

د. قاسم في جلسة مجلس جامعة الجزيرة الخاصة؛

نشجع فريق الجامعة المتأهل للمشاركة في المنافسة على المسابقة البرمجية السورية ونتمنى له اكتساب الخبرات والمهارات اللازمة وتحقيق نتائج تؤهله للمشاركة في المسابقة الإقليمية



واستقبل الأستاذ الدكتور رئيس الجامعة بحضور السادة أعضاء مجلس الجامعة الطلبة أعضاء الفريقين البرمجيين اللذين شاركا في هذه المسابقة وقدم التهنئة للفريق المتأهل للمشاركة في المنافسة على المسابقة البرمجية السورية، وتحدث إليه مشجعا على متابعة مسيرة المنافسة، متمنيا له اكتساب الخبرات والمهارات اللازمة وتحقيق نتائج تؤهله للمشاركة في المسابقة الإقليمية... كما شكر الفريق الآخر على مشاركته في المسابقة، وتمنى له تحقيق التأهل في مشاركات قادمة. وبعد تسلمه درع مشاركة جامعة الجزيرة الخاصة في المسابقة البرمجية لطلبة الجامعات الخاصة السورية بموسمها التاسع، من فريق الجامعة المؤهل، أثنى د. قاسم رئيس الجامعة على جهود كلية الهندسة - قسم الهندسة المعلوماتية، المتميزة في تدريب الطلبة وتجهيزهم للمشاركة في هذه المسابقة أو غيرها من فعاليات وأنشطة، متمنيا وصول فريق الجامعة إلى النهائي العالمي. ومن القضايا التي ناقشها مجلس الجامعة في هذه الجلسة، التحضيرات الجارية للفصل الدراسي الصيفي القادم.

انعقدت الجلسة الرابعة عشرة لمجلس جامعة الجزيرة الخاصة يوم الثلاثاء الموافق ٢١ حزيران ٢٠٢٢ برئاسة الأستاذ الدكتور عزات قاسم رئيس الجامعة، وبحضور السادة أعضاء المجلس. أكد الأستاذ الدكتور قاسم رئيس الجامعة خلال الجلسة على أن امتحانات الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي ٢٠٢١-٢٠٢٢ تجري بانتظام، وبمتابعة متقنة من قبل مجلس الجامعة، وأن طلبة جامعة الجزيرة الخاصة أثبتوا خلال سير العملية الامتحانية التزامهم وانضباطهم دون تسجيل أية وقائع أو أحداث مخالفة... وقدم الشكر للسادة أعضاء الهيئة التدريسية، والكوادر الإدارية، واتحاد الطلبة - فرع جامعة الجزيرة الخاصة، والكوادر الخدمية، الذين عملوا بتفانٍ وبروح الفريق الواحد لإنجاح العملية الامتحانية في جامعتنا، متمنيا لأبنائنا الطلبة أن تكفل جهودهم بالنجاح والتفوق. كما بحث مجلس الجامعة مشاركة كلية الهندسة - قسم الهندسة المعلوماتية في المسابقة البرمجية للكليات الجامعية ICPC وهي من أهم المسابقات العالمية في مجال المعلوماتية، حيث شاركت جامعة الجزيرة الخاصة بفريقين برمجيين: الأول: bits 3 (محمود ناصر الدين، علاء البديوي، أنس داوود آغا). الثاني: virus X (فندي عماد، أحمد عبد الجليل، كرم سفان). وتأهل الفريق الأول bits 3 للمشاركة في المسابقة الوطنية على مستوى الجامعات السورية المؤهلة للمشاركة في المسابقة الإقليمية التي ستقام في مصر خلال العام الجاري ٢٠٢٢.



في هذا العدد:

- * الهندسة المعمارية في جامعة الجزيرة الخاصة في حوار مع الدكتور عاصم سلوم رئيس القسم.
- * جولة تفقدية للدكتور قاسم رئيس جامعة الجزيرة الخاصة للاطلاع على سير العملية الامتحانية.
- * المسابقة البرمجية للكليات الجامعية ICPC، مقال بقلم: د. محمد المحمد رئيس قسم الهندسة المعلوماتية.
- * أخبار الكليات: مناقشة ١٤ مشروع تخرج في كلية الصيدلة - جامعة الجزيرة الخاصة.

الأمثلة حية



بقلم أ.د. عزات قاسم
رئيس الجامعة - رئيس التحرير

امتحانات الفصل الدراسي الثاني للعام ٢٠٢١-٢٠٢٢ في جامعة الجزيرة الخاصة

نظمت جامعة الجزيرة الخاصة امتحانات الفصل الثاني للعام الجامعي ٢٠٢١-٢٠٢٢، في الفترة ما بين ١٠ ولغاية ٢٥ حزيران ٢٠٢٢ وفق ضوابط وإجراءات أتاحت توفير أجواء مناسبة ومريحة من هدوء وطمأنينة، وتأمين التجهيزات المساحبة للامتحانات من قاعات وتوزيع الطلبة وفق لوائح وضوابط ناظمة لذلك، بما يعكس على تأدية الطلبة لامتحاناتهم بالصورة المثلى وبكل يسر وسهولة وانضباط. وجرت الامتحانات في ظل تضافر جهود الجميع، والعمل بروح الفريق الواحد. لقد سخرت الجامعة إمكانياتها العلمية والإدارية والخدمية لإجراء العملية الامتحانية ضمن بيئة مناسبة، ومواكبة لتطلعات وطموحات طلبتنا الأعزاء، وخاض طلبتنا الذين بذلوا المزيد من الجهود والتحضير الجيد امتحاناتهم في الفصل الدراسي الثاني، وهم يدركون أنهم منتسبون لجامعة ذات سمعة أكاديمية ومهنية عالية...

إننا إذ ندرك أهمية الدور الكبير والمشرف الذي يبذله جميع العاملين في الجامعة، فإننا نتقدم بالشكر للسادة أعضاء الهيئة التدريسية بمختلف الكليات، والكوادر الإدارية، واتحاد الطلبة - فرع جامعة الجزيرة الخاصة، والكوادر الخدمية، الذين لم يدخروا جهداً لإنجاح العملية الامتحانية في جامعتنا، ونتمنى لأبنائنا الطلبة الذين أؤوا امتحاناتهم بأمانة عالية، وبالالتزام بالتعليمات الامتحانية دون تسجيل ملاحظات تذكر، أن تكفل جهودهم بالنجاح والتفوق.

لا شك أن العام الدراسي ٢٠٢١-٢٠٢٢ كان عاماً حافلاً بالإنجازات والأنشطة والمشاركات المهمة بالفعاليات العلمية والرياضية والترفيهية داخل الجامعة وخارجها، وحمل بين طياته الكثير من التحديات، إلا أن جامعة الجزيرة الخاصة استطاعت أن تضع على رأس أولوياتها استكمال متطلباته حرصاً منها على مستقبل أبنائنا الطلبة وعدم هدر وقتهم وجهودهم... إذ كان مجلس الجامعة متابعاً بابتقان لتنفيذ الخطط المرسومة على أسس منهجية، وكان يشرف باهتمام كبير على سير العمليات التدريسية والامتحانية وعمليات مناقشة مشروعات تخرج الطلبة في مختلف الكليات، والرحلات العلمية التي تنظمها وتنفذها كليات الجامعة بالتعاون مع الجهات التي شملتها الزيارات.. وكان الطلبة حريصين على الانضباط والالتزام في قاعات الدرس والامتحان، وفي الرحلات، وفي مختلف النشاطات والفعاليات التي أقامتها الجامعة.

أبنائي وبناتي الطلبة...

أنتم زرعتم وأنتم الذين ستحصدون، وحصادكم النجاح والتفوق العلمي، فلكل مجتهد منكم نصيب، فإن اجتزتم هذا العام الدراسي فهو امتداد للتحدي الذي لا بد من اجتيازه وتحقيق أحلامكم التي طالما انتظرتوها أنتم وذويكم. نتمنى أن تكون نتائجكم الامتحانية إيجابية ومتميزة، طالما أثبتتم أنكم على قدر المسؤولية في تأدية الامتحان بنجاح وتميز، كما نتمنى لكم دوام التفوق والنجاح والتميز... وعهداً منا لكم أن نأخذ كافة ملاحظاتكم بمنتهى الجدية لنصل إلى عملية امتحانية متميزة خالية من أي منغصات أو عيوب.

الهندسة المعمارية في جامعة الجزيرة الخاصة

في حوار مع الدكتور عاصم سلوم رئيس القسم:

* العمارة، تخصص مليء بالتحديات مثل: الصبر، وتحمل الضغوط، والسهر، وتقبل النقد.
* ضرورات مواكبة أحدث الأبحاث والنظريات العلمية والمشروعات العالمية والتكنولوجيا الحديثة واستخدامها والتمكن من البرامج المعمارية الحديثة والبرامج المكمل لها.
* مشروعنا البحثي القادم بعنوان (فقر الطاقة واستراتيجيات الحد منه) بالتعاون مع جامعة بولونيا - إيطاليا، بعد نيل الموافقة من الجهات المعنية.



س٣ - «الجزيرة»: ما فرص إمكانية إقامة علاقات تبادلية وتعاون بين جامعة الجزيرة الخاصة وجامعات أخرى سواء أكانت حكومية أم خاصة؟ محلية أو عربية؟ وما مدى انعكاس توثيق عرى هذه العلاقات برأيكم على التفاعل مع البيئات والثقافات المعمارية المتعددة؟



تحرص جامعة الجزيرة الخاصة على الاهتمام بطلبتها من مختلف الجوانب: العلمية والتطبيقية والتواصلية، فهي تعمل على تنمية الإبداع الفكري والفني وإعداد كفاءات علمية قادرة على الابتكار ومزودة بالخبرات الأكاديمية والتطبيقية لتكون مؤهلة هندسياً وعلى مستوى عالٍ لخدمة المجتمع في مجال ممارسة مهنة الهندسة بمختلف تخصصاتها: المعلوماتية والمدنية والمعمارية!



س١ - «الجزيرة»: قبل الخوض في الحديث عن قسم الهندسة المعمارية في الجامعة، لماذا كان خياركم الأكاديمي والمستقبلي التخصص في هندسة العمارة؟ وكيف وصلت إلى أن يكون هذا التخصص مجال اهتمامك المهني في حياتك العملية؟

متى يكون اختصاص هندسة العمارة خياراً أكاديمياً ومستقبلياً؟ وما التحديات التي تواجه هذا التخصص؟ وكيف يكون خريج جامعة الجزيرة الخاصة محترفاً ومبدعاً في حياته المهنية بعد انتقاله إلى سوق العمل في مجال الهندسة المعمارية؟ وما التجارب العملية التي تمت في قسم الهندسة المعمارية بالجامعة ضمن إطار العلاقات مع جامعات عالمية أخرى؟ وكيف يمكن مساعدة طلبة هذا التخصص للتغلب على أي عقبات أو صعوبات تواجههم في دراستهم الجامعية؟ وما النشاطات والفعاليات التي أقامها القسم مؤخراً؟

العمارة اختصاص ابتكاري وإبداعي

يعطي مساحة واسعة للتعبير عن الشخصية
ج ١ - د. سلوم

إن اختصاص العمارة يعطي مساحة كبيرة للشخصية والتعبير عنها، لأنه اختصاص ابتكاري إبداعي أكثر من كونه تطبيقياً... وهذا الاختصاص مليء بالتحديات الكبيرة مثل: الصبر، وتحمل الضغوط النفسية، والسهر دون ملل، وتقبل النقد بصدق رحب (كل هذه التحديات تجعلك متشوقاً للدخول فيها لإثبات الذات والتعبير عن شخصيتك المختلفة عن الآخرين).

لوقوف عند هذه القضايا، كان لـ «الجزيرة» النشرة الإلكترونية للجامعة اللقاء الآتي مع د. عاصم سلوم رئيس قسم الهندسة المعمارية في كلية الهندسة بجامعة الجزيرة الخاصة:



تجربتان مهمتان

في مجال التعاون مع جامعات عالمية

ج ٣ - د. سلوم:

حول إقامة علاقات تعاون مع الجامعات العالمية يمكن الإشارة إلى تجربتين مهمتين:

التجربة الأولى:

ففي خطوة مميزة اشتركنا بكورس مدته قرابة ثلاثة أشهر: من ٢٠ نيسان لغاية ٢٥ تموز ٢٠٢٠. إذ تم بإشراف مكتب - Re arametrize Studio بدمشق، وبالتعاون بين **النتمة ص٣**

تثقيف الطلبة في مجال العمارة

يسهم في تنمية قدراتهم الإبداعية

ج ٢ - د. سلوم:

يقوم الأساتذة بتعليم الطلاب وتوجيههم لتثقيف أنفسهم في مجال العمارة، لتنمية قدراتهم الإبداعية، ومواكبة أحدث المشروعات العالمية والتكنولوجيا الحديثة واستخدامها، والتمكّن من البرامج المعمارية والبرامج المكمل لها...



من متطلبات النهوض في التعليم الخاص التكاتف بين الجامعات وتبادل الخبرات

ج ٥ - د. سلوم:

يجب علينا حث الطلبة وتوعيتهم على الاهتمام بالعلم وتطوير أنفسهم، وزرع الأمل فيهم بمستقبل جيد، حتى يكون لديهم حافز لتطوير أنفسهم علمياً، والاعتماد على التكنولوجيا والبرامج المعمارية الحديثة ومواكبة آخر الأبحاث والنظريات العلمية واعتماد البحث العلمي...

كما يجب على جميع الجامعات المحلية بالتكاتف والمساعدة فيما بينها عن طريق تبادل الخبرات العلمية والإدارية وإقامة لقاءات وورشات عمل مشتركة لتعم الفائدة للجميع، لأنها مؤسسات وطنية تعمل للهدف السامي نفسه؛ ألا وهو النهوض بالتعليم الخاص في بلدنا، ليكونوا رديفاً لجامعاتنا الحكومية الأم...

س ٦ - «الجزيرة»: ما الفعاليات والنشاطات التي نظّمها قسم هندسة العمارة في جامعة الجزيرة الخاصة؟

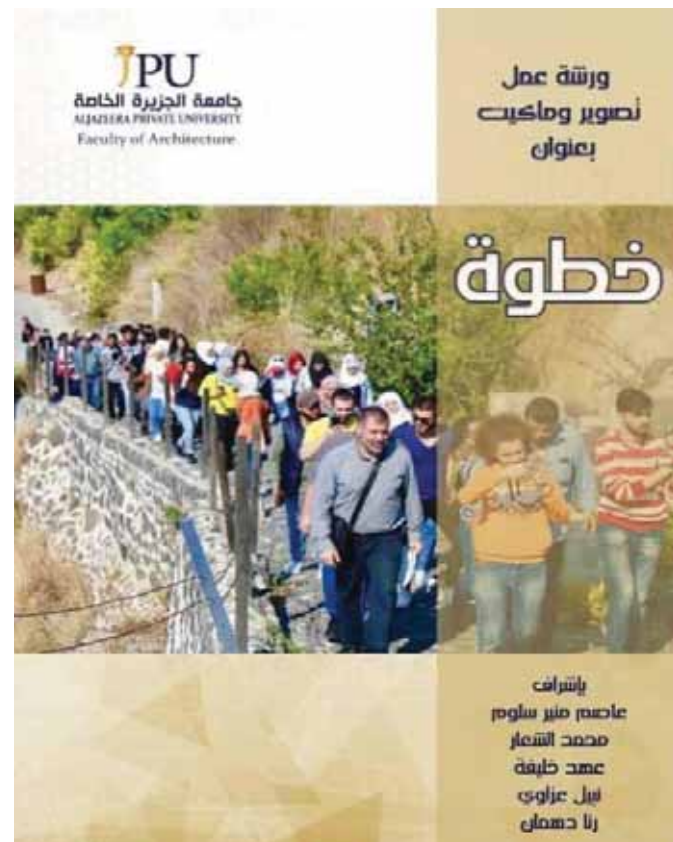
فعاليات ونشاطات متعدّدة

في قسم الهندسة المعمارية بجامعة الجزيرة الخاصة

ج ٦ - د. سلوم:

الفعاليات والأنشطة التي قام بها قسم الهندسة المعمارية في الجامعة تتلخّص بالآتي:

- * ورشة رسم فنية بعنوان (خطوة).
- * ورشة زخارف بحضور الفنانة التشكيلية ريم قيطان.
- * رحلة علمية وترفيهية إلى سيدنايا ومعلولا.
- * رحلة علمية وترفيهية إلى قلعة المرقب ومدينة طرطوس.
- * رحلة علمية وترفيهية إلى مدينة حمص (جامع خالد بن الوليد، كنيسة أم الزنار).
- * رحلة علمية إلى مدينة حلب (قلعة حلب، الجامع الأموي في حلب، سوق السقراطية وبعض الاسواق فيها).



تتمّة لقاء العدد

كلية الهندسة - قسم الهندسة المعمارية في جامعة الجزيرة الخاصة (الدكتورة كنده الموسلي) ومجموعة من الطلبة الخريجين والحاليين من القسم المشاركة في كورس online مع جامعة hafnCity الألمانية لتعليم إستراتيجيات التفكير للتعامل مع المرحلة القادمة، بالتركيز على الأطفال واستخدام تقنيات التصميم الرقمي، ومواد البناء على أرض الواقع.



التجربة الثانية:

يحضر قسم الهندسة المعمارية في جامعة الجزيرة الخاصة بعد نيل الموافقة من الجهات المعنية، لإقامة مشروع بحثي بعنوان (فقر الطاقة) بالتعاون مع جامعة بولونيا - إيطاليا، ومع الجمعيات الأهلية للوصول إلى إستراتيجيات قابلة للتطبيق تحدّ من هذه الظاهرة.



س ٤ - «الجزيرة»: كيف يمكن للدكتور سلوم رئيس قسم هندسة العمارة في كلية الهندسة بجامعة الجزيرة الخاصة، أن يساعد طلبة هذا التخصص في دراستهم الجامعية، وفي التغلّب على أي عقبة أو صعوبة تواجههم.

ضرورات المتابعة المستمرة للطلبة

وتوجيههم

ج ٤ - د. سلوم:

أهم طريقة لمساعدة الطلبة لحل مشكلاتهم هي متابعتهم بشكل مستمر ودائم، وذلك بطريقة مباشرة عن طريق متابعة المتعثّرين منهم، وتوجيههم بشكل مباشر ودائم... وبصورة عامّة متابعة الأساتذة المستمر وبشكل دوري لأوضاع الطلبة ولنتائجهم وتفاعلهم والتزامهم بالحضور، ومساعدتهم، هو الكفيل لتجنّب الوقوع بمشكلات أكاديمية.

س ٥ - «الجزيرة»: كلمة أخيرة للدكتور سلوم تعبّر عن رأيه أو اقتراحاته للنهوض في التعليم العالي الخاص في بلدنا، من حيث المناهج، الخدمات، التعلّم، الترويج للمنافسة بين الجامعات.

سيرة ذاتية

د.عاصم سلوم

المؤهلات العلمية:

- دكتوراه في هندسة العمارة، اختصاص تصميم معماري

الخبرات التدريسية:

- تدريس مواد التصميم المعمارية، والإشراف على

مشروعات التخرّج.



الوظائف والألقاب العلمية والإدارية:

- ٢٠٠٢-٢٠٠٩ مدرّس بجامعة كيبك الوطنية

- ٢٠٠٩-٢٠١٠ عميد كلية العمارة في جامعة الاتحاد

- ٢٠١٠-٢٠١١ مدرّس في الجامعة العربية الدولية

(الأوروبية).

- ٢٠١١-٢٠١٤ عميد كلية العمارة في جامعة الاتحاد

- ٢٠١٤-٢٠١٦ عميد كلية العمارة في جامعة الرشيد

- ٢٠١٦-٢٠١٨ عميد كلية العمارة في جامعة

اليرموك.

- ٢٠١٨- حتى الآن، رئيس قسم العمارة في جامعة

الجزيرة الخاصة.



المسابقة البرمجية للكليات الجامعية CPCI



بقلم: د. محمد المحمد
جامعة الجزيرة الخاصة - كلية الهندسة
رئيس قسم الهندسة المعلوماتية



في أربع مواقع، وفي جامعات عدة: (دمشق، البعث، حلب، تشرين)، حيث تستضيف كل جامعة من الجامعات الخاصة الواقعة في محيطها وبمشاركة (٩١ فريقاً) على مستوى سورية تم تأهلها كأفضل الفرق المشاركة في المرحلة الأولى من المسابقات البرمجية المحلية، والتي أقيمت على مستوى الجامعات السورية.

الجدير بالذكر، أن المسابقة الوطنية هي المرحلة التأهيلية الثانية للوصول إلى النهائي العالمي، فالفرق الحائزة على المراكز الأولى على المستوى الوطني ستأهل للمشاركة في بطولة إفريقيا والدول العربية التي ستقام في مصر خلال العام الجاري ٢٠٢٢، ويجري في النهائي الإقليمي انتقاء الفرق التي تمثل المنطقة العربية في النهائي العالمي الذي سيقيم بمشاركة نخبة جامعات العالم.

كما تجدر الإشارة إلى أن التصفيات المؤهلة قد شهدت تنافس العديد من الجامعات السورية الخاصة في حلب وحماه وحمص، حيث استضافت الجامعة الوطنية الخاصة وجامعة الوادي الخاصة المنافسة بين الجامعات الخاصة في المنطقة الوسطى والجنوبية، وتنافس الفرق المشاركة للتأهل للمرحلة الثانية (الوطنية).



وقد شاركت جامعة الجزيرة الخاصة بفريقيين برمجيين هما: 3bits (محمود ناصر الدين، علاء البديوي، أنس داوود أخا).

3bits (محمود ناصر الدين، علاء البديوي، أنس داوود أخا).
virusX- (فتدي عماد، أحمد عبد الجليل، كرم سفان).
وذلك بإشراف رئيس قسم الهندسة المعلوماتية في كلية الهندسة بجامعة الجزيرة الخاصة، منسق جامعة الجزيرة الخاصة في المسابقة البرمجية، وذلك في موقع الجامعة الوطنية الخاصة بتاريخ ١٨-١٩ حزيران ٢٠٢٢.

تأهل الفريق الأول 3bits للمشاركة في المسابقة الوطنية على مستوى الجامعات السورية والمؤهلة للمشاركة في المسابقة الإقليمية.

وقد شارك الفريق 3bits المتأهل من المرحلة السابقة في المنافسة في المسابقة الوطنية في موقع جامعة دمشق - كلية الهندسة المعلوماتية بتاريخ ٢٢-٢٣ حزيران ٢٠٢٢، وبمشاركة عدة فرق متأهلة من كليات جامعة دمشق والجامعات السورية الخاصة.

ختاماً، لا بد من التنويه إلى أن الفرق التي شاركت على المستوى المحلي قد بلغ عددها ٢٦٤ فريقاً، حيث تأهل ١٤ فريقاً على مستوى سورية، للمشاركة في المسابقة الإقليمية التي ستقام في مصر العام الجاري ٢٠٢٢.



تعد المسابقة الدولية البرمجية للطلاب الجامعيين ICPC مسابقة البرمجة الأولى التي تنظمها الجامعات على المستوى العالمي.

على مدار أكثر من أربعة عقود، نمت ICPC لتصبح برنامجاً تعليمياً عالمياً تنافسياً متغيراً في عالم الألعاب، مما أدى إلى رفع مستوى التطلعات والأداء للمتنافسين في هذه المسابقة، في علوم الكمبيوتر والهندسة.

تتولى إدارة المسابقة البرمجية ICPC Foundation المستضافة في جامعة بايلور الأمريكية تنظيم هذه المسابقة منذ عام ١٩٧٧ وبرعاية جمعيتي Upsilon Pi و ACM Epsilon الأمريكيتين.

مستويات المسابقة البرمجية ومرآها:

يتم إجراء المسابقة سنوياً وفق مستويات عدة من المنافسة: المستوى الأول، المسابقة الوطنية: بداية تقييم كل جامعة مسابقتها المحلية الخاصة بها. تتأهل الفرق الفائزة من كل

جامعة إلى المسابقة الوطنية، حيث تنحصر المنافسة فيها بين جامعات البلد الواحد، ويجري في نهاية هذا المستوى ترشيح فرق عدة، لتمثيل جامعتها على المستوى الإقليمي.

المسابقة الإقليمية: يتم تقسيم العالم إلى أقاليم عدة، وتنحصر المنافسة بين فرق جامعات الإقليم الواحد التي تم ترشيحها من قبل دول هذا الإقليم.

المستوى الثالث، المسابقة العالمية: هي المرحلة الأخيرة في المسابقة، يتم فيها إجراء المنافسة بين الفرق التي تأهلت من المسابقات الإقليمية.

أهمية المشاركة في المسابقة البرمجية: تشكل المسابقة فرصة لاختبار قدرات المتسابق على: - العمل تحت الضغط (وقت قصير، مسائل تتدرج بالصعوبة، إمكانات محدودة).

- تنمية القدرة على تنسيق الجهد مع باقي أعضاء الفريق.
- تنمية التفكير المرن والقدرة العالية على التحليل المنطقي.
كما توفر الميزات التالية:

- الحصول على شهادات معتمدة عالمياً.
- توفير لقاءات للطلاب في المرحلة الجامعية بأهم شركات القطاع المعلوماتي، وقطاع الاتصالات، مما يسمح لهم بالتواصل مع سوق العمل ومعرفة متطلباته واحتياجاته.

- رفع سوية الخريجين بشكل عام، ورفع سوية المعرفة البرمجية والتقنية بشكل تراكمي لدى المتسابقين وضمن الجامعات عاملاً بعد آخر.

المسابقة البرمجية، من أهم المسابقات العالمية في مجال المعلوماتية، وهي مدخل للاعتراف العالمي بشهادات الجامعات التي تشارك فيها.

شهدنا في حزيران الماضي انطلاقة النهائي الوطني للمسابقة البرمجية السورية للجامعات بموسمه الثاني عشر،

بدء امتحانات الفصل الثاني الجامعية للعام الدراسي ٢٠٢٢-٢٠٢١

وجولة تفقدية للدكتور قاسم رئيس جامعة الجزيرة الخاصة للقاعات الامتحانية للاطلاع على سير العملية الامتحانية في مختلف الكليات



تفقد رئيس جامعة الجزيرة الخاصة الدكتور عزت قاسم، سير امتحانات الفصل الثاني في الجامعة للعام الدراسي ٢٠٢١-٢٠٢٢، واستمع خلال جولته على القاعات الامتحانية إلى آراء الطلاب بما يخص مستوى الأسئلة ومدى شموليتها للمناهج وملاءمتها للوقت وملاحظاتهم حول الأجواء داخل القاعات الامتحانية متمنياً التوفيق والنجاح للطلبة.

كما أكد رئيس الجامعة على ضرورة تأمين القاعات الامتحانية بالمستلزمات والتجهيزات المطلوبة وتوفير كافة الظروف المناسبة للطلاب ليؤدوا امتحاناتهم بكل أريحية والتأكيد على المراقبين والطلاب الالتزام بالتعليمات والتوجيهات الخاصة بالامتحانات لضمان سيرها بالشكل الأمثل.

رافق رئيس الجامعة في الجولة التفقدية الأستاذة الدكتورة جميلة حسيان عميد كلية الصيدلة والأستاذ الدكتور أيمن العمارين عميد كلية الهندسة، والدكتور مزاحم عشيح مدير الامتحانات.



وفي تصريح لنشرة «الجزيرة» أوضح الدكتور رئيس الجامعة أن نحو ٢٠٠٠ طالب من مختلف الكليات يتقدمون إلى الامتحانات في الجامعة خلال الفصل الثاني للعام الدراسي ٢٠٢١-٢٠٢٢ والتي بدأت أول أيامها يوم ١٠ حزيران ٢٠٢٢، وبين الدكتور رئيس الجامعة أنه تم تجهيز كادر من المراقبين مكون من العاملين في الجامعة، حيث تم عقد اجتماع مسبق معهم لتوضيح التعليمات والتوجيهات والإجراءات المتبعة في العملية الامتحانية والتأكيد على أهمية الالتزام بالمراقبات والتعامل مع الطلاب وحالات الشغب والمخالفة بشكل هادئ وفق التعليمات الناظمة بهذا الخصوص.

مناقشة ١٤ مشروع تخرج في كلية الصيدلة بجامعة الجزيرة الخاصة

٣- مشروع (هرمون النمو ودوره في علاج علامات التقدم في العمر والشيخوخة):



للطالبين: **نانسي مزيد الديب، وقاسم أسعد الصالح**، بإشراف **الدكتور لؤي محمد العلان**.
تألفت لجنة المناقشة من **الدكتور مجد اللحام**،
والدكتور **طلال العجلاني**.

تمت مناقشة المشروع بحضور الأستاذة الدكتورة جميلة حسيان عميد كلية الصيدلة، وعدد من أعضاء الهيئتين التدريسية والإدارية، والزميل عبد الله النجرس رئيس فرع جامعة الجزيرة الخاصة للاتحاد الوطني لطلبة سورية، وذلك في يوم السبت الموافق ٢٨ أيار ٢٠٢٢ على مدرّج كلية الهندسة في مقر الجامعة، حيث تمّ تسليط الضوء على الهرمونات الغذائية التي ترتفع عند البلوغ، بما في ذلك المنشطات الجنسية وGH، وتأثيراتها الكبيرة على تكوين الجسم وقوته، حيث تستقر مستوياتها في عمر الشباب ثم تنخفض تدريجياً، مصحوبة بفقدان كتلة العضلات والقدرة الهوائية، وزيادة في دهون البطن، وتشبه هذه التغييرات بعض سمات قصور الغدد التناسلية ونقص هرمون النمو لدى البالغين.



وأشار الطالبان في مناقشتهم إلى أن هرمون النمو (GH) يقدم أدواراً مهمة في حياة البالغين، بما في ذلك الحفاظ على كتلة الجسم الخالية من الدهون وكتلة العظام وتعزيز تحلل الدهون، وبالتالي الحد من الدهون الحشوية، وتنظيم استقلاب الكربوهيدرات، ووظيفة الجهاز القلبي الوعائي، والقدرة على ممارسة التمارين الهوائية والوظيفة الإدراكية.

٤- مشروع (تصنيف الأدوية خلال الحمل):



للطالبتين: **أنوار محمد النجم، وفاطمة العجاج**، بإشراف **الدكتور ياسر الحمش**، تألفت لجنة المناقشة من **الدكتور طلال العجلاني** و**الدكتور بشار عزام**.

تمت مناقشة المشروع يوم الثلاثاء الموافق ٢١ أيار ٢٠٢٢ على مدرّج كلية الهندسة في مقر الجامعة، حيث تمّ تسليط الضوء على التغييرات الفيزيولوجية في أثناء الحمل، وتصنيف FDA للعقاقير المستخدمة خلال الحمل ضمن الفئات: (A.B.C.D.X). وأشارت الطالبتان في مناقشتهم إلى الحرائك الدوائية للعقاقير المستخدمة كامتصاص الدواء والتوزع والاستقلاب، وإطراح الدواء، وإلى تأثير الأدوية على الجنين، وقدّما وصفاً لتأثيرات الأدوية المحتملة على الجنين كالصادات الحيوية ومسكنات الألم ومضادات الالتهاب الستيرويدية... كما نوهت الطالبتان إلى آخر الدراسات حول استخدام الأدوية خلال فترة الحمل وتأثيراتها الجانبية.



من مشروعات التخرج التي نوقشت في كلية الصيدلة بجامعة الجزيرة الخاصة -

الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي ٢٠٢١-٢٠٢٢:

١- مشروع (الواسمات الورمية في سرطان الثدي):



للطالبات: **هبة رائد العلوش، آثار تركي العبد، بيان فيصل الجزاع**، بإشراف **الدكتور طلال العجلاني**، وتألفت لجنة المناقشة من **الدكتور مجد اللحام**، و**الدكتور بشار عزام**.



تمت مناقشة المشروع يوم الثلاثاء الموافق ٢٤ أيار ٢٠٢٢ على مدرّج كلية الهندسة في مقر الجامعة، حيث تمّ التعريف بسرطان الثدي وأنماطه، وأعراضه وعلاماته، وتصنيفه المرحلي، والتشخيص بأنواعه المخبري، واللامخبري، كما تمّ تسليط الضوء على أهمّ الواسمات المستخدمة في التحري عن سرطان الثدي ومراقبتها، والعلاجات بأنواعها.

٢- مشروع (قصور الغدة الدرقية واضطراباتها والعلاج التعويضي):



للطالبتين: **هبة فايز عزام، فريال ياسين الهشيم**، بإشراف **الدكتور طلال العجلاني**.
تألفت لجنة المناقشة من **الدكتور لؤي محمد العلان**، و**الدكتور مجد اللحام**.



تمت مناقشة المشروع يوم السبت ٢٨ أيار ٢٠٢٢ على مدرّج كلية الهندسة في مقر الجامعة، حيث تمّ تسليط الضوء على اضطرابات الغدة الدرقية، وقصور الدرق وجرعة اليود واستخدامها وأهمية استخدام العلاج البديل المعاوز لليود، وتقليل التأثيرات الجانبية...

تحدثت الطالبتان عن مرض الربو وأعراضه وكيفية علاجه، وقدمتا شرحاً عن الربو عند الأطفال، وتشخيصه والمقاربة السريرية، وعلاج الربو نباتياً. تمّت مناقشة المشروع يوم السبت الموافق ٤ حزيران ٢٠٢٢ في مدرّج كلية الهندسة في مقرّ الجامعة.



٨- مشروع (فيتامين D وعلاقته بالسكر والسمنة وسن الإياس):

للتاليات: آلاء القاسم، آلاء النهر، آلاء حمدوني، بإشراف الأستاذة الدكتورة علا عناية، وتألّفت لجنة المناقشة من الدكتور طلال العجلاني، والدكتور حسان الخوري. تناول المشروع التعريف بفيتامين (D)، وأعراض نقصه، ومصادره، وأسباب نقصه، وتمّ عرض الأشكال الصيدلانية منه المتوافرة في السوق الدوائية السورية؛ كما تمّ عرض العلاقة بينه وبين سن الإياس، بعد التعريف بشكل مختصر عن سن الإياس، وخلص الطلبة إلى أن تناول فيتامين (D) في مرحلة سن الإياس يقلل الأعراض المرافقة لهذا السن عند النساء، كما ناقش الطالبات العلاقة بين فيتامين (D) والسكر، والتي لا تزال قيد الدراسة ولمخصها كان أن تناول المكملات الغذائية الحاوية على فيتامين (D) تخفّض قيمة الغلوكوز في الدم، وعرض الخريجات مجموعة من الدراسات التي أوجدت علاقة بين فيتامين (D) والسمنة، إذ أثبتن أن السويات المنخفضة من فيتامين (D) قد تزيد



من خطر الإصابة بالسمنة، وفي ختام المشروع استعرضن استبياناً قمن بتوزيعه على شرائح المجتمع لربط الدراسات والمعلومات النظرية التي أجريت خارج سورية بالمعطيات العملية داخل سورية. تمّت مناقشة المشروع يوم الأحد الموافق ٥ حزيران ٢٠٢٢ في مدرّج كلية الهندسة في مقرّ الجامعة.

٩- مشروع (المراقف الإنزيمي COQ10 كمكمل غذائي واستخداماته الطبية):

للتاليات: يمني محمّد خليفة، أمّنة خضر الحميدي، نبال بلاط البلاط الخلف، بإشراف الأستاذ الدكتور عبود الصالح، وتألّفت لجنة المناقشة من الدكتور لؤي العلان، والدكتور طلال العجلاني. تحدّثت الطالبات الخريجات في مشروعهنّ عن أهم الأدوار العلاجية للمتمّم الإنزيمي Q10، وعن عوزة الأولي والثانوي، كما تمّ الحديث عن تداخلاته الدوائية، وآثاره الجانبية، وحركيته الدوائية في جسم الإنسان، كما تمّ ذكر معوّقات إدراجه في أشكال صيدلانية مناسبة وأهم الطرق المتّبعة للتعلّب على هذه المعوّقات، وأشكاله الصيدلانية المتوافرة ومميزات كلّ منها. تمّت مناقشة المشروع يوم الأحد الموافق ٥ حزيران ٢٠٢٢ في مدرّج كلية الهندسة في مقرّ الجامعة.



١٠- مشروع (تقنية النانو في الطب - دراسة تأثير جسيمات الفضة النانوية على جرثومة الإيشيريشيا القولونية في الزجاج (in vitro)):

للتاليات: راما حسن شبلي، هبة عماد الديري، رؤى أحمد نعان، بإشراف الأستاذ الدكتور بشار عزام، وتألّفت لجنة المناقشة من الدكتور مجد اللحام، والدكتور طلال العجلاني.



٥- مشروع (العلاج البيولوجي لداء كرون):

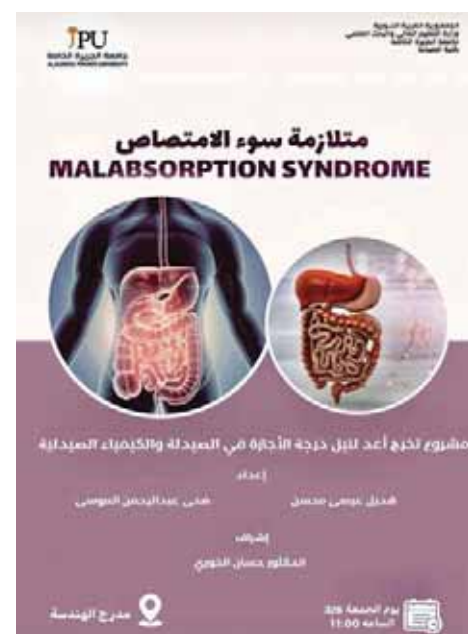
للتاليات: يارا طلال الجاموس، بإشراف الدكتور طلال العجلاني، وتألّفت لجنة المناقشة من الدكتور بشار عزام، والدكتور ياسر الحمش. تحدّثت طالبة الخريجة في مشروعها عن أسباب داء كرون والآلية المرضية، مشيرة إلى أعراضه وتشخيصه والعلاج البيولوجي الذي تمّ التركيز فيه على دواء "أنفليكسيماب" وآلية عمله والتأثيرات الجانبية له.



تمت مناقشة المشروع يوم الثلاثاء الموافق ٢١ أيار ٢٠٢٢ في مدرّج كلية الهندسة في مقرّ الجامعة.



٦- مشروع (متلازمة سوء الامتصاص):



للتاليتين: هديل عيسى محسن، وضى عبد الرحمن موسى، بإشراف الدكتور حسان الخوري، وتألّفت لجنة المناقشة من الدكتور طلال العجلاني، والدكتورة ثناء الحداد.



عرضت الطالبتان لمحة موجزة عن أعراض سوء الامتصاص، وناقشتا أهم الاضطرابات والوبائيات المحدثة لمتلازمة سوء الامتصاص، وشرحتا مسببات المتلازمة، وكيفية التقييم المناسب الذي يحسّن فرص التشخيص الدقيق، ويقلل من تأثير العلاج المتأخّر، واختتمتا المناقشة بكيفية اختيار العلاج المناسب تبعاً للحالة والمسبّب. تمّت مناقشة المشروع يوم الجمعة الموافق ٣ حزيران ٢٠٢٢ في مدرّج كلية الهندسة في مقرّ الجامعة.

٧- مشروع (النباتات المستخدمة في علاج الربو):

للتاليتين: أمّنة علي الحسن، وفاطمة أحمد يوسف، بإشراف الدكتور لؤي العلان، وتألّفت لجنة المناقشة من الأستاذة الدكتورة جميلة حسيان، والدكتور طلال العجلاني.



١٣- مشروع (حقن البوتوكس والفيلر):

للطالبة: **ملك ماهر زعرور**، بإشراف **الدكتور طلال العجلاني**، وتألّفت لجنة المناقشة من الدكتور بشار العزام، والدكتور إحسان الدوهان.



قدّمت الطالبة الخريجة لمحة عن مفهوم التجميل، كونه مفهوماً منتشرًا وشائعاً ومتاحاً لكل الناس في المرحلة الحالية، وخاصة لأولئك الذين يرغبون بإجراء عمليات تجميلية دون جراحة. ركّز المشروع على عمليتين من عمليات التجميل غير الجراحية، وهما: حقن الفيلر، والبوتوكس، وتمّ شرحهما وهما عبارة عن «ذيفان» و«شقي» يدعى (بوتوكسين البوتولينوم)، واستعرضت أماكن استخدام حقن البوتوكس، وآلية العمل، والاستخدامات التجميلية والعلاجية، وحالات منع استخدام هذه الحقن، مع تقديم بعض الإرشادات الطبية، وعدّدت أنواع الحقن، ثم تحدّثت عن نتائج ظهور المفعول والاستمرارية، منوهة لعدّة حالات سريرية تمّت دراستها بعدة مراكز في دمشق.



تمّت مناقشة المشروع يوم الثلاثاء الموافق ٧ حزيران ٢٠٢٢ في مدرّج كلية الهندسة في مقرّ الجامعة.

١٤- مشروع (المعالجات التجميلية غير الجراحية):



للطالبة: **منى منيف طه**، بإشراف **الدكتور طلال العجلاني**، وتألّفت لجنة المناقشة من الدكتور بشار العزام، والدكتور إحسان الدوهان.

قدّمت الطالبة الخريجة لمحة عن العمليات التجميلية غير الجراحية، والتي شكّلت ثورة في مختلف المجالات، وأهمّها الجمالية كونها حلت بدائل عن الجراحات التقليدية، بفضل الفوائد التي تقدّمها من توفير الوقت والتكلفة، وتجنّب مخاطر التخدير العام وغيرها...

ركّز المشروع بصورة أساسية على تقنيات حقن الميزوثيرابي، والديرمابن والديرمارولر التي لاقت قبولاً وانتشاراً واسعاً في عصرنا الحالي وخاصة من قبل السيدات، وكانت تهدف جميعها لتحفيز الخلايا الليفية لإنتاج الكولاجين والإيلاستين في الجلد، وحقن العديد من الفيتامينات والتركيب المغذّية، وبالتالي معالجة مشكلات البشرة، والتأخير من علامات الشيخوخة، والتنمّع بإطلالة شبابية ومشرقة. ولم تقتصر فوائدها على البشرة فحسب، وإنما أثبتت التجارب أيضاً نتائج فعّالة في علاج مشكلات الشعر، وزيادة الوزن والسيلوليت.

وفي ختام المناقشة، عرضت الخريجة مجموعة من الحالات السريرية التي واجهتها لدى زيارتها لعدد من مراكز التجميل بدمشق، وتحدّثت معهم حول تجاربهم مع هذه العلاجات، والفوائد الملموسة التي حقّقتها، وأشارت إلى أنها أعدت استبياناً وضّحت من خلاله مدى استجابة المرضى لهذه العلاجات، وهل هم مستعدّين لإعادة تجربتها مرة أخرى. تمّت مناقشة المشروع يوم الثلاثاء الموافق ٧ حزيران ٢٠٢٢ في مدرّج كلية الهندسة في مقرّ الجامعة.



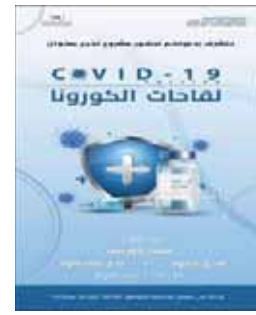
رئاسة جامعة الجزيرة الخاصة وعمادة كلية الصيدلة يباركون للطلبة الخريجين مناقشة مشروعات تخرّجهم ويتمنون لهم النجاح والتوفيق.

ناقشت الطالبات كيفية استخدام تقنية النانو في العديد من التطبيقات: في علاج الجلوكوما، وفي علاج وتشخيص السرطان، وفي الصادات الحيوية... وتمّ إجراء تجربة عملية تمكّن من معرفة فعّالية جسيمات الفضة النانوية على جرثومة E.coli، وذلك باستخدام أقراص مشربة بجسيمات الفضة النانوية Ag بتركيزين مختلفين 50ppm و 25ppm وأقراص مشربة بـ PVP المحمّل عليه جسيمات الفضة النانوية أيضاً بتركيزين مختلفين 50ppm و 25ppm، وذلك تمّ بالمقارنة مع الأميكاسين، وأيضاً تمكّن من معرفة الفعل التآزري لجسيمات الفضة النانوية مع الأميكاسين. تمّت مناقشة المشروع يوم الإثنين الموافق ٦ حزيران ٢٠٢٢ في مدرّج كلية الهندسة في مقرّ الجامعة.



١١- مشروع (لقاحات الكورونا في الجمهورية العربية السورية):

للطالبات: **سنى محمد ياسر كوراني**، **هدى حمود فدعوس**، **ندى عبد الكريم المحمود**، بإشراف **الأستاذ الدكتور بشار العزام**، وتألّفت لجنة المناقشة من الدكتور مجد اللحام، والدكتور طلال العجلاني.



قدّمت الطالبات لمحة عن فيروس الكورونا COVID-19 وقلن إنه من مادة وراثية (الحمض النووي الريبي RNA) ومحاط بالبروتين Protein S وهو البروتين الأساسي الذي سيتفاعل مع الخلية المصابة، عادةً تحدث الطفرات على البروتين (S spike) الذي يغيّر طريقة ارتباطه بالمستقبل، ويعدّ البروتين S spike الهدف الرئيس لتطوير اللقاح، تصنيف لقاحات كورونا - COVID-19 Va - cines ضد SARS-CoV-2: لقاح الأحماض النووية الريبية المرسل - لقاح النواقل الفيروسية - لقاح البروتين والوحدات الفرعية - لقاح الفيروس معطل.

كما تحدّثت الطالبات عن أنواع اللقاحات الـ 10 المصرّح بها من الـ WHO واللقاحات المستخدمة في سورية: Johnson&Johnson. AstraZeneca. Sinopharm. Sinovac. Sputnik Light Sputnik V. Pfizer. تمّت مناقشة المشروع يوم الإثنين الموافق ٦ حزيران ٢٠٢٢ في مدرّج كلية الهندسة في مقرّ الجامعة.

١٢- مشروع (داء المقوسات داء القطط - دراسة راجعة لتشخيص الإصابة لدى عينة من النساء الحوامل):

للطالبات: **رغد فريد التمكي**، **هدى جمال شهاب**، **ماريا محمّد عبد الله**، بإشراف **الدكتور بشار عزام**، وتألّفت لجنة المناقشة من الدكتور طلال العجلاني، والدكتور مجد اللحام.



قدّم الطالبات لمحة عن مشروعهنّ، إذ تحدّثن عن طفيلي داء المقوسات وطرق انتشاره، والعلاج المستخدم في هذا الداء، والاختبارات التي تجرى، وتمّ تسليط الضوء على إصابة المرأة الحامل بهذا الداء، والإجهاضات التي يسببها لها والتشوّهات الخلقية، وناقشن اختبار الأضداد الذي يجري لهذا الداء أضداد (IGM - Igg) والفرق فيما بينهما.

تمّت مناقشة المشروع يوم الثلاثاء الموافق ٧ حزيران ٢٠٢٢ في مدرّج كلية الهندسة في مقرّ الجامعة.



من نشاطات وفعاليات جامعة الجزيرة الخاصة خلال شهر حزيران ٢٠٢٢



JPU
جامعة الجزيرة الخاصة
ALJAZEERA PRIVATE UNIVERSITY

ترحب هيئة تحرير «الجزيرة» النشرة الإلكترونية لجامعة الجزيرة الخاصة بكافة المساهمات والمشاركات من أعضاء الهيئة التعليمية والطلبة والإداريين، في الجامعة، سواء كانت: مقالات، أو ملخصات عن أبحاث أعدتها كوادر الجامعة ونشرت في مجلات علمية، أو ملخصات عن مشروعات تخرج الطلبة، أو تقارير عن فعاليات وأنشطة طلابية داخل الجامعة، أو مشاركات أدبية للطلبة (قصة قصيرة، شعر، خاطرة.. إلخ).

تُرسل المشاركات مع الصور المرفقة المناسبة ضمن ملف (وورد)

عبر البريد الإلكتروني: m.habash2022@gmail.com

دعوة للنشر
في

الجزيرة Al-Jazeera

مدير التحرير:
محمد حبش

رئيس التحرير:
أ.د. عزات قاسم
رئيس جامعة الجزيرة الخاصة

الإخراج الفني:
عبد العزيز محمد

هاتف رباعي: ٤٠٦٥
هاتف: ٢٢١٧٢٤٠ - ٢٢١٧٢٤١ - ٢٢١٧٢٤٣
فاكس: ٢٢١٧٠٤٠

نشرة دورية إلكترونية
شهرية تصدر عن
جامعة الجزيرة الخاصة

عنوان موقع الجامعة على الإنترنت
www.jude.edu.sy

البريد الإلكتروني:
info@jude.edu.sy

عنوان المقر الرئيسي لجامعة الجزيرة الخاصة: تجمّع الجامعات الخاصة، غباغب - (أتوستراد درعا الدولي)

إدارة الجامعة: دمشق، شارع خالد بن الوليد، خلف قيادة الشرطة، أول الطريق الواصل إلى ساحة الحجاز