ولذا اختير لها في هيئاتها العلمية والتحريرية من الأساتذة الأكفاء في قطر وفي الوطن العربي وبعض الدول الأوروبية. وستوسع دائرة الهيئة الاستشارية وكذلك العلمية لتضمّ عدداً أكبر من أساتذة اللسانيات والأدب والنقد والسيميائية والمعجمية والترجمة في الوطن العربية والولايات المتحدة ودول أوروبية أخرى.

تعتمد مجلة أنساق سياسة نشر صارمة محورها البحوث الجديدة الجادة المتفردة في ميدانها، شريطة ألا تكون نشرت في مجلة أخرى أو أُلقيت في مؤتمر أو ندوة. كما تطلب من الباحثين الراغبين بالنشر فيها أن تكون أبحاثهم تحمل قيمة مضافة إلى المخزون المعرفي والعلمي المتعلق باللغة العربية وعلومها وآدابها، وأن تكون بحوثهم بين ٤٠٠٠-٨٠٠٠ كلمة. وستدخل المجلة عمّا قريب تحت مظلة دار نشر جامعة قطر، ولذلك وضعت المجلة لنفسها خطة تطوير تدخل حيز التنفيذ في بداية العام المقبل، تتضمن تغييرات شكلية ومضمونية، لعلّ أبرزها إمكانية نشر كتاب رديف يضمّ أبحاثاً مميزة أو مؤلفاً



ذا قيمة استثنائية أو أعمال مؤتمرات القسم السابقة والتالية، وكذلك انفتاحها على الأقسام الأخرى المهتمة بعلوم اللغات وآدابها، مثل قسم اللسانيات واللغة الإنكليزية.

مجلة أنساق في شكلها الحاليّ تتماهى مع الواقع الفني القطري، حيث تنشر على صفحة الغلاف الأول لوحةً لفنانٍ قطري رغبةً منها بربط المجلة ببيتها، وجباً في منح الفن القطري واجهة علمية يطل منها إلى شريحة واسعة من المتابعين.

المجلة تتلقى العشرات من البحوث الجادة كل شهر، وتعمل هيئة التحرير على الردّ السريع على أصحابها، وإحالة أعمالهم إلى التحكيم في حال توفرت فيها الشروط الأولية للنشر؛ وفي حال الموافقة على النشر يُعلّم أصحاب البحوث بالموافقة على نشر بحثهم وُحدّد لهم رقم العدد وتاريخ النشر. لمراسلة المجلة يرجى الكتابة على عنوانها: ansaq@qu.edu.qa

الاتفاقيات ومذكرات التفاهم

الجامعة تبرمُ شراكات محلية ودولية بهدف التعاون المشترك

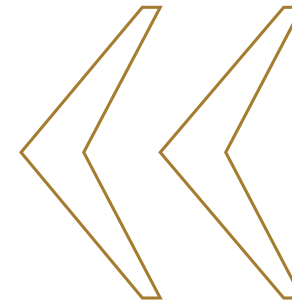
تُتيح جامعة قطر العديد من فرص النجاح لطلابها من أجل أن يَمْضُوا قَدَمًا في مسيرتهم الأكاديمية والبحثية؛ كُلٌّ في مجال اختصاصه الجامعي، وذلك من خلال إبرام عددٍ من الاتفاقيات والشراكات الأكاديمية التعاونية مع مؤسسات ذات صلة بمجال الصناعة والقطاع الحكومي والأكاديمي والأعمال والمجتمع المدني، وذلك تماشياً مع استراتيجية جامعة قطر الرامية إلى تحسين مخرجات الطلبة وأدائهم الأكاديمي وإطلاق قدراتهم ومواهبهم وإبداعاتهم.

إنَّ أهمية مذكرات التفاهم واتفاقيات الشراكة والتعاون تتلخَّصُ في تمكين الطلبة للإسهام بفاعلية في الأنشطة الأكاديمية والثقافية والبحثية، وإعدادهم إعدادًا جيدًا لسوق العمل من خلال تنظيم جلسات نقاشية تُجسِّرُ العلاقة بين طلبة الجامعة والخبراء والمتخصصين وصناع القرار. كما ترتَّب على إبرام هذه الاتفاقيات إطلاق العديد من كرسي الأستاذية فيما يتعلق بقضايا وطنية وإقليمية ودولية، حيثُ سيعمل شاغلو مناصب كرسي الأستاذية على توجيه ومساعدة الطلبة في مشاريع تخرجهم ومشاريعهم البحثية، بالإضافة إلى توفير فرص تدريب قيمة لإعدادهم لسوق العمل.

• وفيما يلي أبرز الاتفاقيات التي أبرمتها جامعة قطر خلال العام:

اتفاقية تعاون مع جامعة واسيدا في اليابان لتعزيز البحث في الحضارة الإسلامية

وقعت جامعة قطر وجامعة واسيدا، وهي جامعة بحثية خاصة ومستقلة في طوكيو، اتفاقية تتضمن تعزيز البحث العلمي في مجال الحضارة الإسلامية في اليابان. وتتضمن الاتفاقية التعاون في المجالات ذات الاهتمام المشترك، بحيث تستفيد الجامعتان من الإمكانات المشتركة بينهما من خلال تبادل الخبرات والخبراء، ودعم الأنشطة البحثية في مجالات اللغة والأدب والثقافة والدين والتاريخ والسياسة والاقتصاد والعلاقات الدولية والعلاقة بين البلدين والجوانب المتعلقة بالحضارة الإسلامية. وقد وُقِّعت الاتفاقية خلال زيارة صاحب السمو الشيخ تميم بن حمد آل ثاني أمير البلاد المفدى إلى اليابان في يناير من العام



الجاري، حيثُ وقعها كُلٌّ من: سعادة الدكتور حسن بن راشد الدرهم رئيس جامعة قطر، والدكتور أجي تاناكا ورئيس جامعة واسيدا. وتدعم هذه الاتفاقية العلاقة القوية التي تربط دولة قطر باليابان وروح الصداقة والشراكة التي تساعد بشكل كبير على الإسهام في تطوير الهوية الإسلامية ومعرفتها وفهمها. وبناءً على رغبة الطرفين في تطوير وتعزيز التعاون المشترك بينهما، فإن الاتفاقية ستشهد أيضاً تأسيس (كرسي دولة قطر لدراسات الحضارة الإسلامية) في جامعة واسيدا باليابان بهدف الإسهام في تعزيز التعاون البحثي بين المؤسسات الأكاديمية ومراكز الأبحاث في مختلف جوانب الحضارة الإسلامية.

اتفاقية تعاون مع شركة تكنولاب تهدف لتبادل المعلومات والخبرات في مجال النقل والسلامة المرورية

وقعت جامعة قطر، ممثلة بمركز قطر للنقل والسلامة المرورية في كلية الهندسة، وشركة تكنولاب إحدى شركات مجموعة العلي القابضة؛ اتفاقية تعاون في مجالات البحث العلمي والاستشارات والتبادل المعرفي. وتهدف الاتفاقية للتعاون في شأن تبادل المعلومات والخبرات في مجال النقل والسلامة المرورية، بالإضافة لتنمية وتعزيز التعاون المشترك بين الطرفين وذلك للاستفادة من الإمكانيات المشتركة في المجالات البحثية والاستشارية وخدمة المجتمع، وتحفيز التنمية الاقتصادية والاجتماعية المستدامة لدولة قطر، وانطلاقاً من رغبة كلا الطرفين في تفعيل الشراكة المجتمعية وتسهيل نقل المعرفة والتكنولوجيا بينهما.

وتأتي هذه الاتفاقيات التي وقعها كُلٌّ من: الدكتور عمر الأنصاري نائب رئيس الجامعة للشؤون الأكاديمية والشيخ عبد الرحمن بن جاسم آل ثاني رئيس مجلس إدارة شركة تكنولاب؛ لتتم سلسلة الخدمات النوعية التي تقدمها كلية الهندسة لمؤسسات قطر وللمجتمع، فالكلية تتواصل باستمرار مع شركائها في القطاع الخاص، وذلك للتعاون في الفعاليات والمشاريع والمبادرات المشتركة وتدريب الطلبة ودمجهم ضمن المشاريع الكبرى في الدولة، وهذه الجهود تدعم سعي الكلية وحرصها على إعداد المهندسين القمري القادر على دعم نهضة وازدهار دولة قطر.

مذكرة تفاهم مع وزارة الصحة العامة تهدف إلى التعاون المشترك في مجال البحوث لخدمة كبار السن

وقعت جامعة قطر مذكرة تفاهم مع وزارة الصحة ممثلة في إدارة رعاية كبار السن، تضمنت المذكرة تبادل الخبرات الفنية والاستشارية والتدريبية ما بين الطرفين، والتعاون مع الخبراء من بجامعة قطر في إجراء بحوث اجتماعية وصحية وطبية لتلبي احتياجات السكان وشريحة كبار السن، والاستفادة من المراكز البحثية والوحدات الدراسية التي توفرها الجامعة وتنظيم الندوات والمناظرات وورش العمل المشتركة في المجالات التي تهم الطرفين، إضافة إلى تنظيم معارض بهدف إثراء المعرفة حول المواضيع المشتركة.

وقد وُقِّعت المذكرة من قِبل كُلٍّ من: الأستاذة الدكتورة مريم المعاضيد نائب رئيس الجامعة لشؤون البحث العلمي، والدكتور صالح علي المري مساعد وزير الصحة العامة للشؤون الصحية.

وقد تضمنت مذكرة التفاهم كذلك؛ تشكيل لجان عمل وفريق مشتركة وعقد اجتماعات تشاورية للتنسيق في المجالات التي تدخل في نطاق هذه المذكرة، وإعداد برنامج تنفيذي أو أكثر بين القطاعات الإدارية المختلفة من الطرفين من خلال اتفاقيات منفصلة، إضافة إلى تقديم التدريب المهني لطلبة الجامعة، وذلك بإشراك بعض الطلبة بالأبحاث والأنشطة التي تحتجها أو تنفذها الوزارة، وإجراء البحوث والدراسات الرامية لدعم وتصميم وتنفيذ وتقييم السياسات والبرامج التي تسهم في تطوير الواقع الصحي والاجتماعي لكبار السن في دولة قطر.

مذكرة تفاهم مع الجمعية القطرية للسرطان تتضمن تطوير وتنفيذ برامج للبحوث وتنمية القدرات البشرية

وقعت جامعة قطر ممثلة بمجمع تخصصات الصحة والجمعية القطرية للسرطان؛ مذكرة تفاهم تضمنت التعاون لتحفيز المشاريع البحثية والمقررات التعليمية المشتركة، والسعي لتطوير وتنفيذ برامج للبحوث، وتنمية القدرات البشرية، وتبادل الطلاب أو الموظفين، وتبادل المنشورات، والتقارير، والمعلومات، والمواد الأكاديمية، وتبادل الأنشطة ذات الاختصاص، مثل: عقد أو إلقاء محاضرات للطلبة وللموظفين، والاستفادة من قاعات المحاضرات لدى الجمعية وتبادل الزيارات، كما تضمنت الاتفاقية تخصيص مساحة سنوية لمعرض تقيمه الجمعية.

وقد وقع هذه المذكرة كُلٌّ من: الدكتور إيجون توفت نائب رئيس الجامعة للعلوم الطبية والصحية وعميد كلية الطب، والدكتور هادي أبو رشيد رئيس قسم التطوير المهني والبحث العلمي بالجمعية القطرية للسرطان.

وسوف يقوم الطرفان، وموجب هذه المذكرة، بالسعي لتأسيس شراكة فاعلة بينهما وتهيئة الظروف الملائمة لتعاونٍ بعيد المدى في مجال دمج أنشطة التوعية الموجهة للمجتمع، التي تنظمها الجامعة ضمن أنشطة الجمعية التوعوية، بالإضافة للتعاون في تطوير وتنفيذ برامج التطوير المهني والبحث العلمي في مجال السرطان، إضافة إلى التعاون في نطاق النظم والإجراءات والسياسات المطبقة في مجال تبادل المعلومات المتعلقة بأنشطة الطرفين في مجال التدريس والبحث في المجالات ذات الاهتمام المشترك.



إنجازات طلابية طالبات يقمن بصياغة مقترح لتحسين الإسهامات المحددة وطنياً

لم يزل دأب جامعة قطر طرح المقررات الدراسية المبتكرة التي تركز على البحث العلمي الأصيل إلى جانب المحاضرات، وتعدّ عيادة «TradeLab» أحد الأمثلة على ذلك، حيث تمّ منح هذه العيادة فرصة فريدة من نوعها في تحليل قانون التجارة والاستثمار والفقه القانوني من خلال الدمج بين نمطي التعليم النظري والتطبيقي، حيث يعمل بها طلبة أكفاء ضمن مجموعات صغيرة وتحت إشراف أساتذة ومرشدين على قضايا قانونية حية وذات صلة بقانون التجارة والاستثمار الدولي وذلك مع عملاء «من الواقع» يطلق عليهم في لغة العيادة «الجهة المنتفعة». وفي هذا الإطار، يتم تنظيم ورش عمل بقيادة أخصائيين حول مواضيع تتعلّق بالمشاريع التي يعمل عليها الطلبة بالإضافة إلى تنظيم دورات تدريبية لتحسين مهاراتهم في ميادين البحث والكتابة والتحليل القانوني، وفي نهاية الفصل الدراسي، يقدّم الطلبة مذكرات قانونية وعروض وملصقات تقديمية. ويشارك خلال هذا الفصل الدراسي، ربيع ٢٠١٩، ست طالبات من جامعة قطر في هذه العيادة، حيث يقمن بصياغة مقترح لتحسين الإسهامات المحددة وطنياً، وذلك وفقاً لاتفاقية باريس لتغير المناخ. وتعدّد هذه العيادة بالتعاون مع معهد الدراسات العليا في جينيف، وجامعة جورجنتون في واشنطن والدوحة وممنحة من برنامج الأولويات الوطنية للبحث العلمي.



ويشرف على هذا المشروع ثلاثة أساتذة من كلية القانون بجامعة قطر وهم الدكتور طلال عبدالله العمادي، مدير دار نشر جامعة قطر وأستاذ قانون النفط والغاز، والدكتور فرانسيس بوتشواي، أستاذ قانون كرسي السيد وليم بلير لدعم أبحاث الوسائل البديلة لتسوية المنازعات، والدكتور رافاييل براون، أستاذ في عيادات القانون. والجهة المنتفعة لهذه الدراسة هي وزارة البلدية والبيئة، مكتب وكيل الوزارة المساعد لشؤون التغيّر المناخي.

فوز طالبة بالمركز الأول في المؤتمر الدولي لجامعة العلوم التطبيقية

عقدت كلية الصيدلة بجامعة العلوم التطبيقية الأردنية مؤتمرها الدولي الرابع تحت عنوان: (الاتجاهات الحديثة في بحوث الدراسات العليا)، وشارك في المؤتمر نخبة من العلماء والخبراء والأساتذة من مختلف دول العالم بما فيها: قطر، أستراليا، بريطانيا، ألمانيا، أمريكا، فلسطين، العراق، بالإضافة إلى الدولة المضيفة الأردن.

وقد تميّزت مشاركة جامعة قطر في المؤتمر، حيث فازت طالبة ماجستير الصيدلة آلاء سليمان بجائزة أفضل عرض شفوي عن فئة الصيدلة السريرية والممارسة الصيدلانية. قدمت آلاء بحثاً بعنوان: «مراجعة منهجية لتحديد معايير تقييم جودة أبحاث علم الحركة الدوائية». وقد أشرف على هذا المشروع البحثي كلّ من الدكتور شين باولك الأستاذ المساعد في كلية الصيدلة بجامعة قطر والدكتور كايل ويلبي الأستاذ المشارك في جامعة أوتاغو في نيوزلندا.

وفي تعليقها على هذا الإنجاز، قالت الطالبة آلاء سليمان: «كانت مشاركتي في هذا المؤتمر تجربة رائعة فقد كنت في غاية السعادة لتمكّني من عرض جزء من رسالة الماجستير في مؤتمر دولي، بل وإحراز المركز الأول كأفضل عرض تقديمي على مستوى الأبحاث المختصة في الصيدلة السريرية والممارسة الصيدلانية. لقد أبدى المحكمون والمنافسون إعجابهم بفكرة مشروع البحث والجهود التي بذلتها لتقديم العرض بهذا المستوى الرفيع. ففكرة البحث تعتبر إبداعية وجديدة في هذا المجال حيث أنه سينتج عنها عند إتمام المشروع تطوير أول أداة لتقييم ونقد أبحاث الحركة الدوائية الإكلينيكية. إنني أمل أن يسهم نتائج بحثي بمساعدة المستخدمين على تقييم جودة الأبحاث المنشورة في مجال الحركة الدوائية الإكلينيكية لتقرير ما إن كان يجب تطبيق نتائج هذه الأبحاث في أي من الحالات المرضية. إنني أتقدم بالشكر لمشرقي بحثي د. شين باولك و د. كايل ويلبي على دعمهم المستمر وتوجيههم لي. كما أشكر كلية الصيدلة على ثقتهم بي ومنحي لهذه الفرصة. إننا كفريق بحثي نشعر بالفخر لتحقيقنا لفوز جديد يضاف لإنجازات هذه الكلية.»



تضمن مؤتمر جامعة العلوم التطبيقية الدولي الرابع أكثر من ٨٠ ورقة علمية، وشارك فيه باحثون من ١٢ جامعة عربية وأجنبية في مختلف المجالات البحثية الصيدلانية. كما أقيمت جلسة خاصة للأكاديميين من مختلف الجامعات العربية للتحدث عن آخر المستجدات في عالم الممارسة الصيدلانية والأبحاث الجارية والمنشورة.



الجامعي وتوفير بيئة داعمة لها. ثالثًا: تنويع واستدامة مصادر تمويل المشاريع والبرامج البحثية. رابعًا: التميز في برامج الدراسات العليا من أجل خدمة الأولويات البحثية الوطنية وتأهيل باحثين يسهمون في إثراء اقتصاد المعرفة.

ما هو جديد إدارتكم خلال هذا العام؟

تمت زيادة عدد البحوث بجامعة قطر بنسبة ٤٢٢% خلال ٤ سنوات وتم الإعلان عن المنح الداخلية بالجامعة التي تستهدف الطلاب وأعضاء هيئة التدريس، حيث إن التقديم للمنح متاح حاليًا للعام الأكاديمي ٢٠١٩ و ٢٠٢٠، كما أن الجامعة قامت خلال العام ٢٠١٨ بإنتاج ١٤٨٤ بحثًا علميًا، وتم نشرها في دوريات مختلفة تتمحور حول الأولويات البحثية الأربع. ونحن نسعى من خلال مراجعتنا للخطة البحثية الشاملة إلى تقييم أداء المراكز البحثية القائمة ودراسة إمكانية إطلاق مراكز جديدة خلال المرحلة المقبلة.

كم عدد المراكز في الجامعة؟

عدد المراكز البحثية في الجامعة قد وصل لـ ١٧ مركزًا بحثيًا في مختلف المجالات من أهمها: مركز ابن خلدون للعلوم الإنسانية والاجتماعية، معهد البحوث الاقتصادية والاجتماعية المسحية، مركز العلوم البيئية، مركز العلوم الطبية الحيوية، ومركز المواد المتقدمة، وغيرها من مراكز الجامعة المتخصصة التابعة لمختلف الكليات.

ماذا تم بخصوص الشراكة مع القطاع الخاص؟

هناك جهود كبيرة تُبذل في سبيل خلق شراكات مع كافة القطاعات في الدولة والشركات المدرجة في إطار القطاع الصناعي، فجامعة قطر تسعى لتسويق منتجاتها الفكرية وأبحاثها العلمية والعمل جارٍ حاليًا لتطوير منظومة الجودة للبحث العلمي وتعزيز المخرجات البحثية في شتى المجالات والتأكد من تنفيذها على أرض الواقع. كما أن هناك نية لزيادة عدد المنح البحثية في الجامعة وكل هذا يُصَبُّ في إطار إنشاء قاعدة من الأبحاث تصنع وتُصدّر البحث العلمي وتُثري كافة القطاعات في قطر.

بما أن عمادة الدراسات العليا تتبع لقطاع البحث العلمي فهل سينعكس ذلك على مستوى أداء وأعداد البحوث؟

الجامعة وفي إطار خطتها لدعم وتطوير البحث العلمي؛ ستقوم بزيادة عدد الأبحاث المقررة بالنسبة لطلبة الدراسات العليا، كما أن معظم الكليات تقوم بجهود بحثية جبارة وتصل نسبة المشتركين بفاعلية في الأبحاث في بعض الكليات إلى ١٠٠٪، وأخرى قد تتراوح ما بين ٧٠٪ و ٨٠٪، وذلك بحسب طبيعة البرامج التي تقدم داخل كل كلية، ويمكنني القول إن كل عضو هيئة تدريس بجامعة قطر؛ عضو في فريقنا البحثي لارتباط البحث بالتدريس في جامعة قطر.

كيف يمكن ربط الأبحاث بالواقع من وجهة نظركم لتنعكس على حياة المجتمع؟

في إطار خطتنا الطموحة لتطوير البحث العلمي، نسعى لتحقيق أهم هدف وهو زيادة أثر البحث العلمي على المجتمع وذلك من خلال عدة محاور منها، أولًا: زيادة الأثر الاقتصادي كَمَا وكيفًا من خلال بناء منظومة تنطلق من البحث العلمي وتطبيقاته على شكل شركات ناشئة مبنية على أساس نتائج البحث العلمي. ثانيًا: زيادة براءات الاختراع لحماية الجهود الفكرية للجامعة وتسويقها للشركات الكبرى. ثالثًا: تطوير أبحاث الطلبة في مرحلتي الدكتوراه والبكالوريوس وتوجيههم نحو الدراسات التطبيقية المهمة للمجتمع.

كيف تخططون للمستقبل؟

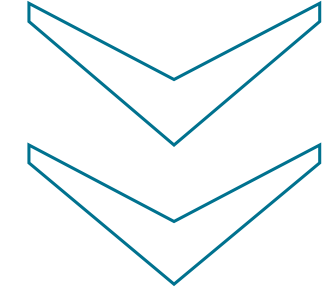
يقوم مكتب تخطيط وتطوير البحث العلمي في جامعة قطر بصياغة وتطوير مبادرات التخطيط الاستراتيجي للبحوث والإشراف على تطويرها وتنفيذها، ويُشكّل المكتب أداة الربط الخاصة بالجامعة لبناء وتنسيق العلاقة بين الصناعة وجامعة قطر. كما أن المكتب مسؤول أيضًا عن تطوير إجراءات التشغيل والموارد وتتبع الامتثال للمتطلبات الأخلاقية والحفاظ على نوعية العمليات ونزاهة البحوث التي تجري في الجامعة. يتولى المكتب كذلك مسائل الابتكار، والملكية الفكرية، والتسويق وروح المبادرة ويحفّز مشاركة الأكاديميين والباحثين في مبادرات التحوّل الحالية لجامعة قطر؛ لكي تصبح جامعة رائدة قائمة على البحوث. ونسعى لتحقيق مهمتنا في تسهيل تعزيز الأداء وتحسين الجودة، والتطوير والعمليات على المستويين الاستراتيجي والأكاديمي للجامعة، كما أننا ندعم اتخاذ القرارات المؤسسية والتخطيط ووضع السياسات في مجال البحوث من خلال جمع ودمج وتحليل البيانات المؤسسية والخارجية.

ماهي أبرز التحديات التي تواجهكم؟

هناك جُملة من التحديات، ولكن جزءً من خطتنا الطموحة هي التعامل مع هذه التحديات المرتبطة بتمويل البحوث وزيادة الميزانيات المخصصة للبحث العلمي بنفس الوتيرة السابقة في ظل تقلصٍ عامٍ في الميزانيات.

كيف يمكن تحفيز بيئة البحث العلمي لتُعطي أكثر قدر من المردودية؟

الابتكار والإبداع وعقلانية التنظيم والإدارة هي محك النمو الاقتصادي، كما أن كُبرى الدورات الاقتصادية؛ وراءها ابتكارات حاسمة وأفكار إبداعية جديدة، والخصائص العامة لبيئة البحث العلمي بجامعة قطر -كما نود أن تكون- تتمثل في أن بيئة البحث العلمي بيئة للعمل الجماعي، ومنفتحة على خارجها ومنتهية لما يجري في مجالات منافسة أخرى. وهي بيئة فضولٍ وتعطشٍ معرفي، فالأفكار المبدعة الجديدة لا تولد من فراغ، والمبدع لا يبدأ من الصفر. وهي بيئة للتواصل بين الباحثين وتداول المعلومة مع مراعاة صارمة لأخلاقيات المعرفة، بالإضافة إلى أنها البيئة التي تتلقف الفكرة المبدعة وتتعرف عليها عندما تصادفها.



إنجازات جامعية

في لقاء (الحرم الجامعي) مع مدير شؤون تخطيط وتطوير البحث العلمي:
د. أيمن إربد: قمنا بإنجاز أكثر من ١٤٨٤ بحثًا محكمًا في دوريات عالمية

- الإعلان عن المنح الداخلية بالجامعة التي تستهدف الطلاب وأعضاء هيئة التدريس

- ١٧ مركزاً بحثياً في جامعة قطر يغطي كافة المجالات البحثية

- نسعى لزيادة براءات الاختراع لحماية الجهود الفكرية للجامعة وتسويقها للشركات الكبرى

- زيادة الأثر الاقتصادي كمًا وكيفًا من خلال بناء منظومة تنطلق من البحث العلمي وتطبيقاته



د. أيمن إربد



شهدت جامعة قطر في السنوات الماضية نهضة بحثية شاملة في جميع المجالات العلمية والإنسانية، وتأتي هذه النهضة مع الاهتمام الحقيقي والمتزايد من قبل المسؤولين في الدولة بالبحث العلمي، ورؤيتهم المستقبلية لنتيجة هذه الأبحاث في دعم تقدّم ونهضة دولة قطر. (الحرم الجامعي) التقت الدكتور أيمن محمود إربد مدير شؤون تخطيط وتطوير البحث العلمي؛ فكان هذا الحوار معه حول آفاق وواقع البحث العلمي في جامعة قطر، حيث أشاد ببيئة البحث العلمي في الجامعة مؤكّداً على أن كل أعضاء هيئة التدريس بجامعة قطر يسهمون في مجهود الجامعة البحثي، وقال إنّ الجامعة تسعى لأن تكون الأبحاث العلمية تعبيراً عن احتياجات المجتمع الحقيقية، وفيما يلي أهم ما دار في هذا الحوار:

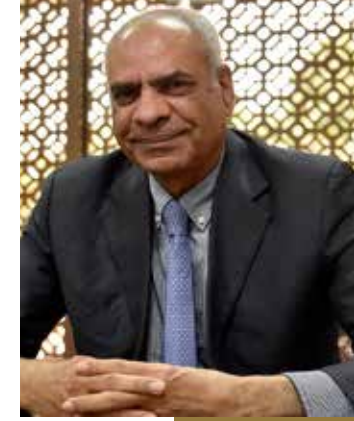
في البداية حدّثنا عن أهمية البحث العلمي في أولويات جامعة قطر؟

جامعة قطر تسعى حالياً إلى مراجعة الأولويات البحثية لديها؛ لتتماشى مع الخطة البحثية العامة في الجامعة واحتياجات الدولة ودعم الخطة من خلال إقرار آليات بحثية جديدة خلال المرحلة المقبلة، حيث تتم إعادة صياغة وتطوير جميع ما يتعلق بالبحث العلمي والأولويات البحثية التي تتمحور حول الصحة والطب الحيوي والعلوم الإنسانية والبيئة والطاقة والاتصالات والمعلومات.

ماهي الأهداف الاستراتيجية للبحث والدراسات العليا؟

هناك أربعة أهداف أساسية لاستراتيجية البحث والدراسات العليا وهي، أولاً: دعم البحث والتطوير ودعم الإبداع في مجالات بحثية مختارة متوافقة مع الأولويات الوطنية البحثية واحتياجات المجتمع وتطلعاته المستقبلية على المستويين الاقتصادي والاجتماعي. ثانياً: ترسيخ ثقافة البحث والابتكار في المجتمع





د. محمد خليفة حسن

أستاذ مقارنة الأديان في كلية الشريعة والدراسات الإسلامية
لا شك في أن وضع اللغة العربية في العالم العربي والإسلامي يحتاج إلى توفير الحماية والدعم اللازمين على المستويات العلمية، والتعليمية والثقافية، ولابد لهذه الحماية أن تستند إلى قوانين وقرارات حكومية تضمن تنفيذ بنود هذه الحماية وعناصرها، ولا يترك هذا الأمر لآراء وأهواء الناس فاللغة العربية ترمز إلى هوية الأمة العربية والأمة الإسلامية، وهي وعاء التفكير العربي والإسلامي، وهي وسيلة التعبير عن آمال الأمة وعن كيائها المستقل، وهي المعبرة عن استقلال الأمة، لذلك حرص الاستعمار عن محاربة اللغة العربية، وفرض لغة المستعمر، ولا تزال بعض بلادنا العربية تعاني من ضعف اللغة العربية، وبخاصة بعد فشل جهود التعريب، واحتلال اللغة الأجنبية مكان اللغة العربية في التعليم والإدارة وأيضًا احتلال اللهجات العربية مكان اللغة العربية الفصحى واستخدامها الحالي في الإنتاج الفكري والأدبي، بل واستخدامها في مجال التعليم. وهنا تتضح هذه الأهمية الكبرى لصدور قانون حماية اللغة العربية الذي أصدرته دولة قطر والذي ينص على ضرورة الالتزام بأن اللغة العربية هي لغة التعليم، والبحث العلمي والتربوي، ولغة المحادثات والمفاوضات والمراسلات الرسمية، ولغة المؤتمرات، والمعاهدات والاتفاقيات والعقود، ونتمنى أن يتم تبني هذا القانون بواسطة الدول العربية الأخرى، وأن يتحول إلى قانون عام تلتزم به كل الدول العربية والدول الإسلامية باعتبار أن اللغة العربية هي لغة القرآن الكريم ولغة الدين الإسلامي، وحمايتها هي حماية للقرآن الكريم والإسلام وللهوية العربية والإسلامية.

د. راشد الكواري

عميد كلية الآداب والعلوم

يمثل قانون حماية اللغة العربية مظهر مهم من مظاهر التطور الحضاري القائم على حفظ أركان وعناصر وهوية المجتمع، ونعتقد بأن دولة قطر تعبر عن نفسها بالصورة التي ينبغي أن تكون عليها من خلال إصدار ودعم تنفيذ هذا القانون. إن المجتمع القطري سيستفيد بلا شك من اهتمام الدولة عبر رأس هرمها وقائدها بلغتنا المميزة التي تمثل أداة ممكنة وقابلة للاستخدام في جميع مناحي الحياة العصرية، ومثل هذا التوجه يحثم على المعاهد والجامعات إعداد برامج تقدم اللغة العربية التطبيقية القابلة للتطبيق في شتى المجالات الأدبية والعلمية.



أ. د. مصطفى بوعناني

منسق برنامج الدراسات العليا بقسم اللغة العربية وآدابها
يعد إصدار قانون حماية اللغة العربية في دولة قطر خطوة مهمة لتعزيز الوضع القيمي للغة العربية في الحياة القطرية الثقافية والروحية، من جهة، والعلمية والتعليمية من جهة أخرى؛ ومسلكًا واعيًا للاستثمار في «الرأس مال اللغوي» العربي تواصلًا وحضاريًا واقتصاديًا أيضًا. إن من شأن هذا القانون، اتصالًا بما قد يصاحبه من سياسة لغوية عربية تُوجَّه مَقاصدُها نحو خلق منتج علمي، وفكري، وتربوي يوافق العمق العربي الذي يحدد منشأ اللغة العربية فيه، ويعزِّز تواجدها بين الشعوب العربية المختلفة، وبين دول العالم أيضًا، أن يدعم في عمق مقاصده وغاياته، الوضع الاعتباري للغة العربية في المجتمع القطري أولًا والمجتمع العربي ثانيًا. يشكل هذا القانون إذا، مقصدًا ضروريًا تُتَكَمَّسُ من خلاله الصيغة الأمثل للانتقال من تعدد مضعف للمركز اللغوي للمجتمع القطري (لغات الوافدين والمقيمين)، إلى تعدد يسمو بأطراف مكوناته إلى تثبيت اللغة العربية، بكل حمولاتها الهوياتية، والحضارية، في الوضع الذي تصبح مِوجهه الأقدار لسانيًا، واقتصاديًا، وعلميًا على أن تضمن لقطر، في سياقها العربي- العربي، والعربي-الإسلامي، والعربي-الدولي، قدرة التأثير الفعلي في مجموع هذه السياقات، وإمكانية مهمة لتصريف رأسمالها اللغوي والحضاري في السياق العالمي الذي تنتمي إليه.

د. رشيد بوزيان

رئيس قسم اللغة العربية وآدابها

إن إصدار القوانين والتشريعات التي تنظم الحالة اللغوية في المجتمع وتحكم في مساراتها حرصًا على المصالح اللغوية والثقافية العليا ودرءًا للاختلالات التي يمكن أن تصيب منظومة الهوية بسبب الفوضى اللغوية، يعد واحدًا من أهم مسالك صيانة الأمن القومي في مختلف بلاد العالم. وفي هذا الإطار فإن قانون حماية اللغة العربية في دولة قطر جاء لتحقيق التوازنات الأساسية المطلوبة في هذا الشأن، والقانون، في الحقيقة، يعكس رؤية استراتيجية ثاقبة لا تخطئها عين الخبير بقضايا السياسة اللغوية والتخطيط وبأبعادها الخطيرة وبتأثيرها المباشر على واحد من أهم مقومات الأمن القومي للشعوب وهو الأمن اللغوي. من مظاهر قوة هذا القانون وملاءمته أن المضمون التشريعي الذي عبرت عنه المواد الثلاث الخاصة بالمجال التعليمي والبحثي (المواد ٦*٥)، ينطوي على تصور واضح لطبيعة العلاقة التي يجب أن تُقام بين التخطيط في مجال مقومات الهوية والانتماء والثقافة وفي مقدمتها المقوم اللغوي، وبين التخطيط في مجال التنمية التعليمية والبحثية، وما ينبغي أن يلتزم به التخطيط في هذين المجالين من مبادئ تمكِّن من الجمع بين: النجاح النوعي في تحقيق التنمية الشاملة في مجال إنتاج المعارف والعلوم، والنجاح في المحافظة على التوازنات الحيوية والاستراتيجية في مجال اللغة والثقافة والهوية والولاء للتراث والحضارة.



تحقيق العدد

أكاديميون: قانون اللغة العربية متراس الحماية الثقافية



حظي قانون رقم ٧ لسنة ٢٠١٩ بشأن حماية اللغة العربية الذي أقرّه سمو الأمير الشيخ تميم بن حمد آل ثاني، بتفاعلٍ واسعٍ جماهيري كبير، حيثُ نص القانون الجديد على أن تلتزم جميع الجهات الحكومية وغير الحكومية بحماية ودعم اللغة العربية في كافة الأنشطة والفعاليات التي تقوم بها، وباستعمالها في اجتماعاتها ومناقشاتها، وفي الإعلانات المرئية أو المسموعة أو المقروءة، وأن تكون العربية هي لغة التعليم في المؤسسات التعليمية العامة، على أن تلتزم المؤسسات التعليمية الخاصة بتدريس اللغة العربية بوصفها مادة أساسية مستقلة ضمن مناهجها. وفيما يلي رأي عدد من الأكاديميين في الجامعة حول أهمية هذا القانون

د. محمد مصطفى سليم
أستاذ مشارك في قسم اللغة العربية وآدابها

صدور قانون حماية اللغة العربية، في أي مجتمع من المجتمعات، هو من الإنجازات الوطنية المهمة؛ لأنه بمثابة الإعلان عن وقف كل المظاهر التي تجعل اللغة ديكوراً في المناسبات العامة والمحافل وغيرهما؛ لتتحرر من قيود العامية وسطوة اللغات الأجنبية، ثم تبدأ- مع تطبيق هذا القانون- في مرحلة التمكين لها على مستوى التواصل، والتعليم، والتعلم، والبحث، والإبداع، وكافة مناحي الحياة؛ ولهذا يلقي قانون حماية اللغة العربية في المجتمع الواعي الصدى القوي من الاهتمام، بل الترقّب من أجل أن تُترجم آليات تنفيذه في تشريعات دستورية ضابطة، وقوانين مُلزِمة للإدارات والمؤسسات؛ العامة والخاصة؛ مما يجعل للغة حضوراً فعّالاً في المجتمع. وما على المؤسسات القطرية، الآن، إلا أن تتهيأ للتنفيذ غداً، وقد أحسنت جامعة قطر صنْعاً إذ كانت سبّاقة بتهيئة المناخ المناسب لتمكين اللغة العربية في مجتمع الجامعة؛ وذلك منذ أن جعلتها لغة التواصل الرسمية، ولغة طرح المقررات في غالبية الأقسام العلمية البرامج الأكاديمية منذ عامين تقريباً، والقادم أفضل، فإن غداً لناظره قريب.



د. محجوب الزويري

مدير مركز دراسات الخليج

اللغة أحد أهم المرتكزات في تشكيل هوية أي فرد أو مجتمع. فهي الحاضنة لمنظومة القيم والأفكار التي يستند إليها الفرد ومن بعده المجتمع. لذلك فالمحافظة على اللغة والتركيز عليها هو جزء أساسي من جهدٍ أكبر في تعزيز الهوية ومنظومة القيم والأفكار الإيجابية. وفي هذا السياق يمكن فهم قانون حماية اللغة العربية وجعلها في الصدارة دون الإضرار بفكرة التعرّض إلى نفحات اللغات الأخرى ومعرفتها كجزءٍ من تعزيز المعارف باللغة الأصلية للمجتمع.



د. منى المرزوقي

العميد المساعد لشؤون البحث والدراسات العليا في كلية القانون يأتي إصدار قانون رقم (٧) لسنة ٢٠١٩ بشأن حماية اللغة العربية ليؤكد على أهمية المحافظة على اللغة العربية في المجتمع واستخدامها في جميع القطاعات العامة والخاصة، وفي مجال التجارة والتعليم وغيرها. وهذا القانون هو بمثابة تذكير الناطقين بها بضرورة استخدامها في حياتهم خوفاً من ضياعها تدريجياً مع تزايد عدد الأجانب في الدولة، وطمس الهوية العربية الإسلامية التي تعد لبنة من لبنات المجتمع ومورثها الإسلامي والثقافي والحضاري. وحماية اللغة هي ليست فقط مسؤولية تلقى على مؤسسات الدولة والعاملين فيها، بل هي مسؤولية كل فرد من أفراد المجتمع بأن يحرص على استخدام اللغة العربية في المخاطبات والمراسلات وبين أفراد الأسرة كذلك. ومن الأهمية بمكان غرس حب اللغة العربية واستخدامها تحدثاً وكتابةً في نفوس النشء، حتى وإن كانوا يتلقون تعليمهم في مدارس أجنبية.

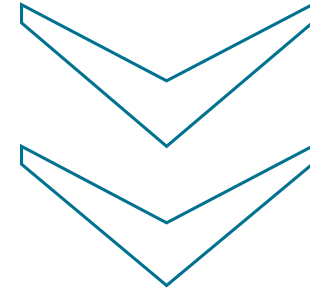


د. محمود كحيل

أستاذ مساعد في قسم اللغة العربية وآدابها

لقد تعرّضت اللغة العربية – بما تمثّلُه من هويّة وانتماء – فيما مضى لحملاتٍ من التشكيك بقدراتها، وإمكانية استمرارها، ومواكبتها مستجدّات العصور الحديثة. وماتزال اليوم تواجه من التحديات والعقبات ما لو واجهته أيُّ لغةٍ أخرى لتقهقرت وصارت إلى الفناء. وهنا تتجلى أهمية صدور قانون حماية اللغة العربية ودعمها، في مختلف مناحي الحياة، العلمية والعملية، بوصفه علاجاً حقيقياً، لإصلاح ما كان من تقصير في حقّها، ومن ثم العناية بها وتحسينها؛ لتتبوأ المكانة المرموقة اللائقة بها في حياة أجيال المستقبل وأبناء الأُمّة جميعاً.





حوار العدد

عميد كلية طب الأسنان في حوار مع (الحرم الجامعي): "ستقدم الكلية نهجاً تعليمياً يركز على الطالب"

في إطار دور جامعة قطر المحوري في دعم الاتجاه نحو اقتصاد المعرفة، وتحقيق رؤية قطر الوطنية ٢٠٣٠، جاء تأسيس كلية طب الأسنان، لتمد المجتمع بكفاءات طبية مميزة في هذا التخصص المهم. وفيما يلي مقابلة مع الدكتور يوهان دي فريس عميد كلية طب الأسنان في جامعة قطر، حدثنا فيها عن الكلية ابتداءً من الفكرة والتدشين وصولاً إلى سعيها الحالي لتحقيق طموحاتها القادمة.

كيف بدأت فكرة إنشاء كلية طب الأسنان؟

كانت فكرة كلية طب الأسنان في قطر موضع نقاشٍ منذ سنوات عديدة، حيث تعود الفكرة إلى ما لا يقل عن عشر سنوات. ففي ذلك الوقت، كان التفكير في البدء مع عددٍ قليلٍ من برامج الدراسات العليا التي يمكن أن تؤدي مستقبلاً إلى كلية طب الأسنان. وفي الآونة الأخيرة، ناقشت اللجنة الوطنية لصحة الفم والأسنان هذا الأمر بشكلٍ مكثفٍ خاصةً مع تطويرها لاستراتيجية دولة قطر لصحة الفم والأسنان، وقد أوصى مسار صحة الفم بإنشاء كلية طب الأسنان، على أن يكون هدفها الرئيسي هو إنتاج قوى عمل مستدامة في مجال طب الأسنان في الدولة، ومنذُ عامٍ تقريباً، بدأت المناقشات في جامعة قطر لتطوير مقترحٍ لإنشاء هذه الكلية الجديدة.



د. يوهان دي فريس



ما هو أبرز أدوارك الوظيفية كعميدٍ للكلية؟

لقد كنت أستاذًا في طب الأسنان لما يقرب من ٤٠ عامًا، حيثُ درّست في عددٍ من الجامعات والدول المختلفة، منها: جنوب أفريقيا وكندا وأستراليا، لذلك، لدي خبرة كبيرة في قيادة كلية طب الأسنان، ويتمثل أحد الجوانب الرئيسية لتجربتي المهنية والأكاديمية؛ في تطوير برامج ومبادرات متنوعة في أماكن مختلفة، بما في ذلك الشرق الأوسط. وسيكون توفير القيادة والتوجيه للكلية الجديدة أمرًا حاسمًا في تأسيس الكلية الجديدة. ويسير ذلك جنبًا إلى جنب مع ضمان كلية جيدة الجودة، يتم تقييمها ضمن أفضل البرامج على مستوى العالم. سوف يشكل التعليم القائم على الأدلة؛ أساس تجربة التعليم والتعلم التي ستقدمها الكلية لطلابها في نهجٍ تعليمي يركز على الطالب. فالهدف النهائي هو إدارة الكلية وجودة برامجها بطريقة تجعلها مؤهلة للاعتماد من قبل مؤسسات الاعتماد العالمية، إضافة إلى تأمين أفضل المرافق التعليمية والسريية لطلبتنا، الأمر الذي سيمكنهم من التعلم في بيئة من شأنها بناء قدراتهم ليصبحوا متعلمين وقادة للصحة في مجتمعهم. ولا يمكن تحقيق ذلك إلا مع تعاون فريقٍ من الزملاء والالتزام ببناء الكلية الجديدة. وسوف نتعاون في عملنا مع مؤسسة حمد الطبية ومؤسسة الرعاية الصحية الأولية، بالإضافة إلى مقدمي الرعاية الصحية من مختلف المؤسسات والقطاعات في الدولة، وذلك بهدف تحقيق أفضل النتائج بشكلٍ مشترك. إنّ الجهود البحثية التطبيقية مع جميع شركائنا وأعضاء هيئة التدريس في جامعة قطر؛ ستكون عنصرًا حاسمًا للحفاظ على المعايير الأكاديمية وأفضل الممارسات القائمة في مجال تعليم طب الأسنان.

كيف ستسهم الكلية في القطاع الصحي للدولة في السنوات القليلة القادمة؟

ستلعب الكلية دورًا هامًا في تقديم الرعاية الصحية للمرضى في دولة قطر. إنّ أُمُودج تعليم طب الأسنان الذي نقدمه في الكلية يشبه الأُمُودج المُتبّع في كليات طب الأسنان حول العالم، ويعتمد أُمُودج الكلية المُطبّق على تقديم رعاية لمرضى الأسنان وذلك في المرحلة النهائية من التخصص أو ما يُسمّى بتعلّم الخبرة، وفي سبيل ذلك ستعمل الكلية بشكلٍ وثيقٍ مع مقدّمي الرعاية الصحية في قطر للقيام بالتخطيط اللازم. إنّ أمراض الأسنان هي واحدة من أكثر الأمراض انتشارًا في دولة قطر، فعلى سبيل المثال: ٨٨٪ من الأطفال في عمرٍ محدّدٍ يعانون من أمراض الأسنان، لذلك، ستكون الكلية جزءًا لا يتجزأ من استراتيجية دولة قطر لصحة الفم والأسنان. إن العلاقة بين الصحة العامة وصحة الفم هي أحد الأهداف الأساسية التي سيتم تناولها في المناهج الدراسية، وكذلك في خبرات التعلّم بين المهنيين، وسيعمل طلبة طب الأسنان بالتعاون الوثيق مع زملائهم في قطاع الصحة؛ ليكونوا جزءًا من الفريق الصحي المتكامل.

كيف سيستفيد الطلبة من انضمام كليتهم لتجمع التخصصات الطبية؟

الكلية عضوٌ مشارك في تجمع التخصصات الصحية بجامعة قطر، الأمر الذي سيمكّن الطلبة من مختلف التخصصات الصحية من التعلم والدراسة والتعرّف على وجوه الرعاية الصحية المتعددة، إضافة إلى انخراطهم في أعمال ومشاريع مشتركة، وأجد أن العمل الطلابي الجماعي سيعزز تجارب الجميع نحو تعلّم وممارسة أفضل.

ما هي مزايا تدشين كلية لطب الأسنان في جامعة قطر؟

تعتبر جامعة قطر الخيار الأول للطلبة القطريين، ويُمكن لخطّة الكلية الطموحة استيعاب المزيد من الطلبة بهدف توفير قوى عمل محلية ومستدامة في مجال صحة الفم بالدولة، وحاليًا تجري العديد من النقاشات الجادة لإنشاء معهد متخصص بصحة الفم في دولة قطر ليتبع مؤسسة حمد الطبية، وستكون هذه الخطوة من الخطوات الهامة التي نطمح للمشاركة فيها على مستوى الكلية والجامعة معًا.

ما هي نصيحتك للطلبة الراغبين في الالتحاق بالكلية؟

ينبغي على الطلبة الراغبين في دخول هذا المجال (الطلبة المتوقعين) أن يتحدثوا مع عددٍ من أطباء الأسنان الناجحين في قطر، لمعرفة الأسباب التي جعلت هذه الفئة تختار طب الأسنان كمهنة، ولماذا ستقوم باختيار ذات التخصص إذا عاد بها الزمن للوراء. شخصيًا، وفر لي طب الأسنان فرصًا ربما كان من الصعب تحقيقها في المهن الأخرى، فهي مهنة أكاديمية ناجحة طويلة الأمد، وقد فتحت لي مؤهلتي في طب الأسنان الكثير من الأبواب، وقدمت لي العديد من الفرص. وأشير إلى أنّه في الولايات المتحدة الأمريكية، صنف طب الأسنان المهنة رقم واحد في عام ٢٠١٧، وإنّي متأكد من أننا سنستطيع أن نفعل الشيء نفسه في قطر في السنوات القادمة مع خريجونا المترقبين.

ما هي التحديات التي تتوقع أن تواجهها الكلية مستقبلاً؟

أي مبادرة جديدة تواجه تحديات خلال مرحلة التطوير والتنفيذ، لذلك، من المهم أن يتم التخطيط السليم. يجب أن تتم الإجراءات ويتم تنفيذها بطريقة منظمة للغاية. عندما تنشأ التحديات، يجب علينا التعامل معها وإدارة النتائج اللاحقة لها بأفضل طريقة ممكنة. وللقيام بذلك، علينا أن نركز على الهدف وهو، في هذه المرحلة، إنشاء كلية فريدة تعتمد على المعايير العالمية.

تحت شعار (اقتصاد المعرفة يساوي الرفاهية للجميع) تنظيم المنتدى البحثي الثاني للشباب

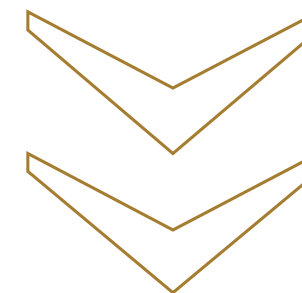
وفي تصريح لها، أشادت الأستاذة الدكتورة مريم المعاضيد بدور المنتدى قائلة: «يُعد هذا المنتدى منبراً للشباب، فهو صوت الطالبات والطلاب الذين يلتقون ويعرضون فيه أبحاثهم ويدلون بآرائهم في الأولويات الاجتماعية والاقتصادية مجسدين بذلك شعوراً عالياً بالمواطنة والانتماء، وهو فرصة ثمينة لتطوير المناهج والمعارف وتمكين الشباب من الأبحاث الأصيلة والمبدعة الفردية والتعاونية في مختلف اختصاصات ومتطلبات التنمية المستدامة لدولة قطر».



نظمت جامعة قطر بالتعاون مع اللجنة الوطنية القطرية للتربية والثقافة والعلوم وبيوت الشباب القطرية؛ المنتدى البحثي الثاني للشباب حول دور الشباب في الابتكار والتنمية المستدامة في دولة قطر تحت شعار (اقتصاد المعرفة يساوي الرفاهية للجميع)، وتميّزت الدورة الثانية بمشاركة شبابية مكثفة من سلطنة عمان الشقيقة.

وحضر المنتدى كُلٌّ من: الأستاذة الدكتورة مريم المعاضيد نائب رئيس الجامعة للبحث والدراسات العليا والسيد عبدالله الكبيسي رئيس قسم الشؤون العربية والإسلامية في اللجنة الوطنية القطرية للتربية والثقافة والعلوم وعددٌ من ممثلي بيت الشباب القطرية وكوكبة من الباحثين والمهتمين بالابتكار والتنمية المستدامة، وعددٌ من مدارس المرحلة الثانوية ومنها: نور الخليج العالمية والمدرسة السودانية وأكاديمية الكون العالمية ومدرسة أحمد بن حنبل الثانوية للبنين والمدرسة الهندية (MES) ومدرسة الشرق الأوسط الدولية (MIS).

الجدير بالذكر أنَّ المنتدى الشبابي تخللته العديد من الجلسات النقاشية والأوراق البحثية حول المواضيع التالية: الصحة الجيدة والرفاه للجميع، والتعليم الجيد للجميع، والمساواة بين الجنسين، والمياه النظيفة، والنظافة الصحية، والعمل اللائق ومُؤ الاقتصاد، والصناعة والابتكار والهياكل الأساسية، ومدن ومجتمعات وبيئة مستدامة، والسلام والعدل والمؤسسات القوية. وقد اختتم المنتدى فقراته بتوزيع الشهادات على المشاركين وتكريم الأبحاث والملصقات الفائزة، سعياً لدعم الباحثين وتشجيعهم على العمل والابتكار.



اختيار سعادة شيخة المحمود

لجائزة شخصية العام للمسؤولية الاجتماعية لسنة ٢٠١٨

وبهذه المناسبة، قالت سعادة السيدة شيخة المحمود: «لطالما كانت المسؤولية الوطنية وتلقى على كاهل منظومة المدارس المستقلة قيادة عملية التحديث أخذاً في الاعتبار أن المتعهد والمدير والفرق التربوية والإدارية شركاء في المسؤولية الاجتماعية للتعليم التي تقتضي أن تكون استقلالية المدرسة قائمة على هدف التنافس في المجالات التربوية كالمناهج وطرائق التدريس واستخدام الوسائط التكنولوجية وتنمية قدرات الأبناء وبناء شخصياتهم البناء السليم الذي يؤهلهم للتعامل مع الغد بتوازن وثقة واقتدار، والارتقاء بمهنية المعلم وصولاً إلى تحقيق الجودة في التعليم».

يعتبر تقرير المسؤولية الاجتماعية كتاباً أكاديمياً ينسجم مع توجهات المؤسسات، ويهدف إلى إبراز إنجازاتها في مجال المسؤولية الاجتماعية، ويتميز التقرير بالقيمة المضافة لمحتواه الرصين. ويوزع التقرير محلياً مع الصحف الرسمية إلى مختلف المؤسسات. وتشمل مراسم التكريم تدشين بورتريه لشخصية العام مرسومة بريشة رسام عالمي.

اختارت جامعة قطر سعادة السيدة شيخة أحمد المحمود شخصية العام للمسؤولية الاجتماعية لسنة ٢٠١٨، وذلك في قرارٍ استثنائيٍّ تقديراً لجهودها المبذولة على مدار حياتها المهنية في إلهام الأجيال من خلال العديد من الإنجازات والمبادرات، لاسيما في المسيرة التعليمية الممتدة لعقود. ويرصد التقرير الوطني السنوي للمسؤولية الاجتماعية إنجازات الشخصيات الملهمة التي تبدي درجة استثنائية من القيادة في المسائل التي تنضوي تحت مفهوم المسؤولية الاجتماعية.

يصدر التقرير تحت رعاية معالي الشيخ عبدالله بن ناصر بن خليفة آل ثاني رئيس مجلس الوزراء ووزير الداخلية، حيث تصدره جامعة قطر بالشراكة مع شبكة قطر للمسؤولية الاجتماعية؛ وبرعاية وزارة الخارجية (شريك التوزيع إلى سفارات قطر حول العالم)، وبالشراكة الإعلامية مع المؤسسة القطرية للإعلام، وبريد قطر (شريك التوزيع داخل قطر)؛ ويساهم فيه وزراء وسفراء وشخصيات قيادية؛ ويحظى برعاية كبرى المؤسسات.

وتفخر الجامعة بأن تحمل هذه الدورة عنوان (العمل التطوعي) وتقديم محاكاة لمعايير العالمية استعداداً للمونديال، إضافة إلى تخصيص ملف بعنوان (مبادرة القرن ٢١ لقطر ٢٠٢٢: رسالة قطر لإرساء السلام من خلال الرياضة).

محاضرة (توجيه الرحلة نحو التقارب) لنائب رئيس وزراء ماليزيا



نظمت جامعة قطر محاضرة بعنوان «ماليزيا الحديثة: توجيه الرحلة نحو التقارب» ألقته معالي السيدة داتو سيري الدكتور وان عزيزة وان إسماعيل نائب رئيس وزراء ماليزيا وذلك بحضور عددٍ كبيرٍ من الدبلوماسيين الماليزيين وأعضاء هيئة التدريس بالجامعة والطلبة المهتمين وممثلي وسائل الإعلام المحلية. وفي كلمته الترحيبية، قال سعادة الدكتور حسن بن راشد الدرهم رئيس جامعة قطر: «إنَّ جامعة قطر تفخر بعقدها الكثير من الاتفاقيات والشراكات التعاونية مع مختلف الجامعات العالمية البارزة، ومن ضمنها جامعات ماليزيا، وذلك ضمن الدور الحيوي الذي تلعبه جامعة قطر محلياً دولياً، وهو ما نؤكدُ التصنيفات العديدة التي حصلت عليها برامج وكليات الجامعة».

من جانبها أعطت معالي السيدة داتو الدكتور سيري عزيزة نبذة موجزة عن تاريخ ماليزيا وتحدثت عن مختلف النتائج السابقة الناجمة عن التغيير الاجتماعي والسياسي في بلادها، وقالت: «إن الخطوات التي اتخذت في بلادها بعد فترات التغيير لها أهمية خاصة، فوجود تغيير وعدم إدارة التقارب الذي يجب أن يأتي بعده؛ يشبه زراعة شجرة وعدم ريه بالشكل المناسب. إذن كيف نخلق هذا التقارب؟ يوجِّد التقارب عندما تكون جوانب مختلفة من وجودنا متسقة ومتناسكة بطريقة متآزرة وذلك بهدف التمكين من تحقيق الأهداف المقصودة، وعكس التقارب هو التباعد حيث تتناقض جوانب المجتمع المختلفة مع بعضها البعض».

وأضافت: «لا يمكن للاقتصاد أن يبني ميزة تنافسية مستدامة إذا كنا نستثمر في تنمية رأس المال البشري. إن ماليزيا يجب أن تبنى حول نموذج جديد، هذا النموذج الجديد الذي تشير إليه هو بناء إحساس بالأخوة في البشرية، وهي فكرة مستوحاة من دستور المدينة الذي وضعه النبي محمد صلى الله عليه وسلم».

«إنَّ هناك عنصران مهمان في خلق التقارب في ماليزيا، الأول هو تطوير مؤسسات قوية، والثاني هو تطوير سلالة جديدة من القادة القادرين على قيادة هذه المؤسسات والدخول في عصر جديد»

* الدكتورة وان عزيزة وان إسماعيل
نائب رئيس وزراء ماليزيا



لم الشمل السنوي يحتفي بدفعات 1999-1990

وقادرة على إعداد خريجين أكفاء يسهمون بفعالية في صنع مستقبلهم ومستقبل وطنهم وأمتهم. وقد تخرج من جامعة قطر أكثر من ٤٥ ألف طالب، منهم عددٌ كبيرٌ ممن استلموا زمام مناصب قيادية عليا في الدولة، وأصبحوا ممن يُشار إليهم بالبنان ويُحتذى بهم».

وخلال الحفل تم تكريم الخريج المتميز، حيث فاز بالتكريم لهذا العام سعادة المهندس الدكتور سعد أحمد المهندي رئيس هيئة الأشغال العامة (أشغال) وهو خريج دفعة ١٩٩٧ من كلية الهندسة بجامعة قطر، وقد تابع دراساته العليا بالجامعة كذلك، حيث تحصّل منها على شهادة الماجستير من نفس الكلية.

تكريم الخريج المتميز سعادة المهندس الدكتور سعد أحمد المهندي رئيس هيئة الأشغال العامة (أشغال)

يعد حفل لم الشمل تقليدًا من تقاليد جامعة قطر، ويهدف لإعادة تواصل الخريج بجامعته الأم، فالحفل يمثل حلقة الوصل بين الماضي الجميل والحاضر المشرق والرابط الفعّال بين الخريجين وبين الجامعة، كما أنه يمثل جسرُ العطاء الذي تعهّدت جامعة قطر بمدّه بينها وبين أبنائها، وذلك عن طريق اجتماع زملاء الدراسة بعد سنوات الانقطاع في احتفالية جامعية تلم شملهم لاسترجاع روح الفخر والأخوة والولاء وإعادة تواصلهم بالحرم الجامعي.

نظمت جامعة قطر حفلها السنوي لم الشمل الخاص بالخريجين الذي يشرف على تنظيمه مكتب علاقات الخريجين، وقد تميز حفل لم الشمل لعام ٢٠١٨ بأنه جرى تحت رعاية سمو الشيخة موزا بنت ناصر، الرئيس الفخري لرابطة الخريجين. وقد تضمن الحفل عددًا من الفقرات، منها: فقرة تكريم خريج متميز والفرع المتميز إضافة إلى كلمة لرئيس رابطة الخريجين وتقديم الهدايا المقدمة لخريجي الدفعات من ١٩٩٠ إلى ١٩٩٩.

وفي كلمته بالمناسبة، قال الدكتور محمد صالح السادة رئيس رابطة خريجي جامعة قطر: تُعد جامعة قطر الجامعة الوطنية الأولى، ومنذ تأسيسها في عام ١٩٧٣ وهي تعمل على توسعة رقعتها وتطوير أجهزتها وتأهيل العاملين فيها مواكبةً للمعايير العالمية لتحقيق أهدافها بأن تصبح رائدة

الاحتفال باليوم الرياضي للدولة بفعاليات رياضية متنوعة في الحرم الجامعي

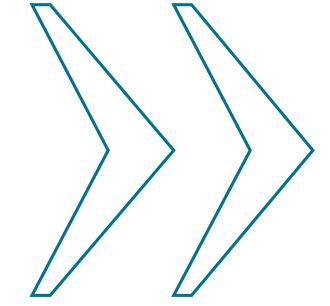
في احتفالٍ خاص، نظمت جامعة قطر العديد من الفعاليات والأنشطة التي صاحبت الاحتفال باليوم الرياضي للدولة الذي يهدف إلى توسيع قاعدة المشاركة الشعبية في الأنشطة الرياضية المختلفة. وقامت الجامعة بتنظيم العديد من الأنشطة المتنوعة وذلك بمشاركة كُلٍّ من: قطر الخيرية ولخويا وهيئة التخطيط والإحصاء، لإحياء هذه المناسبة السنوية الهامة التي تُنظَّم في الحرم الجامعي واستقطبت آلاف المواطنين والمقيمين من مختلف الفئات العمرية الممثلة لشرائح المجتمع القطري.

كما نظمت الجامعة الكثير البطولات المختلفة كبطولة كرة القدم، بطولة كرة الطائرة، كرة الريشة، درجات الهوائية، الفروسية وعروض الخيل، إضافة إلى تنظيمها لعروض الألعاب قتالية وتدريب اللياقة البدنية بالإضافة إلى مجموعة من الأنشطة الرياضية للأطفال.

وضمن الاحتفال باليوم الرياضي، أقام مركز الطفولة المبكرة احتفالية لنجوم المنتخب الوطني لكرة القدم، الحائز على بطولة كأس الأمم الآسيوية، وذلك في إطار تعزيز ثقافة الرياضة لدى النشء منذ نعومة أظفارهم. ومثّل نجوم العنابي في اللقاء، هداف البطولة المعز علي، واللاعبون بسام الراوي، وحسن يوسف، وعمر ماديوب، الذين قاموا باللعب مع الأطفال، والتحدث إليهم، وتعزيز قيم الانتماء، والروح الرياضية لديهم، من خلال كلمات بسيطة ومعبرة.



كانت دولة قطر سباقة إلى اختيار يوم وطني للرياضة، وجعله عطلة رسمية للجميع، حيث صدر بذلك مرسوم أميري في ديسمبر ٢٠١١ بتخصيص يوم رياضي للدولة، ويكون في الثلاثاء الثاني من فبراير كُل عام. إنَّ تنظيم هذا اليوم جاء لإعلاء شأن الرياضة بما تمثله من قيم أخلاقية وإنسانية، وفوائد صحية كثيرة، وتوعية للمواطنين بأهمية الرياضة في الحياة اليومية، وتشجيعهم على ممارستها طوال العام.



أخبار جامعية

استضافة قمة التايمز للتعليم العالي لجامعات الدول ذات الاقتصاديات الناشئة

وفي كلمته بالمناسبة، قال السيد فيل باتي كبير موظفي إدارة المعرفة في منظمة التايمز للتعليم العالي وتصنيف الجامعات: «إنَّ تصنيف جامعة قطر استمر في المرتبة الأولى في فئة مؤشرات التوقعات الدولية وذلك منذ عام ٢٠١٥، حيثُ يتكون مؤشر التوقعات الدولية المستخدم من ثلاثة عناصر: نسبة الطلاب الدوليين ونسبة أعضاء هيئة التدريس الدوليين والتعاون الدولي». وأعلن السيد باتي في كلمته أنَّ جامعة قطر قد تم تصنيفها في مرتبة عالية؛ في أفضل ١٠٠ جامعة في تصنيف الاقتصادات الناشئة، حيث احتلت المركز ٣٢ لعام ٢٠١٩، حيثُ يقيس الاقتصاد الناشئ الترتيب والتدريس والبحوث وتأثير البحوث ودخل الصناعة والتوقعات الدولية».

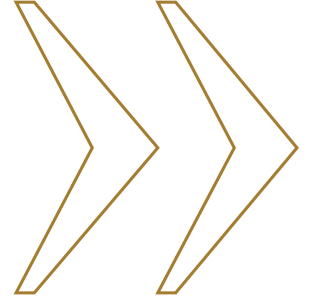
جامعة قطر تحقق إنجازات جديدة في التصنيفات العالمية، وتحتل المركز ٣٢ في تصنيف الاقتصادات الناشئة لعام ٢٠١٩

هدفت قمة التايمز للتعليم العالي لجامعات الدول ذات الاقتصادات الناشئة إلى تبادل الخبرات في بناء وتطوير اقتصادات المعرفة مما سيعود بالمنفعة على مجتمعات دول الاقتصادات الناشئة والدول النامية.

بحضور معالي الشيخ عبد الله بن ناصر بن خليفة آل ثاني، رئيس مجلس الوزراء وزير الداخلية، انطلقت بجامعة قطر فعاليات قمة التايمز للتعليم العالي لجامعات الدول ذات الاقتصاديات الناشئة كأول حدث من نوعه في العالم العربي، وذلك بمشاركة ٢٤٠ مشاركًا و٣٥ رئيس جامعة، و١١٠ متحدثين علميين خلال جلسات المؤتمر الذي استمر لمدة ثلاثة أيام. وشارك في المؤتمر خبراء من مؤسسة التايمز للتعليم العالي وقادة الرأي في مجالات التعليم العالي والصناعة.

وفي كلمته بالمناسبة، قال سعادة الدكتور حسن بن راشد الدرهم رئيس جامعة قطر: «إنَّ تنظيم هذا المؤتمر وهذه المشاركة الواسعة في أعماله؛ دليل على أن دولة قطر تسير بخطوات واثقة نحو النهوض والتطور في كافة المجالات، حيث يعتبر التعليم البداية الفعلية لأي نهضة، إنَّ التصنيف العالمي للجامعات أصبح مؤشرًا عالميًا مهمًا لقياس ما تقدمه الجامعات من أبحاث علمية، فهو مهم من الناحية الاستراتيجية كمؤشر لما تقدمه الجامعات، ولكنه ليس هدفًا في حد ذاته، ولذلك فإن جامعة قطر وهي تقدم خدماتها للمجتمع القطري تسعى لأن يكون تصنيفها العالمي مرتفعًا من أجل خدمة مجتمعتها».

كلمة رئيس الجامعة



استطاعت جامعة قطر خلال السنوات العشر الماضية أن تحقق إنجازات بارزة فيما يتعلق بتصنيف الجامعات دولياً وعربياً، كما حققت الاعتماد الأكاديمي للعديد من كلياتها وبرامجها وعززت مكانتها الدولية؛ لينعكس هذا التفوق واضحاً على دورها المجتمعي من خلال تطوير برامجها الأكاديمية وأبحاثها كما وكيفا، ومد سوق العمل بكفاءات قطرية متميزة بحيث تُحقق تطلعات المجتمع وتُلبي طموحات الوطن ورؤيته.

حيث أن جامعة قطر تلتزم نبض المجتمع ومتطلباته في كل المجالات، وتعمل على سد تلك الاحتياجات عبر طرق متنوعة، من بينها استحداث برامج أكاديمية جديدة، أو تطوير تلك القائمة بالفعل، ومن خلال مواجهة التحديات الطارئة عن طريق البحث العلمي والاستشارات.

ومن أهم أهداف المؤسسات الأكاديمية بناء الإنسان المتكامل، عقلياً ونفسياً وجسدياً، المتفاعل مع واقعه ومجتمعه، والمتواصل مع العالم المحيط به، وهذا ما تعمل جامعة قطر على تحقيقه منذ انطلاقتها الأولى في سبعينيات القرن الماضي وحتى اليوم.

وفي إطار دورها المجتمعي، تم مؤخراً إطلاق كلية طب الأسنان في جامعة قطر، والذي جاء كي يدعم الاتجاه نحو اقتصاد المعرفة، وتحقيق رؤية قطر الوطنية ٢٠٣٠، لتمد المجتمع بكفاءات طبية مميزة في هذا التخصص المهم. نؤمن في جامعة قطر بأنه لا يمكن تحقيق التنمية البشرية بمعزل عن الاهتمام بالصحة، ولأجل ذلك جاء تأسيس تجمع التخصصات الصحية في جامعة قطر، خلال العام ٢٠١٧؛ ليكون مظلة عامة لكليات الصيدلة، الطب، العلوم الصحية، وأخيراً كلية طب الأسنان.

ومن المأمول أن تسهم جامعة قطر بمد القطاع الصحي في الدولة بخريجين أكفاء على دراية تامة بثقافة المجتمع واحتياجاته، وأيضاً سيسهم تجمع التخصصات الصحية في تعزيز البحث العلمي المتعلق بالصحة والدواء.

وفي مشاركة مجتمعية أخرى، لا تقل أهمية، احتفلت جامعة قطر مع باقي المؤسسات والجهات في الدولة، باليوم الرياضي للعام ٢٠١٩؛ لترسخ فكرة التكامل بين صحة البدن وصحة العقل. فالرياضة اليوم لم تعد مجرد تمارين بدنية، بل هي رسالة حب، تقرب بين الأفراد، والشعوب، وجسر يقرب المسافات، بين الشرق والغرب، هنا وهناك، إضافة إلى أنها باتت اليوم صناعة اقتصادية ومن أدوات القوة الناعمة.



د. حسن بن راشد الدرهم
رئيس جامعة قطر

محتوى العدد

كلمة رئيس الجامعة	4
أخبار جامعية	6
حوار العدد	12
تحقيق العدد	14
إنجازات جامعية	18
إنجازات طلابية	22
الاتفاقيات ومذكرات التفاهم	24
تحت المجهر	26
من ثمار المطابع	27
أخبار الكليات	28
حوار مع طالب موهوب	40
كاريكاتير العدد	41
إبداعات	42
نشاط وصحة	44
الأندية الطلابية	46
مقال العدد	47
تطوير الأداء	48
ألبوم جامعتي	50

أسرة التحرير

الإشراف العام
كمام المعاضيد

المحرر المسؤول
باللغة العربية
خولة مرتضوي

المحرر المسؤول
باللغة الإنجليزية
مي المناعي

فريق التحرير
أمّنة عبد الكريم
مسعود عبد الهادي
مي المناعي

التدقيق اللغوي
أمّنة عبد الكريم
كمام المعاضيد

التصوير
محمد شريف
علي عماد

الطلبة المتعاونون
أمين المندي
موزة الغانم

التصميم
سابين معتوق

الموقع الإلكتروني

[/http://www.qu.edu.qa/newsletters/campuslife](http://www.qu.edu.qa/newsletters/campuslife)

نرحب بجميع المشاركات والاقتراحات على
البريد الإلكتروني
qumedia@qu.edu.qa

الحرم الجامعي هي مجلة فصلية
تصدرها إدارة الاتصال والعلاقات العامة



جامعة قطر
QATAR UNIVERSITY

الحرم الجامعي

إبريل 2019

تدشين كلية
طب الأسنان
الكلية العاشرة
في جامعة قطر

