

الكتاب السنوي - الفوج العاشر ٢٠٠٣ - ٢٠٠٤

جامعة الأميرة سمية للتكنولوجيا



تأسست 1991 Since

PSUT

Princess Sumaya University for Technology



الكتاب السنوي

الفوج العاشر

٢٠٠٤-٢٠٠٣

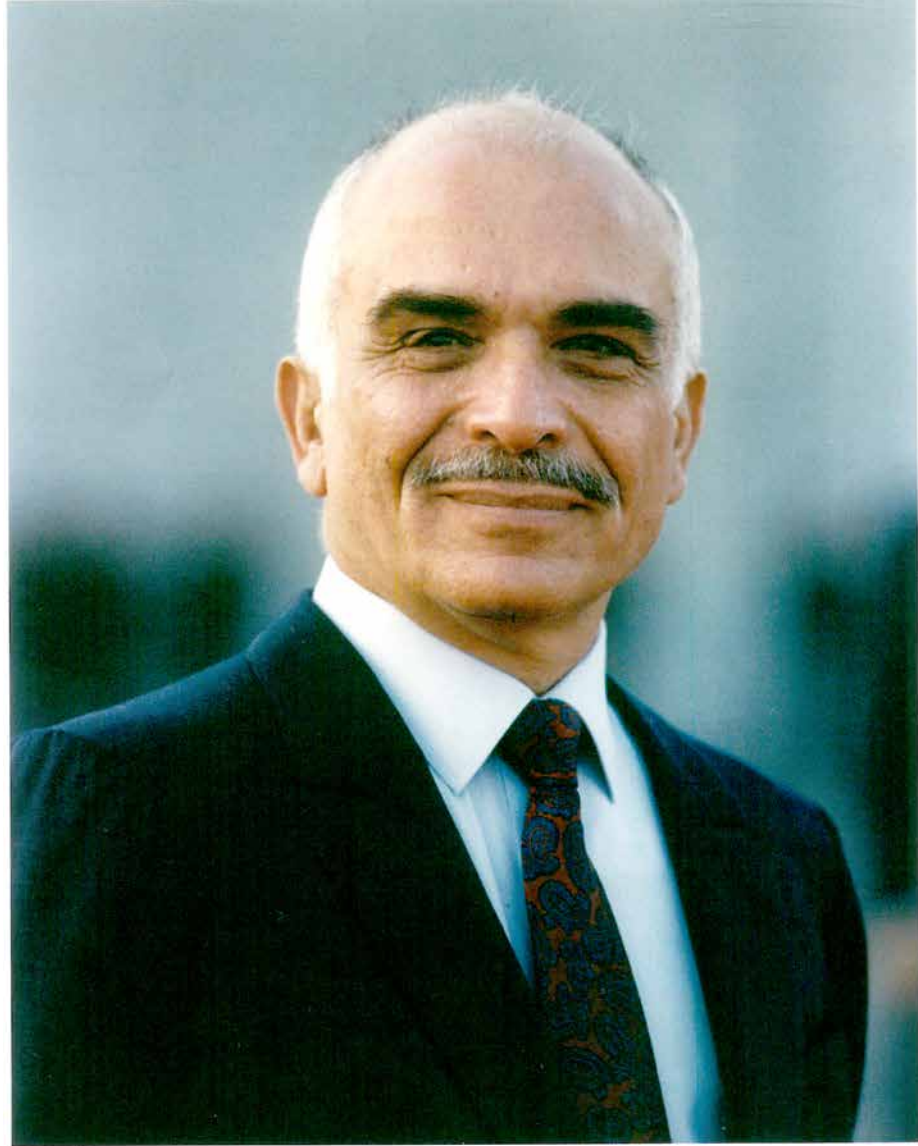


جامعة الأميرة سمية للتكنولوجيا

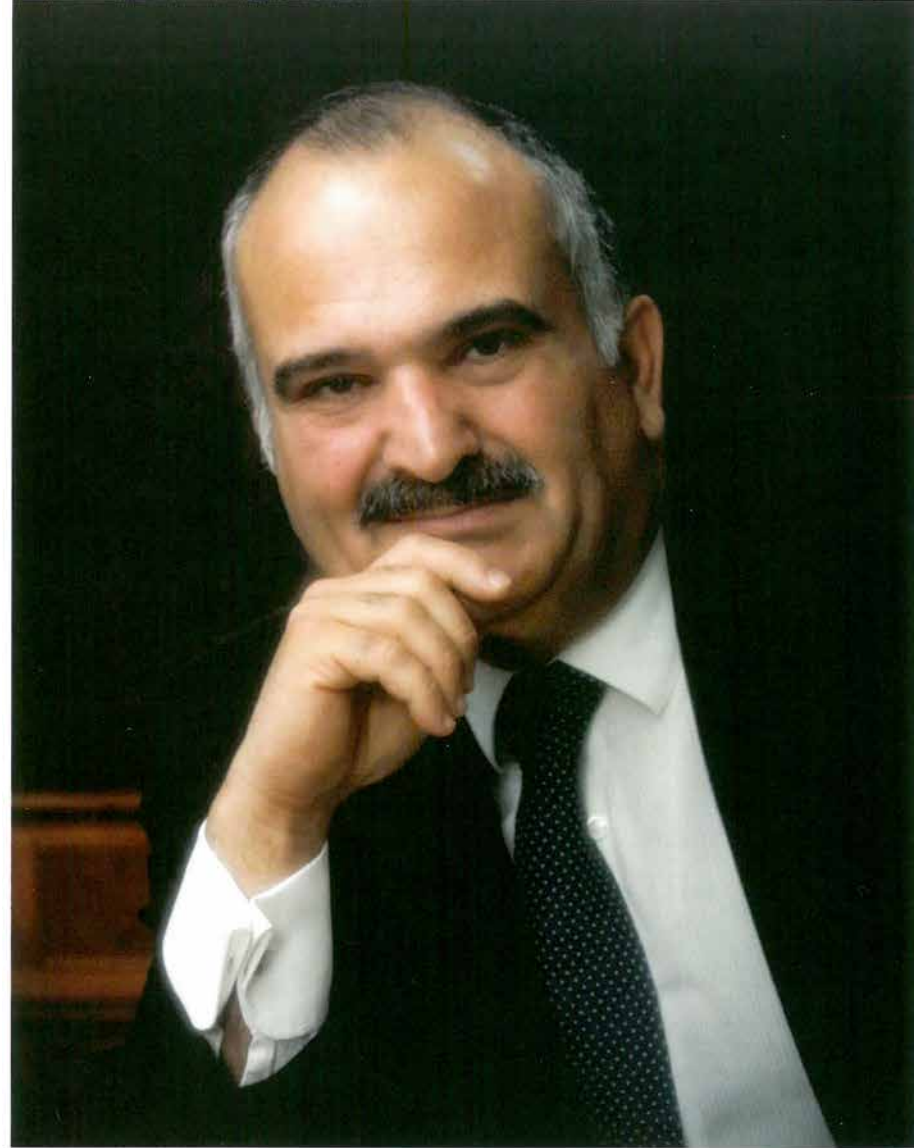
جامعة وطنية غير ربحية معتمدة اعتمادا عاما و خاصا



صاحب الجلالة الملك عبدالله الثاني بن الحسين المعظم



صاحب الجلالة المغفور له الملك الحسين بن طلال طيب الله ثراه



صاحب السمو الملكي الأمير الحسن بن طلال المعظم
رئيس المجلس الأعلى للعلوم و التكنولوجيا



صاحبة السمو الملكي الأميرةسمية بنت الحسن المعظمة
رئيس مجلس أمناء جامعة الأميرة سمية للتكنولوجيا



معالي الدكتور فواز الزعبي
وزير الاتصالات و تكنولوجيا المعلومات



أ.د. هشام بشارة غصيب
رئيس الجامعة



أ.د. سعد حجازي
رئيس الجمعية العلمية الملكية
نائب رئيس مجلس الأمناء



سمو الأميرة سمية بنت الحسنت المعظمة
رئيس مجلس الأمناء



السيدة سهير عبدالرحمن العلي
مدير عام سيتي بنك الأردن



السيدة ريم بدران
مدير عام مؤسسة تشجيع الاستثمار



معالي السيد "محمد جواد" فواد الحديدي



معالي الدكتور هاني الملقى
سفير المملكة الأردنية الهاشمية في القاهرة



أ.د. هشام بشارة غصيب
الجامعة الأردنية



د.صقر عوض عبدالرحيم
مدير مركز تكنولوجيا المعلومات-
الجمعية العلمية الملكية



د.يوسف عبد الله نصير
رئيس مركز المعلومات الوطني



د. سيف الدين معاذ
نائب رئيس الجمعية العلمية الملكية



السيد نبيل قبعيت
أمين سر المجلس



السيد اميل قبيسي
مستشار وزير الاتصالات و تكنولوجيا المعلومات



أ.د. أحمد العلانة
نائب رئيس جامعة آل البيت



أ.د. محمد جملك مسمار
نائب رئيس الجامعة



أ.د. محمد مسمار
نائب رئيس الجامعة



د.غالي عودة
مسؤول العلاقات الثقافية



أمال نعمان
سكرتيرة نائب رئيس الجامعة



أ.د. هشام بشارة غصيب
رئيس الجامعة



د.محمود أحمد عويضة
مساعد رئيس الجامعة



السيدة لارا أبو عجمية
مدير مكتب رئيس الجامعة



د.عرفات عوجان
رئيس قسم الحاسبات الإلكترونية



د. أحمد حياصات
رئيس قسمي الهندسة الإلكترونية
و هندسة الحاسوب



أ.د. محمد جميل مسمار
نائب رئيس الجامعة



أ.د. هشام بشارة غصيب
رئيس الجامعة



د. لوي شموط
ممثل قسم العلوم والآداب



د. خميس عمر عواد
ممثل قسم الحاسبات الإلكترونية



أ. د. عبدالله يوسف الزعبي
ممثل قسم الهندسة الإلكترونية
أمين سر المجلس



د.جابر بدور
رئيس قسم العلوم والآداب



نبذة موجزة



ها قد أهلك علينا اليوم المرتقب، يوم فرجتنا الكبرى بتخريج فوج جديد من طلبتنا الأناوس، الذين أثبتوا مرارا وتكرارا قدرتهم على التفاعل الإبداعي المثمر مع مجتمعهم وجراءتهم على الخوض في غمار العمل التقني الرفيع بروح المبادرة الخلاقة والفكر الحر المستقل، الأمر الذي أكسبهم سمعة متميزة جعلت القاضي والداني يسعى إلى استقطابهم وتشغيلهم حتى قبل أن يتخرجوا.

لقد أهلك هذا اليوم البهيج والأمة تنزف وجعاً وذلاً وإحباطاً، والوطن الكبير تُخيم عليه غمامة ثقيلة قاتمة من الشعور بالعجز والتحسب والرعب من المستقبل. لكننا نأبى أن نستسلم لهذا الشعور الداكن رغم مسوغاته الكثيرة في واقعنا العربي؛ نأبى ذلك لأن تجربتنا المتواضعة في جامعتنا الفتية، التي لما يتخطى عمرها الاثني عشر عاماً، تعلمنا أن الشعور بالعجز والإحباط لا يعدو كونه حالة ذاتية تنقشع كالغمامة العابرة في اللحظة التي تسلم فيها إرادة العمل والإنجاز والبناء الجدي الصلب على أرض الواقع المعاش. ولا شك في أننا حققنا بعضاً مما كنا نطمح إليه، بذخ جهود مضيئة وعنيدة في مسيرتنا الأكاديمية. فليس هناك طريق ملوكي إلى العلم. كما يقولون. فالطريق وعر، وكل خطوة إلى الأمام تستلزم جهوداً غير اعتيادية، وإلا كانت وهمية أو سطحية. وقد أفلحنا في إثبات حضورنا وترسيخه في بلدنا الحبيب ومنطقتنا، وبدأنا نتخطى إطار الإقليم صوب العالم. وها هي ذي المؤسسات والشركات تتسابق من أجل استقطاب خريجينا والحفاظ عليهم، حتى إن نسبة ملموسة منهم تنخرط في العمل قبيل تخرجها، ونسبة عالية تجد عملاً بعيداً تخرجها. وها قد بدأنا نغذ الخصى صوب تأسيس برامج الدراسات العليا في جامعتنا لكي نرفد سوق العمل التقني المتصاعد النمو باحتياجاته المتنامية للمهارات الفنية المتطورة.

وقد حفزنا تغيير اسم جامعتنا إلى تسريع وتيرة استكمال مرحلة التأسيس، التي استغرقت حتى الآن اثني عشر عاماً. فكل مشروع عظيم يبدأ عظيماً، كما يقول مارتن هيدغر، ومن ثم يستلزم تأسيساً عميقاً الجذور. والحال أن مجلس الأمناء الموقر أقر هيكلية جديدة لجامعتنا تعبر عن مرحلة النضج التي وصلت إليها وينسجم تماماً مع تطلعاتنا وقانون الجامعات الخاصة. والجامعة في صدد وضع خطة شاملة للتوسع عمراًياً تحقيقاً لهذه التطلعات والمموحات. وهي خطة صاموحة بحق تتضمن إقامة مزيد من المختبرات ومستلزمات البحث والتعليم الأخرى، ومكتبة عصرية متقدمة، ومبنى متطور خاص بالأنشطة الطلابية، وغير ذلك من مستلزمات الحياة الجامعية السليمة.

ومازلنا نعمق صلاتنا بخيرة الجامعات والمؤسسات والشركات. وننوي تعميق هذه الصلات وتطوويرها كما ونوعاً بما يخدم طلبتنا وهيئتنا التدريسية، تلك النخبة التي ما فتئت تحقق الإنجازات وتحصد الثمرات من ترقيات وجوائز رفيعة وخريجين متميزين. وقد وضعنا تعليمات صندوقية لدعم الطلاب المحتاج والمتفوق، والتي ستنجح لنا المجال لاستقطاب المتميزين من خريجي المدارس الأردنية ودعم طلبتنا المتفوقين. ونحن بصدد وضع برنامج للمتميزين من طلبتنا وخريجينا لتوفير حاضنات تقانية لهم ولمشروعات تخرجهم تتيح لهم فرصة أعلى لتحويل هذه المشروعات إلى أعمال وصناعات ناجحة. ويتم ذلك بالتعاون مع منظمة الأنيرا الأميركية، التي لم تدخر جهداً لدعم أنشطتنا التدريبية وطلبتنا، ومع التجمع الوطني لحضانة التكنولوجيا والأعمال، الذي تعد جامعتنا عضواً مؤسساً فيه، جنباً إلى جنب المجلس الأعلى للعلوم والتكنولوجيا والجامعة الأردنية والجمعية العلمية الملكية. وسنواصل مسيرتنا الخيرة من أجل أردن عصري تنموي محدث يكون منارة وضياءً للتحديث والتقدم للمنطقة بأسرها، في ظل صاحب الجلالة الهاشمية الملك عبد الله الثاني بن الحسين المعظم. أجمل التبريكات لخريجينا الأبناء ولذويهم الأفاضل، وأصليب الأمنيات لهم بالتوفيق.

أ.د. هشام غصيب
رئيس الجامعة

إطلالة عامة

تعد جامعة الأميرة سمية للتكنولوجيا جامعة وطنية متخصصة وغير ربحية، ويملكها مركز البحث التطبيقي الرئيسي في المملكة، الجمعية العلمية الملكية. أما مجالات اختصاص الجامعة فهي تكنولوجيا المعلومات والاتصالات والإلكترونيات.

ولما كانت الجامعة غير ربحية ومملوكة من مؤسسة وطنية عامة، فإنها تكتسب ملامحها وسماتها من القطاعين العام والخاص كليهما. وهي أقرب إلى الجامعات الرسمية من حيث رسالتها، لكنها أقرب إلى المؤسسات الخاصة من حيث الروح والحركة. وقد كيفت نفسها منذ تأسيسها مع خطط التنمية والتحديث المحلية والتطورات العالمية سواء بسواء.

أسست جامعة الأميرة سمية للتكنولوجيا عام ١٩٩١ بصفتها جامعة متخصصة في تكنولوجيا المعلومات. وهي، حالياً، تمنح درجة البكالوريوس في التخصصات الآتية:

(١) علم الحاسوب (أسس عام ١٩٩١).

(٢) هندسة الإلكترونيات (أسس عام ١٩٩٣).

(٣) هندسة الحاسوب (أسس عام ٢٠٠١).

وجامعة الأميرة سمية للتكنولوجيا جامعة معتمدة اعتماداً عاماً منذ تأسيسها. كما إنها حصلت حتى الآن على الاعتماد الخاص لكل من تخصص علم الحاسوب وهندسة الإلكترونيات. وقد اكتسبت الجامعة سمعة رفيعة، محلياً وإقليمياً وعالمياً، بصفتها جامعة رائدة ومتقدمة في مجال تكنولوجيا المعلومات في الوطن العربي، بدليل الإقبال الكبير المتزايد على توظيف خريجها، خصوصاً في مؤسسات القطاع الخاص المعنية بتكنولوجيا المعلومات.



أقسام الطلبة

تتقاضى جامعة الأميرة سمية للتكنولوجيا، لقاء كل ساعة معتمدة في التخصصات الثلاثة المذكورة أعلاه، الرسوم الآتية:

علم الحاسوب ٧٥ ديناراً
الهندسة الإلكترونية ٨٠ ديناراً
هندسة الحاسوب ٨٥ ديناراً.

وتستوفي الجامعة رسوماً متفرقة من طلبتها تبلغ ١٤٠ ديناراً عند التسجيل، ثم تصبح ٦٥ ديناراً لكل فصل دراسي.



شروط القبول

يُشترط في المتقدم أن يكون من حملة شهادة الثانوية العامة الأردنية/الفرع العلمي أو ما يعادلها ، على أن لا يقل المعدل عن ٦٠٪ لتخصص الحاسبات الإلكترونية و ٨٠٪ لتخصصي الهندسة الإلكترونية وهندسة الحاسوب، علماً بأن الإقبال الكبير على الجامعة يجعل معدلات القبول أعلى من ذلك وتنافسية.

الوثائق المطلوبة

- ١- الكشف الأصلي لعلامات شهادة الثانوية العامة أو ما يعادلها، وصورة مصدقة عنه (يسترد الأصل عند التخرج أو ترك الدراسة).
- ٢- شهادة الميلاد الأصلية أو صورة مصدقة عنها.
- ٣- صورة مصدقة عن جواز السفر أو دفتر العائلة.
- ٤- ثلاث صور شخصية.
- ٥- صورة عن دفتر خدمة العلم (للأردنيين الذكور فقط).
- ٦- صورة عن تصريح الاحتلال بالنسبة إلى الطلبة الفلسطينيين (إن وُجد)



الهيئة التدريسية

يبلغ عدد أعضاء الهيئة التدريسية حالياً (٤٢) عضواً في مختلف التخصصات، خمسة وثلاثون منهم يحملون درجة الدكتوراة من كبرى الجامعات الغربية، وسبعة منهم يحملون درجة الماجستير. وهم يتمتعون بنشاط ملحوظ في البحث العلمي في مجالات تخصصهم، بديل النسبة العالية للترقيات في الجامعة والعدد الكبير نسبياً للجوائز العلمية التي حصدها بعضهم.

مجلس الأمناء

يعد مجلس أمناء الجامعة أعلى مجلس فيها من حيث المهمات والصلاحيات. فهو مٌؤول بوضع السياسات والاستراتيجيات ورصد تقدم الجامعة وتطورها. وهو يتكون من ١٥ عضواً، على رأسهم صاحبة السمو الملكي الأميرة سمية بنت الحسن المعظمة، رئيس المجلس.

الموقع والمباني

تقع جامعة الأميرة سمية للتكنولوجيا في منطقة استراتيجية علمياً، في الجبيهة، على بعد ١١ كم من قلب العاصمة، عمان. إذ يقع في هذه "القرية العلمية" وزارة التعليم العالي والبحث العلمي والجمعية العلمية الملكية والجامعة الأردنية وغيرها من المؤسسات العلمية.

وستشغل الجامعة في المستقبل المنظور ثمانية مباني هي:

١. مبنى كلية الملك حسين لتكنولوجيا المعلومات.
٢. مبنى كلية الملك عبد الله الثاني للهندسة الكهربائية.
٣. مبنى مكتبة الحسن.
٤. مبنى رئاسة الجامعة وعمادة شؤون الطلبة.
٥. مبنى الوفاء (مجلس الأمناء والإدارة والمالية والتسجيل).
٦. مبنى الكفتيريا.
٧. مبنى عيادة الجامعة.
٨. مبنى مركز الأنشطة الطلابية.



الخطط الدراسية

صُممت الخطط الدراسية في الجامعة بما يتناسب والمعايير والمطلوبات الأكاديمية العالمية والأخرى الإنتاجية الصناعية. وهي توفر أساساً نظرياً مكيناً، لكنها موجهة أيضاً صوب سوق التكنولوجيا. كما تتم مراجعتها بصورة دورية وفق المتغيرات العلمية والتكنولوجية والاقتصادية. وتهدف هذه الخطط إلى تزويد الطلاب بالمعرفة الإنتاجية وتهيئته جيداً لسوق العمل. ويفسر هذا الهدف بنى هذه الخطط وتركيزها الخاص على العمل المخبري والتدريب الميداني ومشروعات التخرج، والتي تميز طلبة جامعة الأميرة سمية للتكنولوجيا في أداؤها. وهي تفسر أيضاً احتواء خطة علم الحاسوب تحديداً عدداً كبيراً نسبياً من مساقات الإدارة والمحاسبة والمالية.

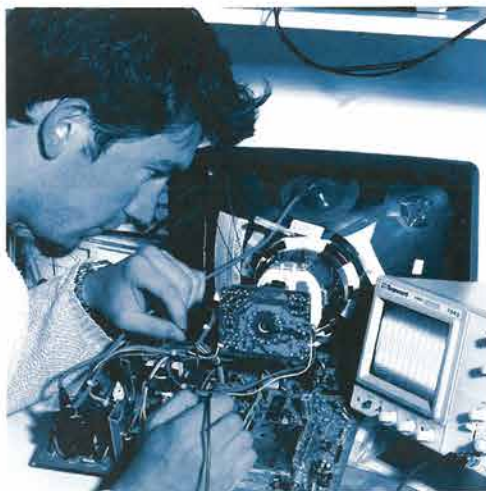
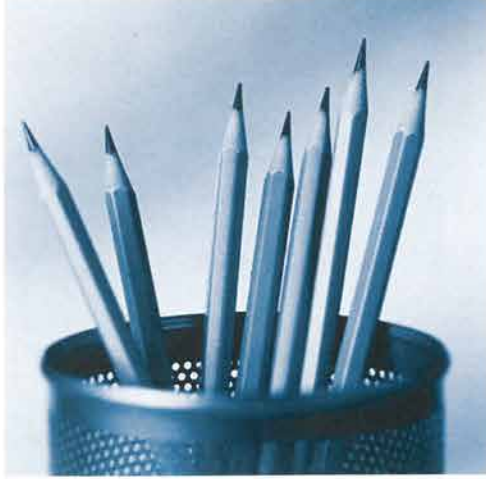
وتطبق الجامعة نظام الساعات المعتمدة. وتشتترط مواظبة الطلبة على دوامهم. ويتخرج الطالب ويحصل على درجة البكالوريوس في علم الحاسوب بعد أن ينهي بنجاح ١٢٢ ساعة معتمدة، وبمعدل تراكمي لا يقل عن ٦٠٪. وعادة يحتاج الطالب إلى مدة أربع سنوات لإنهاء هذه المتطلبات. لكنه يستطيع أن يتخرج في مدة أقل، شريطة ألا تقل عن ثلاث سنوات. أما في تخصص الهندسة الإلكترونية وهندسة الحاسوب فيحصل الطالب على درجة البكالوريوس بعد إنجازه بنجاح ١٦٠ ساعة معتمدة، بمعدل تراكمي لا يقل عن ٦٠٪. وعادة يحتاج الطالب إلى مدة خمس سنوات لإنجازه هذه المتطلبات.

المختبرات

يوجد في الجامعة حالياً سبعة مختبرات لعلم الحاسوب، ومختبرا فيزياء، و ٢٨ مختبراً للهندسة الإلكترونية وهندسة الحاسوب. وترتبط جميع مختبرات الحاسوب ومكاتب العاملين في الجامعة ٢٤ ساعة متواصلة بشبكة الإنترنت. وتخدم المختبرات الحصى المخبرية الكثيرة التي تتضمنها الخطط الدراسية، بالإضافة إلى الدورات التدريبية المتخصصة الكثيرة التي تنظمها الأقسام الأكاديمية.



الاقسام الأكاديمية



الاتفاقيات والارتباطات

تشكلت في جامعة الأميرة سمية للتكنولوجيا هيئة استشارية، برئاسة صاحبة السمو الملكي الأميرة سمية بنت الحسن المعظمة، وعضوية عدد من الرواد ورجال الأعمال البارزين. وهدف هذه الهيئة تنظيم التفاعل المثمر وتعميقه مع الصناعة وقطاع تكنولوجيا المعلومات على جميع الصعد (الخطط الدراسية، البحث العلمي، تقديم الاستشارات الفنية، وما إلى ذلك). وبالروحية ذاتها، وبالتعاون مع السفارة السويدية، دشنت الجامعة مشروع "الأردن كُنُتْ"، الذي يهدف إلى تنظيم الروابط وتعميقها بين رجال الأعمال من جهة والخبراء والمحترفين من جهة أخرى.

وقد واصلت الجامعة سياستها الرامية إلى تعميق روابطها وتوسيعها مع كبرى الجامعات في العلوم والتكنولوجيا، مثل جامعتي إلينوي في إربانا/شامبين وفلوريدا الوسطى في أورلاندو الأمريكيتين، والجامعة الوطنية في تايوان، وجامعة غرينوبل الفرنسية، وجامعة الحسين بن صلاح وجامعة فيلادلفيا الأردنيتين، ومؤسسة مجدلاوي للشؤون الجامعية.

كذلك عمدت الجامعة إلى تعميق صلاتها بكبرى شركات تكنولوجيا المعلومات، مثل صن وميكروسوفت وليفيد تكنولوجيز. وبصورة خاصة، فقد اختارت شركة صن جامعة الأميرة سمية للتكنولوجيا مركزاً متميزاً للتدريب في المنطقة. وتزعم شركة ميكروسوفت إنشاء أكاديمية لتكنولوجيا المعلومات في الجامعة.

ووقعت الجامعة أيضاً اتفاقيات تدريب مع شركة الاتصالات الأردنية، ومنظمة الأيستا، ومنظمة الأنيرا الأمريكية، وشركة موبايلكم. كما تلقت منحة للطلبة المتفوقين والمحتاجين من شركة الاتصالات الأردنية وستي بنك وغيرهما.

وتعد جامعة الأميرة سمية للتكنولوجيا عضواً مؤسساً في التجمع الوطني لحضارة التكنولوجيا والأعمال (نكتب)، جنباً إلى جنب المجلس الأعلى للعلوم والتكنولوجيا والجامعة الأردنية والجمعية العلمية الملكية.

وأخيراً، وليس آخراً، فقد ابتدأت الجامعة تنفيذ مشروع ميدفورست MEDFORIST (الشبكة الأوروبية المتوسطة للتشارك في الموارد التعليمية في مجال تكنولوجيا المعلومات)، وذلك وفق اتفاقية موقعة مع مبادرة "يومديز" التابعة إلى الاتحاد الأوروبي.





د. جابر محمد البدور
رئيس القسم

قسم العلوم والآداب

تقع على عاتق قسم العلوم والآداب مهمة تدريس مواد العلوم الأساسية والإنسانية المساندة لتخصصات الحاسبات الإلكترونية والهندسة الإلكترونية وهندسة الحاسوب، والتي تستلزمها خلوها هذه التخصصات. وقد اختيرت مواد العلوم الأساسية والإنسانية بدقة بهدف إكساب الطالب قاعدة قوية للمعرفة والعلم من جهة، وتهيئته لمواجهة متطلبات الحياة العملية بعد تخرجه من جهة أخرى. ويبلغ مجموع الساعات المعتمدة للمواد التي يشرف عليها القسم ٦٠ ساعة معتمدة إجبارية، بالإضافة إلى ١٥ ساعة اختيارية يختار الطالب منها (٣) ساعات، وذلك لطلبة تخصص الحاسبات الإلكترونية، و (٤٤) ساعة معتمدة إجبارية، بالإضافة إلى (١٨) ساعة اختيارية يختار الطالب منها (٣) ساعات، وذلك لطلبة تخصصي الهندسة الإلكترونية وهندسة الحاسوب.

أعضاء الهيئة التدريسية

د. جابر محمد الجبور
رئيس القسمأ.د. هشام بشارة غصيب
رئيس الجامعة

د. محمد عيسى الشنابتي



د. لوي شموطا



د. محمود أحمد عويضة



د. محمد حرب حمد



خالد فهمي قدومي



خالد حسين محمد



سحر أحمد العيد



خلدون الطراونة



م. هاشم عزت عربيات

عائشة المرزوق
سكرتيرة القسمد. عرفات عطوي عوجات
رئيس القسم

قسم الحاسبات الإلكترونية

بدأ تدريس مواد تخصص الحاسبات الإلكترونية منذ العام الأول لتأسيس جامعة الأميرة سمية للتكنولوجيا عام ١٩٩١، حيث التحق في هذا التخصص (١٢٠) طالباً وطالبة. أما الآن، بعد مرور ١٢ عاماً، فقد بلغ مجموع عدد الطلبة في تخصص الحاسبات الإلكترونية حوالي (٦٠٠) طالب وطالبة. وقد تخرج من هذا القسم حتى نهاية العام الدراسي ٢٠٠٣/٢٠٠٢ تسعة أفواج بلغ مجموعهم (١٠٩٧) طالباً وطالبة.

ويهدف القسم إلى تقديم تعليم جامعي متميز في مجال علوم الحاسبات الإلكترونية يركز على متابعة التطورات السريعة والمتلاحقة لتكنولوجيا الحاسوب، وبما يتلاءم وحاجات مشروعات التنمية في الأردن.

أما الخطة الدراسية لتخصص الحاسبات، فإنها تهدف إلى تزويد الطالب بالمهارات الحاسوبية المرتكزة إلى قاعدة نظرية متينة. ولتحقيق هذه الغايات، تم توفير سبعة مختبرات حاسوب في الجامعة. كما تم ربط الجامعة بالإنترنت مما يوفر المعلومات بشكل دائم وسريع لغايات تطوير التدريس والبحث العلمي.

ويركز القسم على تهيئة الطلبة لمجالات العمل الراهنة والمستقبلية عبر التدريب الصيفي للطلبة من مستوى السنة الثالثة. ويكون هذا التدريب في مواقع عمل المؤسسات والشركات في قطاع الحاسبات، ولربط التعليم الجامعي النظري بالتطبيقات العملية يقدم كل خريج مشروع تخرج في نهاية دراسته يضمن فيه حصيلة ما تعلمه عبر سنوات دراسته في الجامعة.

ولمتابعة التطورات السريعة في علم الحاسوب وتكنولوجيا الحاسوب، أقر القسم خطة دراسية

جديدة تركّز على تزويد الطلاب بأحدث الأسس العلمية والفنية المعتمدة في الجامعات العريقة في العالم وربط ذلك كله بحاجات المجتمع المحلي في مجال تقانة المعلومات.

وبالإضافة إلى مهام التعليم والتدريب وتهيئة الخريجين لسوق العمل، فإن للقسم نشاطات مهمة ومشاركة فاعلة في تنمية تكنولوجيا المعلومات في الأردن، وذلك عبر تنفيذ العديد من الاتفاقيات والمشروعات التي عقدها الجامعة مع شركاء في الوطن العربي والعالم. فعبر اتفاقية ثلاثية مع جمعية "إنتاج"، التي تجمع شركات المعلوماتية في الأردن، ومنظمة أنيرا الأميركية، قام القسم بتنظيم دورات تدريبية متقدمة في موضوعات MCSE، ORACLE، JAVA شارك فيها العديد من الطلبة والموظفين وبعض العاملين في القطاع الخاص.

واستمر القسم في تقديم دورات جافا المتخصصة ضمن الاتفاقية التي عقدت مع شركة SUN Microsystems، حيث استفاد من هذه الدورات أكثر من (١٤٠) طالباً و طالبة حتى الآن. ومثل القسم الجامعة في الهيئة المشرفة على تنفيذ المبادرة الأردنية البريطانية في مجال تكنولوجيا المعلومات، وهي المبادرة التي تهدف إلى الاستفادة من الخبرات المتقدمة الأكاديمية والصناعية والتسويقية البريطانية في الأردن. كما شارك القسم في تنفيذ مشروع MEDFORIST، وهو مشروع أوروبي متوسطي يسعى إلى بناء شبكة لتبادل المعلومات في مجال تكنولوجيا المعلومات بين أكثر من (١٥) جامعة أوروبية ومتوسطة. وتم اختيار الجامعة لتنفيذ المشروع في الأردن والإشراف عليه وطنياً.



أعضاء الهيئة التدريسية



د. وليد خالد سلامة



أ.د. نديم علي عبيد



د. عرفات عموي عوجان
رئيس القسم



د. خميس عمر عواد



د. صالح مصطفى أبو السعود



د. جلال الشيخ يوسف التوم



د. صقر عوض عبد الرحيم



د. محمد الزعي



د. حسن محمد الشلبي



م. عماد حسن ملافف



سمير ابراهيم قلمب



أكرم محمد الكوز

مشروعات تخرج طلبة تخصص الحاسبات الإلكترونية

الفصل الصيفي ٢٠٠٢/٢٠٠٣

مشرف المشروع	المشروع	الفريق
د. جلال العتوم	Go-Cart (Online Shopping)	مهند حسين حريم
د. جلال العتوم	Bank System	طارق محمد قاسم القريوتي منير محمد حمدان
د. جلال العتوم	Instructor Assistant	ساند إبراهيم النوايسة طارق خليل وريكات
د. جلال العتوم	Online Ballrooms Reservation	دانا خلف الهواري
د. عرفات عوجان	Distributed J. RC4 Descriptor	نارت عزت السنين
د. حسن الشلبي	Image Editing Application	أحمد عارف أدلكري



منال لملفي موسى



رشا فخري خليل



م. هيثم صالح



أنور عبدالرحمت الرقاد



جورج نقولا سمور



ليلى عبدالحافظ السيادة

لارا سيف الدين المفتي
أشرف مأمون القدوميميساء نادر سلامة
سكرتيرة القسم

حسام حسن إدريس



همام محمد الأخرس



الفصل الأول ٢٠٠٣/٢٠٠٤

مشرف المشروع	المشروع	الفريق
د. عرفات عوجان	Website	رنا عادل النبر عنود نزيه عبده ديمة عمر الصابر
د. عرفات عوجان	Video Editing & Processing	علي تيسير الخطيب راند غنام جرار
د. عرفات عوجان	3D Tour in PSUT	فرح عبد الرحيم عبد الجابر منى جوزيف حمام مريم هايك خوري كرم (سيد باسل) الناظر
د. صالح أبو السعود	Instructor assistant System	محمد نعمان الخياط رامي حيدر مدانات ماجد منعم صويص زيد عصام مدانات
د. صالح أبو السعود	IT Service Request	محمد جميل عبد جابر رمزي موريس قاقيش
د. صالح أبو السعود	Accounting System	محمد نظمي ربيع بشار خالد حبنكة نوح عثمان ابو حجلة جميل واصف محمود
د. وليد سلامة	مكتب محاسبة	لانا كمال برهم
د. وليد سلامة	E-commerce	مروان مالك عابدين

مشرف المشروع	المشروع	الفريق
د. وليد سلامة	Online Testing & E-learning	مثنى محمد حياصات إسراء مصطفى الحياي علي عبد الله الروضات
د. نديم عبيد	إدارة الموارد البشرية	أحمد يوسف الشيشاني
د. نديم عبيد	Media Player	براء محمد كاتبة
د. نديم عبيد	Auto Prof.	وسيم سمير النعمات إبراهيم بسام عماري
د. جلال العتوم	Accounting System	عبد الغني محمود جبر محمد طاهر الهدهد
د. جلال العتوم	Quiz Guide	أحمد سليم شاهين
د. جلال العتوم	CRM Application	غدير محمد العمري
د. عبد الله الأيوبي	E-commerce	رامي عبد الرحيم أبو عقيلين خالد محمد المغربي
د. جلال العتوم	Payroll Management Systems	سليم يوسف شويحات

مشارف المشروع	المشروع	الفريق
د.عرفات عوجان	XDA for CRM	نهى يوسف البرغوثي ميس فتحي الداوود روان عبد الله الروسان
د.عرفات عوجان	Morphological Analysis for Arabic Language	زينة عصمت أبو سعود حنين رباح داوود
د.عرفات عوجان	Ticketing System Using Handheld Device	غيداء قتيبة وهبة نتاشا محمود العبادي
د.عرفات عوجان	E-Financial Market	دانا محمد سعيد يمك هناء سليمان أبو خرما سهى سهيل دعمس زينة فيصل خولي
د.عرفات عوجان	Senses Central by Computer	أحمد وليد السبول إيفان محمد هاكوز يوسف مصطفى عبد العزيز
د.عرفات عوجان	Online Store	محمد ماجد الظاهر
د.عرفات عوجان	E-commerce ASP.NET	شريف محمد أبو سليم أنس حمدي أبو طالب معتصم محمد العتوم
د.جلال العتوم	Instructor Package	بتول فارس حجازين دعاء فاروق العقاد ريم طالب غربية

مشارف المشروع	المشروع	الفريق
د.جلال العتوم	Web Based Word Processor	هاشم موفق أبو لبدة نزار جلال نظمي أحمد محمود صباح سفيات أحمد أبو لبن
د.جلال العتوم	E-Restaurant VB.NET	محمد خليل قرايعن محمد عمر صبري هاني إحسان الأدهم
د. صالح أبو السعود	Instructor Website	دينا عملا الله دعبوب شذى عاطف حدادين نادية داود مسلم رشا حسام مشربش
د. صالح أبو السعود	Auction Online	إحسان زهير مهيار ربي نبيل شحادة ضياء دبلان ندى عمر الشولي منار محمد ريال
د. صالح أبو السعود	Clinical File Management	فادي أديب بطارسة أنس طارق الحجاي
د. وليد سلامة	Clinical File Management	رمال ماجد علي سارة مروان الأسمر
د. وليد سلامة	Clinical File Management	معاذ عيسى أبو سردانة علاء عبد الوهاب شلتوني معتصم حيدر برجاي علاء غالب فرح

الفريق	المشروع	مشرف المشروع
مالك رباح الصغير لوي عزام مكاوي أحمد عثمان القولاغاصي وحيد عوني أبو الروس	Clinical File Management	د. وليد سلامة
ديمة عبد الله عتوم سوست محمود عاشور	Remote Computer Access with Mobile XDA	د. محمد الزعبي
محفوظ محمد درديس باسك فهمي عبد عاصم محمد شحادة	Library System With Barcode	د. محمد الزعبي
علاء ياسين دراوشة	Tourism Office	د. محمد الزعبي
عمر إبراهيم الأخرس ساري باسم أبو رعد أحمد خالد الكيلاني	مخالفات السير	د. خميس عمر
أرام ماليدوس يكنيان محمد محمد عزام	Central Authentication Service for LINUX (CASL)	د. خميس عمر
جواد سعيد حدادين زيد نصر هلسة	E- Restaurant Flash	د. خميس عمر
لمى طانيوس زيات غادة بسام حدادين		د. سعيد الغول
محمد جواد كرام أحمد حسنت محمد علي سامر محمد الرمحي	OTA Server	د. سعيد حماد

الفريق	المشروع	مشرف المشروع
أدهم إبراهيم فائق أحمد حلمي الرفاعي مازن إبراهيم الزعبي	School Management System	د. حسنت الشلبي
شذى حسني ناصر شذى سامح حجات	Pharmacy System	د. حسنت الشلبي
هاني عبد اللطيف قيسية فؤاد صلاح الشرجي زياد صبري دلة	Data Encryption Decryption	د. حسنت الشلبي
عبدالله بسام العموش علاء صالح العتوم	Job Finder	د. بهاء خصاونة
ريم حسين طبازة ديانا سمير العتبة إسلام عبد الكريم الحباري نسرين محمد الفقير	Training Center	د. بهاء خصاونة
أنس منير بقاعين أمجد خميس عواد أشرف فائق مريع معتصم باسم كمال	Delivery System Online	د. بهاء خصاونة
رحمة طه مراد تمارا وليد نزال نور محمد نعمان لودي سهيل حنا	E- Learning	د. عبدالله ايوب
داليا هشام خلف	Image Encryption	د. عبدالله ايوب

خريجو تخصص الحاسبات الالكترونية
الفصل الصيفي ٢٠٠٢/٢٠٠٣



هالا سامح البسطامي



علا محمد فضل أبو شرح



أشرف حيدر قعوار



داليا ربيحي حمدان



نور محمد خير دامر



ديمة مازن خبازة



رامي عوني حسين



دانا خلف الهواري



هالة هاني أبو هنطلف



محمد عدنان عرفات



هالة إبراهيم زعرور



مهند حسين حريم

خلدون محمود مراد
محمد رشيد حسن
وليد صافق عبيدات
ظافر أحمد الكيلاني
قسام تيسير السعدي
فادي هاني نصر

حسين محمد جمعة
أحمد معتز مسلم
أحمد عارف أدلكري
منار زياد البطاينة
جرير جمال النسور
سلطان إبراهيم أبو شوشة



داليا جمال السبوية

خريجو تخصص الحاسبات الالكترونية
الفصل الأول ٢٠٠٣/٢٠٠٤



طارق خليك الوريكات



جميل واصف محمود



رنا عادل النبر



أحمد يوسف الشيشاني



إبراهيم بسام عماري



وسيم سمير التعمات



كرم (سيد باسل) الناظر



سليم يوسف الشويحات



لانا كمال برهم



رامي عبد الرحيم أبو عقليت



فرح عبد الرحيم عبد الجابر



محمد جميل جابر



رامي حيدر المدانات



خالد محمد أمين المغربي



أحمد سليم شاهين



رمزي موريس قافيش

المتوقع تخرجهم في الفصل الثاني ٢٠٠٤/٢٠٠٣



سهى سهيل دعمس



شادي وفيق النمري



هاني عبد اللطيف القيسية



أسامة محمود هديب



ساند إبراهيم النوايسة



عنود نزيه عبده



محمد جواد كرام



محمد نعمان الخياط



عبد الله بسام العموش



زينة عصمت أبو السعود



نوح عثمان أبو حجلة



معتصم باسم كمال



ديانا سمير العتبة



ريم حسين طليازه



سوسن محمود عاشور



غادة بسام حدادين



راند غنم جرار



مروان مالك عابدين



محمد نظمي ربيع



زيد عصام المدانات

رامي أحمد أبدة
براء محمد كاتبة
محمد طاهر الهدهد
عبد الغني محمود جبر
خيري باسل حماد
مننى محمد الحياصات
منير محمد حمدان
ديمة عمر الصابر
طارق محمد أحمد



غدير محمد لطفي العمري



بشار خالد جبنة



علي عبد الله الروضان





لمى ملانيوس زيات



إسلام عبد الكريم الحباري



محمد خليل قرايعن



أدهم فائق إبراهيم



محمد ماجد الظاهر



علاء عبد الوهاب شلتوني



حنين رباح الحاج داود



سامر محمد سعيد الرمحي



أحمد حلمي الرفاعي



منى جوزيف حمام



شريف محمد أبو سليم



معاذ عيسى أبو سردانة



ندى عمر الشولي



زياد صبري دلة



بتول فارس الحجازيت



لودي سهيل حنا



غيداء قتيبة وهبة



شذى حسني ناصر



زينة فيصل الخولي



يوسف مصطفي عبد العزيز



وحيد عوني أبو الروس



دينا عملا الله دعوب



أحمد خالد الكيلاني



أنس منير البقاعيت



عمر إبراهيم الاخرس



باسل فهمي عبد



نزار جلال حسين



ماجد منعم الصويم



روان عبد الإله الروسان



أمجد خميس عواد



عاصم محمد شحادة



منار محمد علي ريال



ضياء أكرم عبد الله



لؤي عزام مكاوي



أشرف فائق مريم



أرام مالميدوس يكنيان



رشا حسام مشرف



علاء غالب فرج



نور محمد تعمان



شذى عاملف حدادين



علاء ياسين الدراوشة



رحمة طه مراد



محفوظ محمد طه دردس



جواد سعيد حدادين



إسراء مصطفى الحيارى



ريم طالب غربية



معتصم حيدر برجوي



دعاء فاروق العقاد



تمارا وليد نزال



إيفان محمد هاكوز



أحمد وليد السبول



معتصم محمد عادل العتوم



مالك رباح الصغير



رمال ماجد علي



علاء صالح عتوم



انس حمدي ابو مالب



أحمد عثمان القولاغاصي



سفيان أحمد أبو لبن



ربي نبيل شحادة



ديمة عبد الله العتوم



ساري باسم أبو رعد



محمد محمد عزام



سارة مروان الأسمر



هنا سليمان أبو خرمة



د. أحمد حياصات
رئيس القسمين

قسما الهندسة الإلكترونية و هندسة الحاسوب

بدأ التدريس في قسم الهندسة الإلكترونية في العام الدراسي ١٩٩٣/١٩٩٤. وتقع على عاتق القسم مهمة تنظيم تدريس مواد التخصص، التي يبلغ مجموع ساعاتها المعتمدة ١١٣ ساعة. أما المواد الدراسية الأخرى، التي تتضمنها الخطة الدراسية والبالغة ٤٧ ساعة معتمدة، فيشرف على تدريسها قسم العلوم الآداب.

وتمتاز الخطة الدراسية لتخصص الهندسة الإلكترونية في أنها تركز على الجانبين النظري والعملي بشكل متوازن، بحيث تمكّن الخريج من ممارسة العمل في حقل الهندسة الإلكترونية مباشرة عند تخرجه من دون أن يحتاج إلى أيّ تدريبات عمليّة إضافية. ذلك أن الخطة الدراسية تتضمن (١٣) مادة محنبر في حقول الهندسة الإلكترونية المختلفة، إضافة إلى إلزامها الطلاب تقديم مشروع تخرّج بعد أن ينهي بنجاح ١٢٥ ساعة معتمدة. كما إنها تلزم الطلاب بأداء تدريب ميداني في إحدى المؤسسات الصناعية لمدة ثمانية أسابيع متتالية.

وبالإضافة إلى المواد التقليدية في الهندسة الإلكترونية، فإن الخطة تغطي موضوعات هندسة المعدات الطبية وأنظمة القدرة الكهربائية والآلات الكهربائية والإلكترونيات والقدرة وهندسة الاتصالات والقياسات الإلكترونية الدقيقة والصناعية.

وتم تخرّج ستة أفواج في هذا التخصص حتى نهاية العام الدراسي ٢٠٠٢/٢٠٠٣، وبلغ مجموع الخريجين (٣٦٨) طالباً وطالبة.

وقامت الجامعة بفتح تخصص هندسة الحاسوب ابتداءً من السنة الدراسية ٢٠٠٢/٢٠٠٣، وبخطة دراسية حديثة تهدف إلى تزويد الطالب والطالبة بالمعلومات اللازمة لمواكبة متطلبات العصر



علي تيسير الخطيب



مريم هايك الخوري



ناتشا محمود العبادي



نادية داود مسلم

فادي أديب بطارسة
أحمد حسن علي
أحمد محمود صباح
أنس طارق الحجاوي
نارت عزت السيت
نهى يوسف البرغوثي
ميس فتحي الداود
محمد عمر صبري
دانا محمد علي يمك
داليا هشام خلف
نسرين محمد الفقير



مازن إبراهيم الزعبي



هاشم موفق أبو لجة



إحسان زهير مهيار



الحديث، في مجال تقانة المعلومات والحاسوب. إذ صُممت الخطة الدراسية لتحتوي على مزيج متوازن من المواد والمختبرات في مجالي أجهزة الحاسوب وبرمجياته، بالإضافة إلى المواد الأساسية في الهندسة والعلوم. وبذلك يحصل الطالب والطالبة على المفاهيم الرئيسية في العلوم والرياضيات والهندسة الكهربائية، فتكوّن قاعدة راسخة تمكّنهم من دراسة عمل أجهزة الحاسوب المختلفة وتصميم داراتها، وكتابة برامجها وتطويرها، ومعرفة أنظمة تشغيلها والتعامل معها؛ هذا بالإضافة إلى التعرّض إلى تقانات شبكات الحاسوب، وعلى رأسها شبكة الإنترنت، وكيفية عملها واستخدام خدماتها المختلفة. وتتطلب الخطة من الطالب تقديم مشروع تخرّج بعد أن يُنهي بنجاح ١٢٨ ساعة معتمدة، كما تُلزم الطالب بأداء تدريب ميداني في إحدى المؤسسات الصناعيّة لمدة ثمانية أسابيع متتالية. ويتخرّج الطالب ويحصل على شهادة البكالوريوس في هندسة الحاسوب بعد إنجازه بنجاح مائة وستين ساعة معتمدة.



أعضاء الهيئة التدريسية



د. محمد عادل الشيباني



أ.د. عبدالله يوسف الزعبي



د. أحمد عبدالفتاح حياصات
رئيس القسم



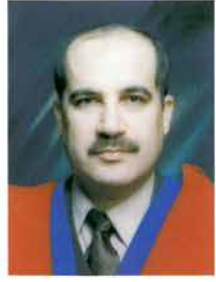
د. محمود الشيخ حسن



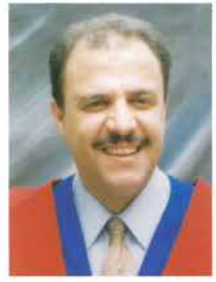
د. بسام زهير كحالة



د. عبدالله المهدي التوتنجي



د. سمير جاسر شلطف



د. علي محمد الحاج



د. موسى حبيب عبد الله



د. وجدان صالح أبو الهيجاء



د. أحمد عبدالمحسن التوايهة



د. عمر موسى العتوم

مشروعات تخرج قسم الهندسة الإلكترونية

الفصل الأول ٢٠٠٣/٢٠٠٤

مشرف المشروع	المشروع	الفريق
د. بسام كحالة	Automated Light-Intensity Controller	وليد خلف الزعبي رامي أحمد أسمران حسام عبد الحفيظ التميمي
د. عمر العتوم	Digital-Based FM Radio Transmission	صالح عبد الوهاب الصالح دينا عاطف هلسة
د. علي الحاج	UART Implementation Based on FPGA Technology	سعد حسام الطاهر زيد إميل بقاعين
د. سمير شلطف	Digital Water Consumption Meter	سعيد محمد غنيم
د. بسام كحالة	Digital Voltmeter based on PIC Micro-computer	طارق أبو شحادة
د. بسام كحالة	Ultrasonic Vehicle-Mounted Sensor	رامي صلاح البيشاوي محمد يعقوب أبو زاغة



م. ريم أمينت عبدالرحمت



م. إسماعيل إبراهيم نيهان



م. عمر هشام العسلي



م. فادي رياض شحروري



م. عصام عمالة الله القرالة



م. هبة خليل الملبجي



م. إياد الكوز



م. أشرف سليمان صبيحا



م. محمد علي مله

م. منار تادريس
سكرتيرة القسم

م. يوسف أبو حميدان



م. أيمن فؤاد

مشرف المشروع	المشروع	الفريق
أ.د. عبدالله يوسف الزعبي	Cellular Phone Utilization in PC-Based Control Systems	محمد عبد الحافظ القصراوي زيد عبدالله الجبور
أ.د. عبدالله يوسف الزعبي	Internet Interactive Control	مازن حسني العمري سليمان عودة الصويص
أ.د. عبدالله يوسف الزعبي	Internet Monitored Security System	علاء بشير الحدادين ليث فوزي حدادين
د. محمد الشيشاني	Design of a Linear Power Supply	شادي عيسى اللدعة حنا هاني المصو
د. محمد الشيشاني	Design of an AM-FM Radio	عمر محمد الحباري عمر حسن ياسين
د. محمد الشيشاني	Design of an AC Machine Speed Controller	محمد أحمد أبو الغنم فادي حلمي سلامة
د. موسى حبيب	DCT Based Hidden Information	عماد صبحي أبو سيف
د. بسام كحالة	Microcontroller-Based Washing Machine	حكم بهاء الدين سفور مهيب فرحان عربيات

مشرف المشروع	المشروع	الفريق
د. عبدالله المهدي	Utilization of Computerized Technology for Electric-Utility Applications	نسرين أحمد الدسوقي ساندرا إبراهيم غاوي
د. عبدالله المهدي	Optic-Fiber Communication for Electric-Utility Applications	عامر عيسى مشربث سالم فواز النمري
د. عبدالله المهدي	Application of Digital Techniques in Electrical Power Systems	غدیر انيازي الشبعان ندین هنري حجازي
د. محمود حسن	Routing in Computer Networks	ربي أكرم عمارين زياد عيسى العديلي
د. محمود حسن	Applications of GIS in Mobile Communication Networks	إياس "محمد صادق" عودة محمد توفيق جابر
د. سمير شلطف	Fuzzy Logic Control	فارس محمد الأسدي محمد سعيد سعدة
د. أحمد التواهيقة	Microcontroller-Based Home Control Over the Internet	محمد إبراهيم الشيخ حسن محمود سليم أنشاصي
د. أحمد التواهيقة	Digital Heart-Beat and Blood Pressure Measurement	باسم كامل صبيح عرفات موسى إبراهيم

خريجو تخصص الهندسة الإلكترونية الفصل الصيفي ٢٠٠٣/٢٠٠٢

علاء محمود الحارس
وائل سعيد عبد الحي
محمد خير علي الشرعة
طارق محمود أبو شحادة
عبد الله حسين أسمر



محمد راسم عقل



علاء محمد عزام الشريف



نجم الدين عمر علي

الفصل الأول ٢٠٠٤/٢٠٠٣



حسام عبد الحفيظ التميمي



دينا عاتلف الهلسة



سعيد محمد غنيم



سعد حسام الطاهر

ماجد عبد الرحمن سالم
رامي صلاح البيشاوي
زيد إميل بقاعين
وليد خلف الزعبي
رامي خليل محمود



رامي أحمد إسمران



محمد يعقوب أبو زاغة

مشرّف المشروع	المشروع	الفريق
د. أحمد التوايهة	FPGA-Based Control System	محمود حسين أبو عزب سليم عدنان جرار
د. وجدان أبو الهيجاء	Microcontroller-Based Intelligent Path Finder	راني جمعة الهندي شادي حازم شحادة
د. وجدان أبو الهيجاء	Electric Motor Test Bench	آلاء سعيد نجم فايز هاني البرغوثي
د. علي الحاج	Digital Signal Processing Using FPGAs	علي محمد جبر وسام كمال خضر
د. وجدان أبو الهيجاء	Predicted Response of a Single Phase Transformer Inrush Current Using SPICE Software Package	زيد جمال علي





عمر عيسى مشرف



غدير انيازي الشبان



محمود سليم أنشافي



زيد عبد الله الجبور



حكم بهاء الدين سفور



سليم عدنان جرار



باسم كامل صبيح



محمد سعيد سعدة

عماد صبحي أبو سيف
زيد جمال علي
علاء محمد علي خريسات
عرفات موسى عبد الرحمن



شادي عيسى اللدعة



نسرین أحمد الدسوقي



فايز هاني البرغوثي



المتوقع تخرجهم في الفصل الثاني ٢٠٠٤/٢٠٠٣



محمد إبراهيم الشيخ حست



عمر حست ياسين



ربي أكرم عمارين



صالح عبد الوهاب الصالح



ندين هنري حجازين



شادي حازم شحادة



آلاء سعيد نجم



سالم فواز النمرى



مهيب فرحان عربيات



راني جمعة الهندي



محمود حسين أبو عزب



عمر محمد الخياري



سليمان عودة الصويم



زياد عيسى العديلي



ساندرا إبراهيم غاوي



ليت فوزي الحداديت

الأقسام الإدارية



المتفوقون من طلبة الجامعة

أسامة حمد المرايات	نورا أحمد مهيدات
بندلي خضر عكاوي	لبنى هاني الشامي
راني جمعة الهندي	ياسر حسن عوض الله
نيفين نصري كرادشة	عادل إسماعيل الشهاري
عامر محمود خربوطلي	لؤي عيسى عبد العزيز
ربي أكرم عمارين	فادي بسام كحالة
شادي حازم شحادة	الفيصل محمد وضاح الدجاني
محمود حسين أبو عزب	حسام محمد عودة
ينال أسامة الصفدي	شريفة فاروق مراد
بيسان موسى العزب	باسم موسى صايح
شذى محمد القضاة	”ريم أحلام“ ”فريد عثمان“ بودراع
راشد عبد الرحيم السكارنة	دانيا محمد القاعود
محمد أحمد الخلايلة	ضياء أكرم عبد الله
حسام عدنان السوافصة	رقية عبد القادر أبو ناموس
تالار نوبار كراكشيان	شريف محمد أبو سليم
محمد نبيل التاجي	بتول فارس الحجازين
منار فريد التكروري	مروان مالك عابدين
ديانا رسمي الملاحي	ريم طالب غربية
علا ”محمد سعيد“ القاضي	زينة حسين عز الدين القواسمي
عمر عماد القباني	إيمان خليل أبو عجمية
مكرم فواز المصاروة	فرح بهجت الجيوسي
عمر عبد الوهاب حمدان	مريم مصطفى بشتاوي
صالح عبد الرحمن عبد الله	حسام مجدي الخاروف
شهب عدنان حياصات	محمد إسحق الشعراوي
معاذ عبد الكريم حداد	زهرة معتصم صلاح
صابرين عاطف هوشان	تمارا بيتر وكيلة
	سليم عدنان جرار



نبيل جريس قبعين
رئيس القسم

قسم القبول والتسجيل

يؤدي قسم القبول والتسجيل المهمات الآتية:

- تسجيل الطلبة المقبولين في الجامعة.
- تسجيل الطلبة في المواد المطروحة لكل فصل دراسي ومتابعتهم، بما في ذلك السحب والإضافة.
- إعداد قوائم بأسماء الطلبة للمواد لكل فصل دراسي وتزويد أعضاء هيئة التدريس بتلك القوائم.
- إعداد البرامج الخاصة بالتدريس والامتحانات.
- متابعة قضايا خدمة العلم.
- التحقق من استكمال الطلبة لشروط التخرج ومتطلباته.
- إعداد شهادات الخريجين ومصدقاتهم.
- إعداد جميع المعلومات والتقارير الإحصائية الخاصة بالطلبة.

موظفو القسم

نبيل جريس قبعين
رئيس القسم
(المسجل العام)علي جميل التليبي
مسجلضرار حسن مفضي
مسجلعصام العنوم
مسجلإيمان زياد ذوقان
سكرتيرة القسمفدوى فريد أبو الفول
موظفة سجلاتد. محمد حرب حمد
رئيس القسم

قسم شؤون الطلبة

تقوم فلسفة قسم شؤون الطلبة على الاهتمام بالطلاب بوصفه كلاً متكاملًا، بحيث يشمل هذا الاهتمام الجوانب العقلية والجسمية والانفعالية والروحية، وذلك عبر توفير برامج ونشاطات وخدمات تنمي شخصية الطالب وتحقق روح الأسرة بين طلبة الجامعة والهيئتين الأكاديمية والإدارية. ويهدف قسم شؤون الطلبة بشكل عام إلى بناء الإنسان الصالح للمجتمع، الذي يتحلى باتجاهات وقيم حياتية مناسبة، ويُلَمّ بالمهارات والقدرات العلمية. كما يهدف إلى مساعدة الطالب على التغلب على مشكلات تكيفه داخل الحرم الجامعي، وتنمية روح الفريق والعمل الجماعي لديه، وتوفير مرافق وتسهيلات ونشاطات لازمة لتحقيق حياة طلابية متكاملة، وكذلك القيام ببناء علاقات مع المجتمع المحلي، وإبراز التراث الوطني، وتعزيز الانتماء للوطن.

ويهدف القسم بالتحديد إلى تحقيق ما يلي:

- تنمية الوعي الاجتماعي والثقافي لدى طلبة الجامعة وإرشادهم وتوجيههم.
- رعاية شؤون الطلبة في الجامعة ومتابعة قضاياهم والمساعدة في حل مشكلاتهم وتقديم العون لهم.

- الإشراف على النشاطات الطلابية غير الأكاديمية في الجامعة ودعمها وتنظيمها وتوجيهها.
- إعداد الطلبة وتهيئتهم ليكونوا قادة المستقبل القادرين على تحمل المسؤولية بثقة واقتدار.
- المشاركة في اللقاءات والمباريات مع الفرق الرياضية المختلفة.
- تنظيم المعارض والحفلات والرحلات الطلابية الداخلية والخارجية.
- الإشراف على حملات التبرع بالدم في الجامعة بالتنسيق مع بنك الدم التابع إلى وزارة الصحة.
- إصدار الهويات الجامعية لجميع الطلبة في بداية كل عام دراسي.



موظفو القسم



د. محمد حرب
رئيس القسم



د. محمد خالد الشيباب
مسؤول مكتب صندوق الملك عبد الله الثاني
للتنمية " الإرشاد المهني "



زياد محمد الغزاوي



ياسر علي مصلح
المشرف الرياضي



عاهد حسيت الصفدي



نسيم مله غواغة
المشرف الموسيقي



حازم جاسر قطيشات

عبير عواد
سكرتيرة القسم



د. محمود أحمد عويضة
مدير الدائرة

دائرة الشؤون المالية و الإدارية

تؤدي دائرة الشؤون المالية و الإدارية المهمات الآتية:

- إعداد موازنة الجامعة ومتابعة تنفيذها.
- شراء اللوزام الخاصة بالجامعة واستلامها وتسليمها.
- استلام طلبات العمل لشغل الوظائف في الجامعة وإتمام إجراءات التعيين لمن تم ترشيحه.
- الاحتفاظ بملفات فرعية خاصة بالعاملين في الجامعة.
- تتبع الأحوال الإدارية للعاملين في الجامعة.
- استلام البريد الوارد والصادر وتسجيله حسب النظام المتبع.
- توزيع البريد الوارد والصادر والاحتفاظ بنسخ من الوثائق في الملفات الخاصة بها بصورة منتظمة.
- متابعة صيانة مباني الجامعة وموجوداتها.
- الإشراف على حركة السيارات وباصات الجامعة.
- متابعة النظافة لجميع مرافق الجامعة.



موظفو القسم



د. محمود أحمد عويضة
المدير



أحمد حمدان الشوابكة
المساعد الإداري



عمران قنيب
شؤون الموظفين



أيمن أبوحمدي
محاسب



زين الفلاح
الديوان



باسميت محي الدين بدر
سكرتيرة



أميرة عوض حاج
سكرتيرة



محمد إبراهيم السلامين
أمين مستوعم



عمر العنزي
سائق



زياد عبدالحافظ رحاحلة
مسؤول الخدمات



يوسف حميمات
سائق



مصطفى محمود بشارات
مراسل



خليك جمعة أبو جحف
مراسل



فواز عيسى أبوحميد
مراسل



محمد حماد مرشود
مراسل



سويلم سلامة أبوكاشف
فني صيانة



يحيى عبدالعزيز ذبيان
مأمور استعلامات



محمد طه درويش
مأمور استعلامات



منور خليفة حماد
أمن الجامعة





د. أحمد العدوان
طبيب العيادة

العيادة

تقوم العيادة بتقديم الخدمات الصحية الأولية وخدمات الطوارئ الصحية للطلبة.

انتصار السبتي
ممرضة



المكتبة

وهي مكتبة متخصصة في العلوم والتكنولوجيا، وتضم حوالي (٥٤,٠٠٠) كتاب، وحوالي (١٤٠٠) دورية، ومجموعة قيمة من التقارير والمواصفات والأفلام وأجهزة التصوير المصغر، بالإضافة إلى أجهزة الحاسوب.

وتقدم المكتبة المعلومات للمستفيدين من قواعد المعلومات المحلية وقواعد المعلومات الأجنبية، كما تقدم الخدمة المرجعية وخدمة الإعارة لطلبة الجامعة وهيئتها التدريسية، وكذلك للمهتمين من الباحثين في القطاعين العام والخاص.

موظفو المكتبة



مشاعل الصمادي



سامية داوود



نيرمين شقم
مديرة المكتبة



وفاء هندي



سهام المجالي



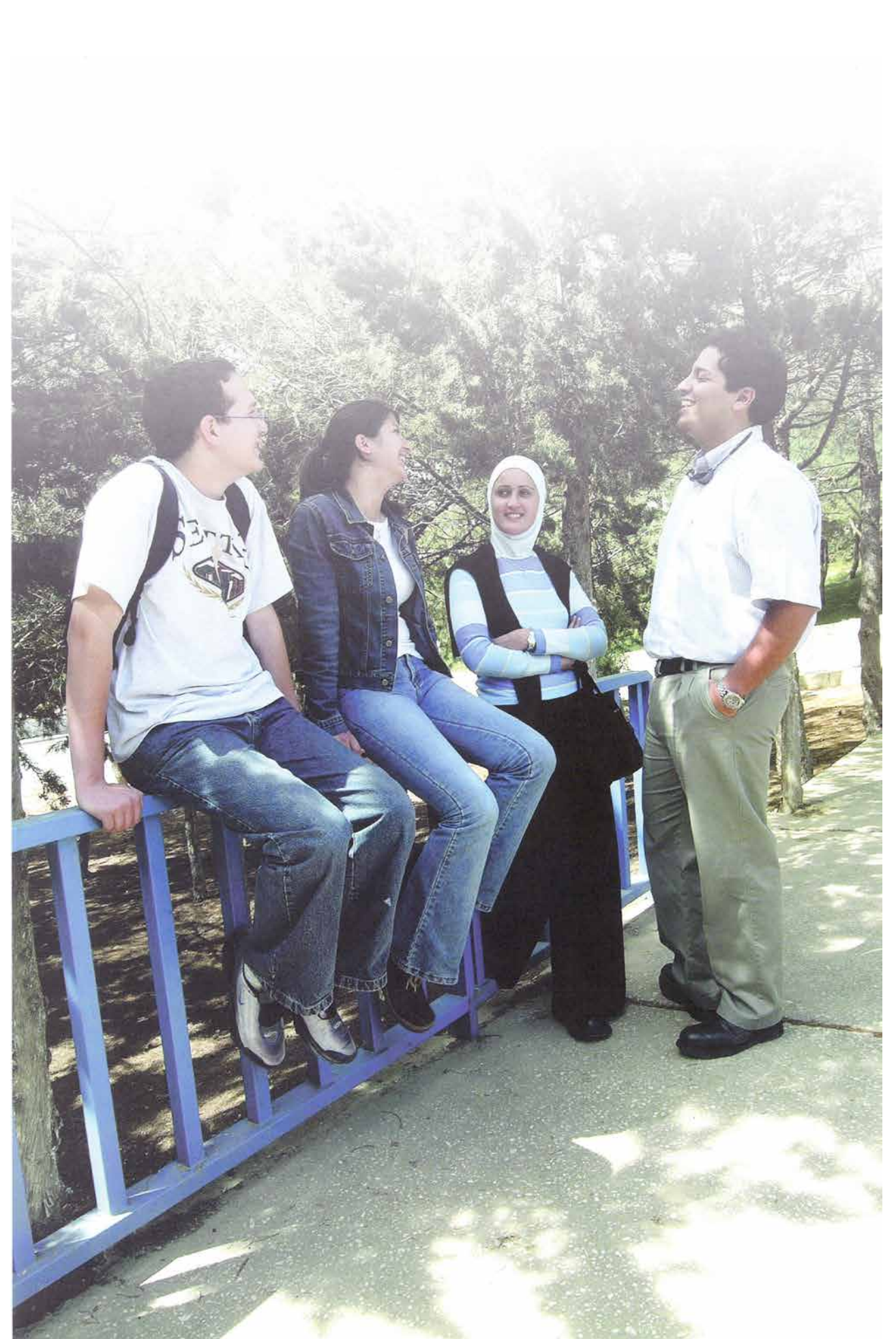
ربيعة القنا



نادية سليمان

عبدالقادر خرابشة
مراسل

النشاطات



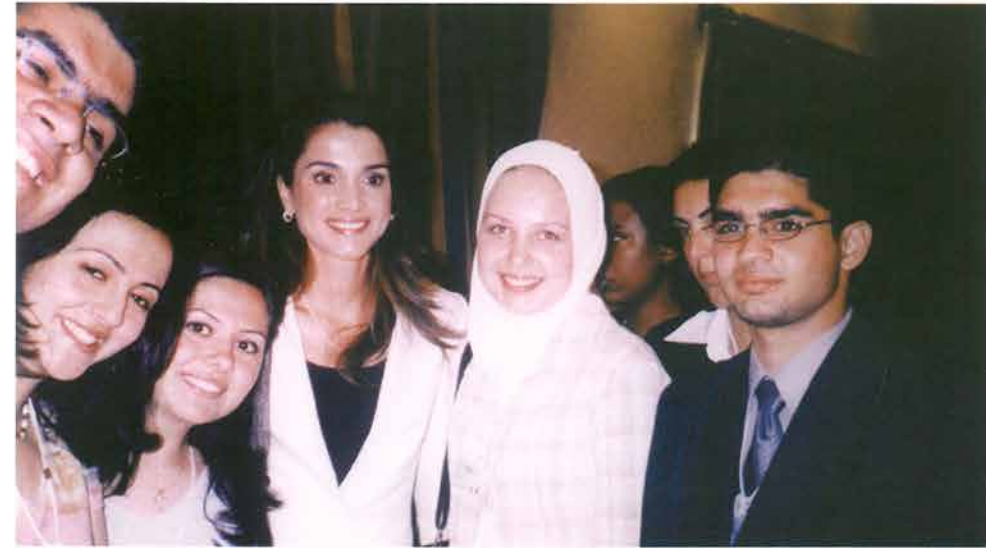
مشاركة طلبة الجامعة في ملتقى شباب الأردن الأول ٢٠٠٣.



الطالبة إيناس جهاد أبو شاشية، تخصصت حاسبات إلكترونية، في لقاء مع جلالة الملك عبد الله الثاني المعظم قبيل حفل تسليمها جائزة التميز والإنجاز من أكاديمية الإنجاز الأميركية.



طلبة الجامعة يشاركون في المنتدى الاقتصادي العالمي.

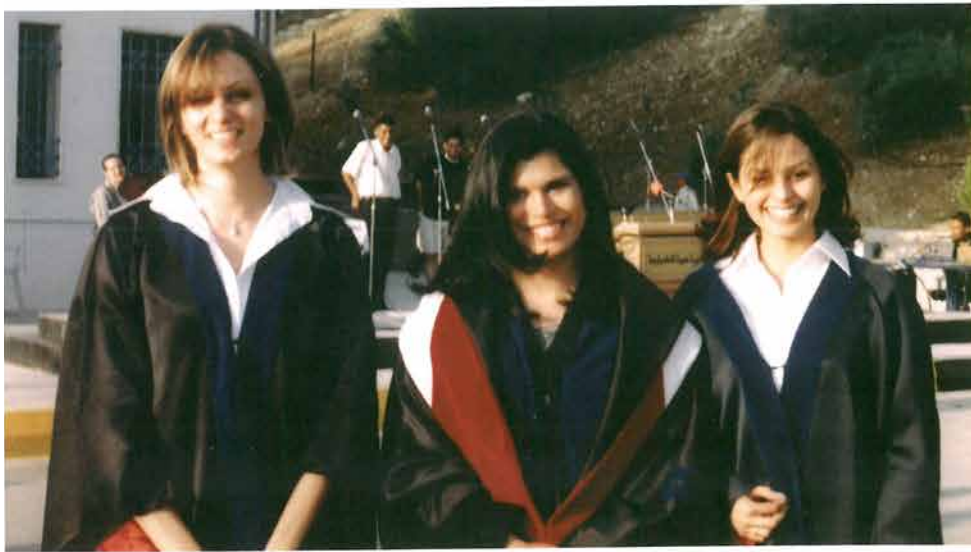
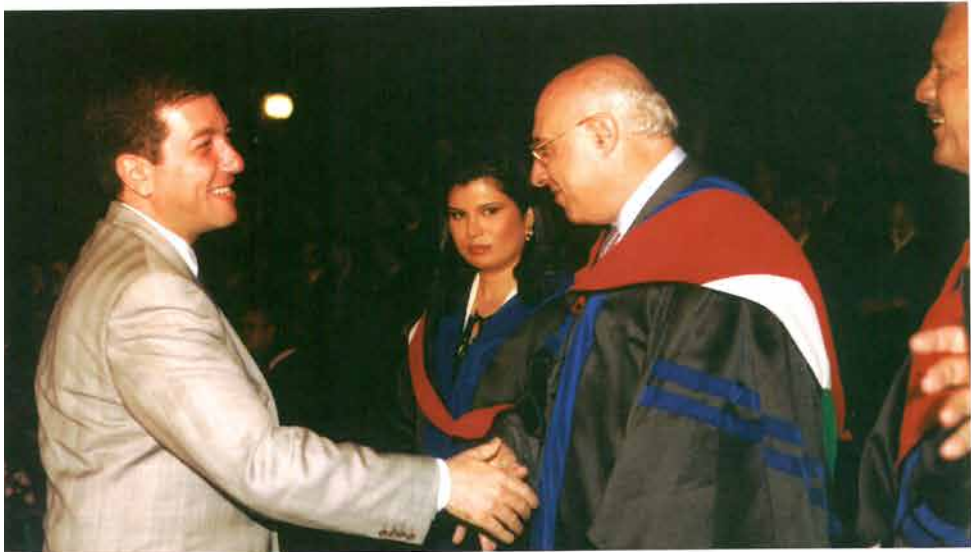


جلالة الملك عبد الله الثاني المعظم مع مجموعة من طلبة الجامعات الأردنية المتميزين، الذين رافقوا جلالتهم في زيارته إلى الولايات المتحدة الأمريكية. ومن بينهم الطالب فادي كحالة، تخصص حاسبات إلكترونية في الجامعة.



سمو رئيس مجلس الأمناء تستلم درجة الزمالة الفخرية للجمعية العلمية الملكية بمناسبة الذكرى الرابعة والثلاثين لتأسيسها.





حفل تخريج الفوج التاسع ٢٠٠٣ .





حفلة الإفطار ٢٠٠٣/١١/٤



حفلة توقيع اتفاقية تعاون بين جامعة الأميرة سمية للتكنولوجيا والأكاديمية العربية لتكنولوجيا مايكروسوفت.



زيارة السيدة ماجي وايلدروتر، نائب الرئيس التنفيذي لشؤون القطاع العام في شركة مايكروسوفت، إلى جامعة الأميرة سمية للتكنولوجيا.



زيارة مدير جامعة جوبا الحكومية في السودان إلى الجامعة.



توقيع اتفاقية تعاون بين الجامعة وجامعة فيلادلفيا.



مشاركة وفد الجامعة في ورشة عمل "تنظيم مسابقات ريادة الأعمال"، التي عُقدت في جامعة كامبردج/ بريطانيا، في الفترة من ٢٥ إلى ٢٧ أيار ٢٠٠٤.



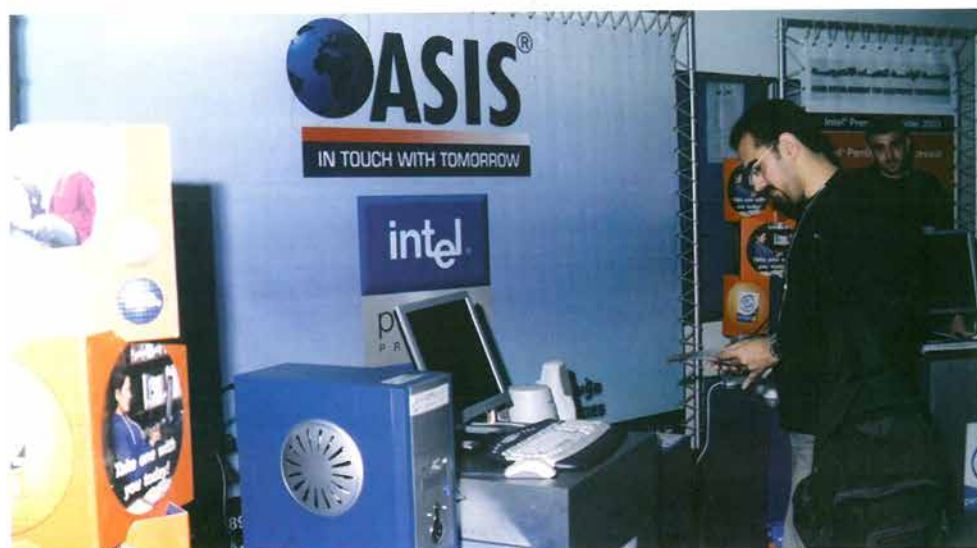
MIT \$50K Global Startup Workshop Cambridge UK 2004

زيارة وزير التعليم الفني والتدريب المهني اليمني .



مشاركة الجامعة في الدورة التدريبية الثانية لموظفي مكاتب الإرشاد المهني لطلبة الجامعات الأردنية.





نشاط علمي لقسم الحاسبات الإلكترونية بالتعاون مع شركة إنتل العالمية.



ندوة أمن نظم المعلومات بالتعاون مع شركة Executrain.



زيارة طلبة المدرسة الأرثوذكسية إلى الجامعة.



عرض عن بوابة التعليم الإلكتروني التي ستعتمدها الجامعة.



اليوم المهني الذي نظمه فرع IEEE الطلابي في الجامعة.



وفد سابلة الحسنة الأوروبية في زيارة إلى الجامعة.



في ذكرى وفاة الملك الراحل الحسين بن طلال طيب الله ثراه .



ندوة ريادة الأعمال .



طلبة الجامعة يتضامنون مع انتفاضة الشعب الفلسطيني.



مسابقات ثقافية.





انتخابات لجنة شؤون الطلبة.





نشاطات رياضية.





مشروع تطوير مباني جامعة الأميرة سمية للتكنولوجيا.

بعد



قبل





داخل حرم الجامعة.



نشيد الجامعة

د. أحمد حياصات

بالعلم سنبلُغُها القمّة وسنُعلي رايات الأُمّة
وبعزمٍ كلُّهم إصرارُ أن نمحو آثار الغمّة
فنواصلُ بعثَ حضارتنا من أرضِ البترا للحمّة
ونصونُ الأردنّ الغالي ونسيرُ به نحو القمّة
ونجددُ دوماً بيعتنا فبهاشمٍ ترتفعُ الهمة

xxxxxxxxxxxxxx

ولنا بسميّة جامعة ألقى سنواتٍ عمريّة
نعتزُّ بأجملِ أيامٍ ونُفاخرُ فيها الحريّة
ونُفاخرُ باسمِ أميرتنا مسرى ومناراً علميّة
ونقولُ بأنك مشعلنا وبأنك نجمُ دريّة
ونُردّدُ في العليا دوماً بوركتَ من اسمِ سُميّة

الاعداد و التحرير :
د.محمود أحمد عويضة

التصميم:
هلا العودات

الطباعة:
المطبعة الوطنية

توقیعات



