



قسم علوم الحاسب
كلية الحاسبات والذكاء الاصطناعي
جامعة بني سويف

مجلة قسم علوم الحاسب للعلوم المتقدمة

مقدمة

ان مجلة علوم قسم علوم الحاسب للعلوم المتقدمة مخصصة للنهوض بمقالات فيما يخص علوم الكمبيوتر. تصدر عن قسم علوم الحاسب بكلية الحاسبات والذكاء الاصطناعي بجامعة بني سويف- جمهورية مصر العربية. حيث تنشر مقالات في جميع مجالات علوم الكمبيوتر. وتسعي المجلة الي تعزيز تبادل الأفكار والمعرفة بين الباحثين في هذا المجال. كما توفر فرصة للمؤلفين لتقديم أعمالهم الي جمهور واسع من أقرانهم والخبراء في هذا المجال. تسعي المجلة جاهدة للحفاظ علي معايير عالية من الجودة والملائمة, مع تشجيع البحث والتطوير المبتكر. تخضع جميع الأوراق لمراجعة صارمة من قبل النظراء قبل النشر. نحن نرحب بالمساهمات المتقدمة من الباحثين الراسخين والناشئين في علوم الكمبيوتر وكذلك من ممارسي الصناعة.

الحداد

الأستاذ الدكتور / أحمد النجار

استاذ ورئيس قسم علوم الحاسب المساعد

كلية الحاسبات والذكاء الاصطناعي

جامعة بني سويف

جمهورية مصر العربية

رئيس مجلس الادارة

د. محمد فايد

رئيس التحرير

د. أحمد النجار

رئيس الاصدارات

أ/ هشام محمد

منسق الاصدارات

أ/ ايهاج ابراهيم

أ/ هشام فوزي

أ/ محمود خالد

كلية الحاسبات - جامعة بني سويف
قسم علوم الحاسب
أ.د/ أحمد النجار

Address: New Beni-Suef City. Beni-Suef. 62111

Web Site: WWW.fci.bsu.edu.eg

Email: fci@fci.bsu.edu.eg

Telephone/Fax: 082 2246796



قسم علوم الحاسب
كلية الحاسبات والنكاه الاصطناعى
جامعة بنى سويف

مجلة قسم علوم الحاسب للعلوم المتقدمة

اقرأ في هذا العدد

المقالة (1)

تحفيز الطلاب: مفتاح النجاح الأكاديمي
الأستاذ الدكتور / أحمد النجار

المقالة (2)

الحوسبة السحابية واحدة من نموذج الحوسبة المتقدمة
الدكتور / محمد العربى

المقالة (3)

الواقع الافتراضى والمعزز
المهندس / إيهاب إبراهيم

المقالة (4)

دور التعلم الآلي في التخفيف من تغير المناخ
المهندسة / سحر حسن

أحدث اخبار الكلية

وأخيرا

رئيس مجلس الإدارة
د. محمد قنايد

رئيس التحرير
د.م.د / أحمد النجار

رئيس الاصدارات
أ/ هشام محمد

منسق الاصدارات
م/ إيهاب إبراهيم

م/ هشام فوزى

م / محمود خالد

كلية الحاسبات - جامعة بنى سويف
قسم علوم الحاسب
أ.د/ أحمد النجار

Address: New Beni-Suef City. Beni-Suef. 62111

Web Site: WWW.fci.bsu.edu.eg

Email: fci@fci.bsu.edu.eg

Telephone/Fax: 082 2246796



قسم علوم الحاسب
كلية الحاسبات والنكء الاصطناعى
جامعة بنى سويف

مجلة قسم علوم الحاسب للعلوم المتقدمة

تعفيز الطلاب: مفتاح النجاح الأكاديمى

يُعدّ تحفيز الطلاب عنصرًا أساسيًا لضمان تحصيل أكاديمى ممتاز على جميع مراحل التعليم. فهو الدافع الذي يُشجعهم على المشاركة والتعلم بفاعلية وتحقيق النجاح. ينبثق هذا الدافع من تلبية الاحتياجات الإنسانية المختلفة، كما هو موضح في هرم ما سلو، والذي يتضمن الاحتياجات الفسيولوجية، والأمان، والالتقاء، والتقدير، وتحقيق الذات. ويقدم التعليم العالي للطلاب فرصًا فريدة لتلبية احتياجاتهم من التقدير وتحقيق الذات من خلال اكتساب المعرفة وتحقيق مكانة مرموقة في المجتمع.

ومن ثم يمكن للمعلمين استخدام استراتيجيات مختلفة لتعزيز دافعية الطلاب وتحفيزهم للتعليم. حيث تشمل هذه الاستراتيجيات التعرف على الطلاب شخصيًا، والتخطيط للدروس الجذابة، والتعرف على نقاط القوة والضعف الفردية، وإنشاء بيئة صفية تفاعلية، واستخدام أساليب تعليمية متنوعة، وتوصيل أهداف التعلم بوضوح، وجعل المحتوى ذا صلة، والتعبير عن الحماس، وتشجيع مشاركة الطلاب، وتقديم التعليقات في الوقت المناسب.

من المهم للمعلمين أن يفهموا أن الطلاب يأتون من خلفيات متنوعة وأن لديهم أساليب تعلم مختلفة. وهذا يعد النهج الذي يركز على الطالب نفسه إلى جانب معرفة المعلم وخبرته ومهارات التعامل مع الآخرين أمرًا أساسيًا. ومن هنا يمكننا القول بأن توفير بيئة مليئة بالتحديات والرعاية والمجزية، وإظهار الاحترام والرعاية، ووضع توقعات عالية يمكن أن يساهم جميعها في إنشاء مجتمع طلابي متحمس.

غالبًا ما يكون الافتقار إلى الحافز هو السبب الجذري لضعف أداء الطلاب، إلى جانب المشكلات الشخصية والعائلية. حيث يتحمل المعلمون مسؤولية تقديم المشورة والدعم لمساعدة الطلاب على التغلب على العقبات والتركيز على التحصيل الأكاديمى. من خلال الجمع بين الاحتراف والنزاهة وإتقان المادة والتحفيز والتشجيع والعاطفة،

ختامًا: يُعدّ تحفيز الطلاب مسؤولية مشتركة تقع على عاتق المعلمين والآباء والمجتمع ككل وذلك من خلال تضافر الجهود وتطبيق الاستراتيجيات الفعالة، يمكننا خلق بيئة تعليمية تُشجع على التعلم والنمو وتُساعد الطلاب على تحقيق أحلامهم وتطلعاتهم المستقبلية.

"الشخص الذي لم يرتكب أي خطأ لم يجرب أي شيء جديد." - البرت اينشتاين.

إعداد

أ.د / أحمد النجار

أستاذ ورئيس قسم علوم الحاسب - كلية الحاسبات والنكء الاصطناعى - جامعة بنى سويف

رئيس مجلس الإدارة

أ.د محمد فايد

رئيس التحرير

أ.د / أحمد النجار

رئيس الاصدارات

أ / هشام محمد

منسق الاصدارات

أ/ ايهاى ابراهيم

أ/ هشام فوزى

أ / محمود خالد

كلية الحاسبات - جامعة بنى سويف
قسم علوم الحاسب
أ.د / أحمد النجار

Address: New Beni-Suef City. Beni-Suef. 62111

Web Site: WWW.fci.bsu.edu.eg

Email: fci@fci.bsu.edu.eg

Telephone/Fax: 082 2246796



قسم علوم الحاسب
كلية الحاسبات والذكاء الاصطناعي
جامعة بنى سويف

مجلة قسم علوم الحاسب للعلوم المتقدمة

الحوسبة السحابية واحدة من نموذج الحوسبة المتقدمة

تبرز الحوسبة السحابية كنموذج حوسبة متقدم للغاية نظرا لتأثيرها التحويلي على كيفية إدارة المؤسسات لموارد تكنولوجيا المعلومات واستخدامها في جوهرها ، توفر الحوسبة السحابية مجموعة من الخدمات ، مثل البنية التحتية كخدمة (IaaS) ، منصة كخدمة (PaaS) ، والبرمجيات كخدمة (SaaS) ، عبر الإنترنت.

تمكن هذه الخدمات الشركات من الوصول إلى كميات هائلة من طاقة الحوسبة والتخزين وتطبيقات البرامج المختلفة دون الحاجة إلى استثمارات مسبقة كبيرة في البنية التحتية المادية.

لا يقلل هذا التحول من النفقات الرأسمالية فحسب ، بل يحول أيضا تكاليف تكنولوجيا المعلومات إلى نفقات تشغيلية أكثر قابلية للإدارة. تتيح طبيعة الخدمات السحابية عند الطلب قابلية تطوير ومرونة لا مثيل لها ، مما يمكن المؤسسات من ضبط استخدام مواردها بسرعة استجابة للطلبات المتغيرة ، وبالتالي تحسين الكفاءة والفعالية من حيث التكلفة.

بالإضافة إلى التكلفة وقابلية التوسع ، تعزز الحوسبة السحابية بيئة مهيأة للابتكار وخفة الحركة. يوفر الأساس التكنولوجي للتطبيقات المتقدمة مثل الذكاء الاصطناعي والتعلم الآلي وتحليلات البيانات الضخمة وإنترنت الأشياء. من خلال الاستفادة من هذه القدرات المتقدمة ، يمكن للشركات الحصول على رؤى أعمق ، وتعزيز تجارب العملاء ، ودفع عمليات صنع القرار أكثر ذكاء.

تدعم المنصات السحابية دورات التطوير والنشر السريعة ، مما يمكن الشركات من طرح منتجات وميزات جديدة في السوق بشكل أسرع من أي وقت مضى. تعد هذه الرشاقة أمرا بالغ الأهمية في مشهد الأعمال سريع الخطى اليوم ، حيث يتوقف الحفاظ على القدرة التنافسية في كثير من الأحيان على قدرة المؤسسة على التكيف والابتكار بسرعة.

رئيس مجلس الإدارة
د. محمد قنايد

رئيس التحرير
د. أحمد النجار

رئيس الإصدارات
أ. هشام محمد

منسق الإصدارات
أ. أيهاج إبراهيم

كلية الحاسبات - جامعة بنى سويف
قسم علوم الحاسب
أ. د. أحمد النجار

أ. هشام فوزي

أ. محمود خالد

Address: New Beni-Suef City. Beni-Suef. 62111

Web Site: WWW.fci.bsu.edu.eg

Email: fci@fci.bsu.edu.eg

Telephone/Fax: 082 2246796



قسم علوم الحاسب
كلية الحاسبات والذكاء الاصطناعي
جامعة بنى سويف

مجلة قسم علوم الحاسب للعلوم المتقدمة

علاوة على ذلك ، تعزز الحوسبة السحابية التعاون وإمكانية الوصول ، وهما أمران أساسيان في بيئة العمل الحديثة والمتصلة عالميا. من خلال التطبيقات المستندة إلى السحابة وتخزين البيانات ، يمكن للموظفين الوصول إلى الأدوات والمعلومات اللازمة من أي مكان باستخدام اتصال بالإنترنت ، مما يسهل العمل عن بعد والتعاون العالمي. لا تؤدي إمكانية الوصول هذه إلى تعزيز الإنتاجية فحسب ، بل تضمن أيضا استمرارية الأعمال والتعافي من الكوارث ، حيث يتم عادة حماية البيانات المخزنة في السحابة من خلال حلول النسخ الاحتياطي والاسترداد القوية. من خلال دمج هذه القدرات ، تمكن الحوسبة السحابية المؤسسات من العمل بكفاءة ومرونة أكبر ، مما يجعلها مكونا لا غنى عنه في استراتيجيات تكنولوجيا المعلومات المعاصرة.

إعداد

د / محمد العربي

الدكتور بقسم علوم الحاسب - كلية الحاسبات والذكاء الاصطناعي - جامعة بنى سويف

رئيس مجلس الإدارة
د. محمد قايد

رئيس التحرير

د.أ. أحمد النجار

رئيس الاصدارات

أ. هشام محمد

منسق الاصدارات

أ. ايهاج ابراهيم

أ. هشام فوزي

أ. محمود خالد

كلية الحاسبات - جامعة بنى سويف
قسم علوم الحاسب
د.أ. أحمد النجار

Address: New Beni-Suef City. Beni-Suef. 62111

Web Site: WWW.fci.bsu.edu.eg

Email: fci@fci.bsu.edu.eg

Telephone/Fax: 082 2246796



قسم علوم الحاسب
كلية الحاسبات والنكاه الاصطناعي
جامعة بنى سويف

مجلة قسم علوم الحاسب للعلوم المتقدمة

الواقع الافتراضي والمعزز

مقدمة:

في العصر الحديث، أصبحت التقنيات الرقمية جزءًا لا يتجزأ من حياتنا اليومية. من بين هذه التقنيات، يبرز الواقع الافتراضي (VR) والواقع المعزز (AR) كأدوات ثورية تحدث تغييرًا جذريًا في كيفية تفاعلنا مع العالم. يتميز كل من الواقع الافتراضي والمعزز بإمكانية نقلك إلى عوالم جديدة أو تعزيز تجربتك في العالم الحقيقي، مما يفتح آفاقًا واسعة في مجالات متعددة.

الفرق بين الواقع الافتراضي والمعزز:

الواقع الافتراضي (VR): يشير الواقع الافتراضي إلى بيئة محاكاة تُنشأ باستخدام التكنولوجيا الرقمية، حيث يمكن للمستخدم التفاعل مع هذه البيئة وكأنه جزء منها. يتم استخدام نظارات الواقع الافتراضي وأجهزة التحكم الخاصة لتوفير تجربة غامرة تجعل المستخدم يشعر وكأنه موجود في بيئة مختلفة تمامًا عن واقعه الحقيقي.

الواقع المعزز (AR): من ناحية أخرى، يعتمد الواقع المعزز على تعزيز البيئة الحقيقية بعناصر رقمية تُضاف إليها. يمكن تحقيق ذلك باستخدام كاميرات الهواتف الذكية أو النظارات الذكية، مما يتيح للمستخدم رؤية العناصر الافتراضية كجزء من العالم الحقيقي المحيط به.

التطبيقات العملية للواقع الافتراضي والمعزز:

في التعليم:

يُحدث الواقع الافتراضي والمعزز ثورة في مجال التعليم من خلال توفير تجارب تفاعلية تساعد على فهم المفاهيم المعقدة. على سبيل المثال، يمكن استخدام تطبيقات مثل Google Expeditions لزيارة أماكن تاريخية أو علمية بشكل افتراضي، بينما يتيح تطبيق Anatomy 4D دراسة جسم الإنسان بتفاصيل ثلاثية الأبعاد.

رئيس مجلس الإدارة

د. محمد قنايد

رئيس التحرير

د. أحمد النجار

رئيس الإصدارات

أ. هشام محمد

منسق الإصدارات

أ. إيهاب إبراهيم

أ. هشام فوزي

أ. محمود خالد

كلية الحاسبات - جامعة بنى سويف
قسم علوم الحاسب
د. أحمد النجار

Address: New Beni-Suef City. Beni-Suef. 62111

Web Site: WWW.fci.bsu.edu.eg

Email: fcf@fcf.bsu.edu.eg

Telephone/Fax: 082 2246796



قسم علوم الحاسب
كلية الحاسبات والنكاه الاصطناعي
جامعة بنى سويف

مجلة قسم علوم الحاسب للعلوم المتقدمة

في الترفيه:

أحدثت تقنيات VR و AR طفرة في مجال الترفيه. في الألعاب، تعد ألعاب مثل Beat Saber و Half-Life: Alyx أمثلة على كيفية استخدام VR لإنشاء تجارب ألعاب غامرة. في السينما، توفر تجارب السينما الافتراضية وتطبيقات المشاهدة المعززة طرقًا جديدة لمشاهدة الأفلام والمحتوى الترفيهي.

في الطب:

تستخدم تقنيات VR و AR في التدريب الجراحي من خلال محاكاة العمليات الجراحية، مما يساعد الأطباء على تحسين مهاراتهم بدون المخاطرة بحياة المرضى. بالإضافة إلى ذلك، تساهم تطبيقات AR في تشخيص وعلاج بعض الحالات الطبية من خلال توفير معلومات تفصيلية أثناء الفحص الطبي.

في الصناعة والهندسة:

يتم استخدام الواقع الافتراضي في تصميم النماذج الهندسية وإنشاء محاكاة ثلاثية الأبعاد للمشاريع، مما يساعد المهندسين على رؤية النتائج المتوقعة قبل بدء العمل الفعلي. كما تُستخدم تقنيات AR في تحسين عمليات التصنيع والصيانة من خلال توفير تعليمات وإرشادات فورية للعمال.

التحديات والمستقبل المتوقع لهذه التقنيات:

التحديات التقنية: على الرغم من التقدم الكبير في تقنيات VR و AR، لا تزال هناك حاجة لتحسين جودة الصور وتقليل التأخير (Latency) لتحقيق تجربة أكثر سلاسة وواقعية.

رئيس مجلس الإدارة
د. محمد قنايد

رئيس التحرير
د. أحمد النجار

رئيس الإصدارات
أ. هشام محمد

منسق الإصدارات
أ. إيهاب إبراهيم

أ. هشام فوزي

أ. محمود خالد

كلية الحاسبات - جامعة بنى سويف
قسم علوم الحاسب
د. أحمد النجار

Address: New Beni-Suef City. Beni-Suef. 62111

Web Site: WWW.fci.bsu.edu.eg

Email: fci@fci.bsu.edu.eg

Telephone/Fax: 082 2246796



قسم علوم الحاسب
كلية الحاسبات والذكاء الاصطناعي
جامعة بني سويف

مجلة قسم علوم الحاسب للعلوم المتقدمة

التحديات الأمنية: يجب مراعاة حماية البيانات والخصوصية في تطبيقات AR ، حيث يتم جمع كميات كبيرة من البيانات الشخصية للمستخدمين.

التحديات الاجتماعية: قد تؤثر هذه التقنيات على التفاعل الاجتماعي وتعزز الاعتماد الزائد على التكنولوجيا، مما يتطلب توعية حول الاستخدام المتوازن والمسؤول لهذه التقنيات.

الخاتمة

يمثل الواقع الافتراضي والمعزز تقنيات مبتكرة تغير الطريقة التي نرى وتفاعل بها مع العالم من حولنا. بفضل التطبيقات المتعددة في مجالات التعليم والترفيه والطب والصناعة، يمكن لهذه التقنيات أن تحسن جودة الحياة بشكل كبير. ومع استمرار التطور التكنولوجي، من المتوقع أن تصبح هذه التقنيات أكثر تقدمًا وانتشارًا، مما يفتح آفاقًا جديدة لمزيد من الابتكار والإبداع.

إعداد

د / إيهاب إبراهيم

المعيد بقسم علوم الحاسب - كلية الحاسبات والذكاء الاصطناعي - جامعة بني سويف

رئيس مجلس الإدارة
د. محمد فايد

رئيس التحرير
د. أحمد النجار

رئيس الاصدارات
أ. هشام محمد

منسق الاصدارات
د. إيهاب إبراهيم

د. هشام فوزي

د. محمود خالد

كلية الحاسبات - جامعة بني سويف
قسم علوم الحاسب
د. أحمد النجار

Address: New Beni-Suef City. Beni-Suef. 62111

Web Site: WWW.fci.bsu.edu.eg

Email: fci@fci.bsu.edu.eg

Telephone/Fax: 082 2246796



قسم علوم الحاسب
كلية الحاسبات والذكاء الاصطناعي
جامعة بنى سويف

مجلة قسم علوم الحاسب للعلوم المتقدمة

دور التعلم الآلي في التخفيف من تغير المناخ

تغير المناخ هو تحدٍ عالمي يؤثر بشكل كبير على البيئة والصحة البشرية والاقتصادات. أصبح التعلم الآلي (ML) وهو فرع من الذكاء الاصطناعي (AI)، أداة قوية للمساعدة في مكافحة تغير المناخ من خلال التنبؤ بآثاره والتخفيف منها والتكيف معها. يستعرض هذا المقال كيف يمكن استغلال التعلم الآلي في جهود التخفيف من تغير المناخ.

النمذجة التنبؤية

تحلل خوارزميات التعلم الآلي البيانات المناخية التاريخية للتنبؤ بالسيناريوهات المستقبلية، مثل زيادات درجات الحرارة، وتغيرات الهطول، وتكرار الأحداث الجوية القاسية. تمكن التنبؤات الدقيقة الحكومات والمنظمات من تطوير سياسات فعالة والاستعداد للتأثيرات المحتملة. على سبيل المثال، استخدم باحثون في جامعة كولورادو بولدر التعلم الآلي لتوقع ارتفاع مستوى سطح البحر، مما يوفر معلومات حيوية لتخطيط المدن الساحلية.

تحسين الطاقة المتجددة

يعد التحول إلى مصادر الطاقة المتجددة أمرًا ضروريًا لتقليل انبعاثات الكربون. يلعب التعلم الآلي دورًا كبيرًا في تحسين إنتاج واستهلاك الطاقة المتجددة. من خلال تحليل بيانات الألواح الشمسية والتوربينات الهوائية، يمكن للتعلم الآلي التنبؤ بإنتاج الطاقة والطلب عليها، مما يعزز استقرار وكفاءة الشبكة. على سبيل المثال، حسن فريق في جوجل كفاءة الطاقة الشمسية في مراكز البيانات الخاصة بهم بنسبة 20٪ باستخدام تنبؤات التعلم الآلي.

المراقبة البيئية

يساعد التعلم الآلي في مراقبة التغيرات البيئية في الوقت الفعلي مثل إزالة الغابات، وذوبان الأنهار الجليدية، وفقدان التنوع البيولوجي. هذه الرؤى ضرورية للجهود الحفظية. يستخدم برنامج مراقبة الغابات العالمي خوارزميات التعلم الآلي لتحليل صور الأقمار الصناعية واكتشاف الأنشطة غير القانونية لإزالة الغابات، مما يوفر تنبيهات فورية للسلطات والمحافظين.

رئيس مجلس الإدارة

د. محمد قنايد

رئيس التحرير

د. أحمد النجار

رئيس الإصدارات

أ. هشام محمد

منسق الإصدارات

أ. إيهاب إبراهيم

أ. هشام فوزي

أ. محمود خالد

كلية الحاسبات - جامعة بنى سويف
قسم علوم الحاسب
أ. أحمد النجار

Address: New Beni-Suef City. Beni-Suef. 62111

Web Site: WWW.fci.bsu.edu.eg

Email: fci@fci.bsu.edu.eg

Telephone/Fax: 082 2246796



قسم علوم الحاسب
كلية الحاسبات والذكاء الاصطناعي
جامعة بنى سويف

مجلة قسم علوم الحاسب للعلوم المتقدمة

تحسين الزراعة

تتأثر الزراعة بتغير المناخ وتساهم فيه أيضًا. يمكن للتعلم الآلي تحسين الممارسات الزراعية من خلال تقديم توقعات دقيقة للطقس، وتحسين أنظمة الري والتنبؤ بإنتاج المحاصيل. في الهند، تستخدم إحدى الشركات الناشئة التعلم الآلي لتزويد المزارعين ببيانات في الوقت الفعلي حول صحة المحاصيل وظروف التربة، مما يحسن اتخاذ القرارات ويزيد من الغلال.

الاعتبارات الأخلاقية والعملية

بينما تعد إمكانيات التعلم الآلي في التخفيف من تغير المناخ هائلة، من الضروري معالجة الاعتبارات الأخلاقية والعملية. ضمان خصوصية البيانات، ومنع التحيز في الخوارزميات، والحفاظ على الشفافية في نماذج التعلم الآلي هي أمور ضرورية للاستخدام المسؤول لهذه التكنولوجيا. التعاون بين الحكومات والصناعة والأكاديمية ضروري لتطوير أطر عمل موحدة وأفضل الممارسات

ختامًا:

يقدم التعلم الآلي حلولًا مبتكرة للتخفيف من تغير المناخ من خلال التنبؤ بالسيناريوهات المستقبلية، وتحسين الطاقة المتجددة، ومراقبة التغيرات البيئية، وتحسين الزراعة. سيكون معالجة الاعتبارات الأخلاقية وتعزيز التعاون بين القطاعات أمرًا أساسيًا لاستغلال التعلم الآلي من أجل مستقبل مستدام.

إعداد

أ / سحر حسن

المعيدة بقسم علوم الحاسب - كلية الحاسبات والذكاء الاصطناعي - جامعة بنى سويف

سوييف

رئيس مجلس الإدارة

د.أ محمد فايد

رئيس التحرير

د.أ / أحمد النجار

رئيس الاصدارات

أ / هشام محمد

منسق الاصدارات

أ / ايهاب ابراهيم

أ / هشام فوزي

أ / محمود خالد

كلية الحاسبات - جامعة بنى سويف
قسم علوم الحاسب
أ.د / أحمد النجار

Address: New Beni-Suef City. Beni-Suef. 62111

Web Site: WWW.fci.bsu.edu.eg

Email: fci@fci.bsu.edu.eg

Telephone/Fax: 082 2246796



قسم علوم الحاسب
كلية الحاسبات والنكء الاصطناعى
جامعة بنى سويف

مجلة قسم علوم الحاسب للعلوم المتقدمة

أحدث أخبار الكلية

رئيس مجلس الإدارة
أ.د محمد قأيد

رئيس التحرير

أ.م.د / أحمد النجار

رئيس الاصدارات

أ / هشام محمد

منسق الاصدارات

أ/ ايهاى ابراهيم

أ/ هشام فوزى

أ / محمود خالد

كلية الحاسبات - جامعة بنى سويف
قسم علوم الحاسب
أ.د / أحمد النجار

Address: New Beni-Suef City. Beni-Suef. 62111

Web Site: WWW.fci.bsu.edu.eg

Email: fci@fci.bsu.edu.eg

Telephone/Fax: 082 2246796



قسم علوم الحاسب
كلية الحاسبات والذكاء الاصطناعي
جامعة بنى سويف

مجلة قسم علوم الحاسب للعلوم المتقدمة

تهنئة للدكتورة نهى شبريه

يتقدم عميد كلية الحاسبات والذكاء الاصطناعي، الأستاذ الدكتور محمد سيد قايد، والسادة الوكلاء، والسادة أعضاء هيئة التدريس، والهيئة المعاونة، والعاملين في الكلية بالتهنئة بترقية الدكتورة نهى شبريه إلى مدرس بقسم تكنولوجيا المعلومات بكلية الحاسبات والذكاء الاصطناعي

نتمنى للدكتورة نهى شبريه المزيد من التوفيق والنجاح في حياتها المهنية والشخصية

رئيس مجلس الإدارة
أ.د محمد قايد

رئيس التحرير
أ.م.د / أحمد النجار

رئيس الاصدارات
أ / هشام محمد

منسق الاصدارات
أ/ ايهاج ابراهيم

أ/ هشام فوزي

أ / محمود خالد

كلية الحاسبات - جامعة بنى سويف
قسم علوم الحاسب
أ.د / أحمد النجار

Address: New Beni-Suef City. Beni-Suef. 62111

Web Site: WWW.fci.bsu.edu.eg

Email: fci@fci.bsu.edu.eg

Telephone/Fax: 082 2246796



قسم علوم الحاسب
كلية الحاسبات والذكاء الاصطناعي
جامعة بني سويف

مجلة قسم علوم الحاسب للعلوم المتقدمة

تفقد امتحانات الدراسات العليا

حرص الأستاذ الدكتور محمد سيد قايد، عميد كلية الحاسبات والذكاء الاصطناعي بجامعة بني سويف، على تفقد سير امتحانات الدراسات العليا للعام الدراسي 2024/2023، الترم الثاني وذلك يوم الأحد الموافق 9 يونيو 2024

وقام سيادته بجولة تفقدية على قاعات الامتحانات، للاطمئنان على سير العملية الامتحانية، وحسن سير الإجراءات المتبعة، وتوفير كافة سبل الراحة للطلاب. كما شدد سيادته على ضرورة الالتزام التام بالتعليمات والقوانين المنظمة للامتحانات، مؤكداً على أهمية الدقة والنزاهة في عملية التقييم وأثنى الأستاذ الدكتور محمد سيد قايد على الجهود المبذولة من قبل المكلفين بمراقبة الامتحانات، مشيداً بكفاءتهم وحرصهم على توفير بيئة مناسبة للطلاب لأداء امتحاناتهم على أكمل وجه

كما وجه سيادته رسالة للطلاب حثهم فيها على بذل أقصى جهد، متمنياً لهم التوفيق والنجاح في امتحاناتهم

رئيس مجلس الإدارة
د. محمد قايد

رئيس التحرير
د. أحمد النجار

رئيس الاصدارات
أ. هشام محمد

منسق الاصدارات
أ. ايهاج ابراهيم

كلية الحاسبات - جامعة بني سويف
قسم علوم الحاسب
أ. د. أحمد النجار

أ. هشام فوزي

أ. محمود خالد

Address: New Beni-Suef City. Beni-Suef. 62111

Web Site: WWW.fci.bsu.edu.eg

Email: fci@fci.bsu.edu.eg

Telephone/Fax: 082 2246796



قسم علوم الحاسب
كلية الحاسبات والنكاه الاصطناعى
جامعة بنى سويف

مجلة قسم علوم الحاسب للعلوم المتقدمة

تفقد امتحانات البكالوريوس

تفقد الأستاذ الدكتور محمد سيد قايد سير امتحانات البكالوريوس للعام الدراسي 2024/2023، وذلك يوم الأحد الموافق 9 يونيو 2024.

وقام سيادته بجولة تفقدية على قاعات الامتحانات، للاطمئنان على سير العملية الامتحانية، وحسن سير الإجراءات المتبعة، وتوفير كافة سبل الراحة للطلاب. كما شدد سيادته على ضرورة الالتزام التام بالتعليمات والقوانين المنظمة للامتحانات، مؤكداً على أهمية الدقة والنزاهة في عملية التقييم. وأثنى الأستاذ الدكتور محمد سيد قايد على الجهود المبذولة من قبل المكلفين بمراقبة الامتحانات، مشيداً بكفاءتهم وحرصهم على توفير بيئة مناسبة للطلاب لأداء امتحاناتهم على أكمل وجه.

كما وجه سيادته رسالة للطلاب حثهم فيها على بذل أقصى جهد، متمنياً لهم التوفيق والنجاح في امتحاناتهم

رئيس مجلس الإدارة
د. محمد قايد

رئيس التحرير

د. أحمد النجار

رئيس الاصدارات

أ. هشام محمد

منسق الاصدارات

أ. ايهاجى ابراهيم

أ. هشام فوزى

أ. محمود خالد

كلية الحاسبات - جامعة بنى سويف
قسم علوم الحاسب
أ. د. أحمد النجار

Address: New Beni-Suef City. Beni-Suef. 62111

Web Site: WWW.fci.bsu.edu.eg

Email: fci@fci.bsu.edu.eg

Telephone/Fax: 082 2246796



قسم علوم الحاسب
كلية الحاسبات والنكاه الاصطناعى
جامعة بنى سويف

مجلة قسم علوم الحاسب للعلوم المتقدمة

تهنئة بعيد الأضحى المبارك

بمناسبة حلول عيد الأضحى المبارك، يتقدم الاستاذ الدكتور محمد سيد قايد، بأحر التهاني والتبريكات لمعالي السيد الاستاذ الدكتور رئيس الجامعة، وأعضاء هيئة التدريس بالجامعة، وشعب مصر العظيم، والعاملين بالجامعة، وإذ يتضرع إلى المولى عز وجل أن يتقبل من الجميع صالح الأعمال، وأن يجعله عيدًا مباركًا يملؤه الخير والبركات، وأن يعيده علينا وعليكم بالصحة والسلامة والإيمان. كما يدعو الجميع إلى التمسك بقيم التسامح والمحبة والتعاون، ونشر روح الإخاء والوحدة بين أفراد المجتمع، وتعزيز قيم العطاء والبذل، وإغاثة المحتاجين، والعمل على رقي وازدهار مصرنا الحبيبة

كل عام وأتم بخير، تقبل الله منا ومنكم صالح الأعمال، عيد أضحى مبارك.

رئيس مجلس الإدارة
د. محمد قايد

رئيس التحرير
د. أحمد النجار

رئيس الاصدارات
أ. هشام محمد

منسق الاصدارات
أ. ايهاج ابراهيم

أ. هشام فوزي

أ. محمود خالد

كلية الحاسبات - جامعة بنى سويف
قسم علوم الحاسب
أ. د. أحمد النجار

Address: New Beni-Suef City. Beni-Suef. 62111

Web Site: WWW.fci.bsu.edu.eg

Email: fci@fci.bsu.edu.eg

Telephone/Fax: 082 2246796



قسم علوم الحاسب
كلية الحاسبات والذكاء الاصطناعي
جامعة بنى سويف

مجلة قسم علوم الحاسب للعلوم المتقدمة

مناقشة مشاريع تخرج طلاب كلية الحاسبات والذكاء الاصطناعي

شهدت كلية الحاسبات والذكاء الاصطناعي يوم الثلاثاء الموافق 25 يونيو 2024، فعاليات مناقشة مشاريع تخرج طلاب الكلية .

وقد حضر فعاليات المناقشة معالي الاستاذ الدكتور / محمد سيد قايد، عميد الكلية، والأستاذ الدكتور / فريد علي موسى، وكيل الكلية لشؤون التعليم والطلاب، ولغيف من أعضاء هيئة التدريس المختصين.

وخلال المناقشات، أبدى الحضور إعجابهم بمستوى المشاريع المقدمة، والتي اتسمت بالجودة والإبداع، وعكست مهارات الطلاب العالية وكفاءتهم في مجال تخصصهم.

وفي ختام المناقشات، وجه معالي الاستاذ الدكتور / محمد سيد قايد، كلمة شكر وتقدير للطلاب على جهودهم المتميزة، كما هنأهم على هذا الإنجاز الرائع، متمنياً لهم المزيد من التوفيق والنجاح في حياتهم المهنية.

كما أشاد الأستاذ الدكتور / فريد علي موسى، بالدور الكبير الذي لعبته الكلية في دعم وتطوير مهارات الطلاب، مؤكداً على حرص الكلية على مواكبة التطورات الحديثة في مجال الحاسبات والذكاء الاصطناعي.

رئيس مجلس الإدارة
د. محمد قايد

رئيس التحرير
د. أحمد النجار

رئيس الاصدارات
أ. هشام محمد

منسق الاصدارات
أ. ايهاج ابراهيم

كلية الحاسبات - جامعة بنى سويف
قسم علوم الحاسب
د. أحمد النجار

أ. هشام فوزي

أ. محمود خالد

Address: New Beni-Suef City. Beni-Suef. 62111

Web Site: WWW.fci.bsu.edu.eg

Email: fci@fci.bsu.edu.eg

Telephone/Fax: 082 2246796



قسم علوم الحاسب
كلية الحاسبات والذكاء الاصطناعي
جامعة بنى سويف

مجلة قسم علوم الحاسب للعلوم المتقدمة

تجدر الإشارة إلى أن مشاريع التخرج قد شملت مختلف مجالات الحاسبات والذكاء الاصطناعي. وهذه المشاريع تُعد ثمرة جهود الطلاب طوال سنوات دراستهم، كما أنها تُساهم في إثراء المعرفة وتطوير البحث العلمي في مجالي الحاسبات والذكاء الاصطناعي.

وختاماً، نبارك لجميع طلاب كلية الحاسبات والذكاء الاصطناعي هذا النجاح المتميز، ونتمنى لهم دوام التقدم والازدهار.



رئيس مجلس الإدارة
د. محمد قنايد

رئيس التحرير
د. أحمد النجار

رئيس الاصدارات
أ/ هشام محمد

منسق الاصدارات
أ/ ايهاجى ابراهيم

أ/ هشام فوزي

أ/ محمود خالد

كلية الحاسبات - جامعة بنى سويف
قسم علوم الحاسب
د. أحمد النجار

Address: New Beni-Suef City. Beni-Suef. 62111

Web Site: WWW.fci.bsu.edu.eg

Email: fci@fci.bsu.edu.eg

Telephone/Fax: 082 2246796



قسم علوم الحاسب
كلية الحاسبات والنكء الاصطناعى
جامعة بنى سويف

مجلة قسم علوم الحاسب للعلوم المتقدمة



رئيس مجلس الإدارة
أ.د محمد قنايد

رئيس التحرير

أ.م.د / أحمد النجار

رئيس الاصدارات

أ/ هشام محمد

منسق الاصدارات

م/ ايهاجى ابراهيم

م/ هشام فوزى

م / محمود خالد

كلية الحاسبات - جامعة بنى سويف
قسم علوم الحاسب
أ.د/ أحمد النجار

Address: New Beni-Suef City. Beni-Suef. 62111

Web Site: WWW.fci.bsu.edu.eg

Email: fci@fci.bsu.edu.eg

Telephone/Fax: 082 2246796