

د. سمر حسني عنبرخان

رفحاء - المملكة العربية السعودية

جوال: 50-3604000 (966)+

الايمل: samar.hussni@nbu.edu.sa

سمر عنبرخان أستاذ مساعد في تخصص هندسة البرمجيات في جامعة الحدود الشمالية بالمملكة العربية السعودية. حصلت على درجة الدكتوراه في عام ٢٠٢٠ من جامعة ستافوردشاير في المملكة المتحدة. هدي في الاستفادة من تخصصي في هندسة البرمجيات وكذلك مهارات التدريس والإدارة لتحقيق أهداف الجامعة واهداف الرؤية ٢٠٣٠. تركز أبحاثي على هندسة البرمجيات وتطبيق الذكاء الاصطناعي ولغة الالة وكذلك التنقيب عن البيانات والنصوص ومعالجة اللغة الطبيعية واكتشاف المعرفة في المجالات التعليمية والطبية.

الخبرات الوظيفية

٢ سبتمبر حتى ٢٤ نوفمبر ٢٠٢٢

أستاذ مساعد، كلية علوم الحاسب وتقنية المعلومات

دبلوم المهارات الرقمية للمرحلة الابتدائية التابع لوزارة التعليم

جامعة الحدود الشمالية، رفحاء، المملكة العربية السعودية

تم تدريس مادة: مقدمة في التقنية الرقمية

٢٣ فبراير ٢٠٢١ حتى الان

أستاذ مساعد، كلية علوم الحاسب وتقنية المعلومات

جامعة الحدود الشمالية، رفحاء، المملكة العربية السعودية

تم تدريس المواد التالية: مهارات الحاسب، هندسة البرمجيات، قواعد البيانات ١، ومشاريع تخرج ١ و ٢

٢٦ يناير حتى ٢١ اغسطس ٢٠١٣

محاضر، كلية علوم الحاسب وتقنية المعلومات

دبلوم تقنية المعلومات

جامعة الحدود الشمالية، رفحاء، المملكة العربية السعودية

تم تدريس المواد التالية: البرمجيات الحاسوبية والاحصائية، النشر الالكتروني، مشروع

٨ فبراير ٢٠١٢ حتى ٢٢ فبراير ٢٠٢١

محاضر، كلية علوم الحاسب وتقنية المعلومات

جامعة الحدود الشمالية، رفحاء، المملكة العربية السعودية

تم تدريس المواد التالية: مقدمة في الحوسبة، التجارة الإلكترونية، هندسة البرمجيات، هندسة المعرفة، تقنية

المعلومات والإدارة، تقييم الاحتياجات والتكنولوجيا، ومقدمة في الإدارة الحديثة

٢٥ سبتمبر ٢٠١٠ حتى ٢٢ يناير ٢٠١٢

محاضر، كلية المجتمع

جامعة طيبة، المدينة المنورة، المملكة العربية السعودية

تم تدريس المواد التالية: مقدمة في الحوسبة VB.net و HTML

العضويات واللجان

٣ ابريل ٢٠٢٣ حتى الان

عضو في لجنة استحداث برنامج علم البيانات

جامعة الحدود الشمالية، رفحاء، المملكة العربية السعودية

- ديسمبر ٢٠٢٢ حتى الان
عضو في لجنة اللجنة الاستشارية
جامعة الحدود الشمالية، رفحاء، المملكة العربية السعودية
٢٧ أكتوبر ٢٠٢٢ حتى الان
عضو في لجنة تطوير برنامج نظم المعلومات
جامعة الحدود الشمالية، رفحاء، المملكة العربية السعودية
٢٧ سبتمبر ٢٠٢٢ حتى الان
عضو في لجنة الشهادات الاحترافية بكلية الحاسبات وتقنية المعلومات
جامعة الحدود الشمالية، رفحاء، المملكة العربية السعودية
٢٠ سبتمبر ٢٠٢٢ حتى الان
عضو في لجنة العلاقات العامة والاعلام بقسم نظم المعلومات
جامعة الحدود الشمالية، رفحاء، المملكة العربية السعودية
٢٠ سبتمبر ٢٠٢٢ حتى الان
عضو في لجنة الخدمة المجتمعية بقسم نظم المعلومات
جامعة الحدود الشمالية، رفحاء، المملكة العربية السعودية
٢٠ سبتمبر ٢٠٢٢ حتى الان
عضو في لجنة الدراسات العليا بقسم نظم المعلومات
جامعة الحدود الشمالية، رفحاء، المملكة العربية السعودية
٢٥ مايو ٢٠٢٢ حتى الان
عضو في مكتب التدريب الميداني بكلية الحاسبات وتقنية المعلومات
جامعة الحدود الشمالية، رفحاء، المملكة العربية السعودية
١٦ مايو ٢٠٢٢ حتى الان
عضو في لجنة الاختبارات المركزية بكلية الحاسبات وتقنية المعلومات
جامعة الحدود الشمالية، رفحاء، المملكة العربية السعودية
١٠ ابريل ٢٠٢٢ حتى الان
عضو في لجنة تطبيق نموذج المعلم الباحث Teaching Scholar في برامج كلية الحاسبات وتقنية المعلومات
جامعة الحدود الشمالية، رفحاء، المملكة العربية السعودية
٩ فبراير ٢٠٢٢ حتى ١ مارس ٢٠٢٣
عضو في لجنة النظم والخطط الدراسية بقسم نظم المعلومات
جامعة الحدود الشمالية، رفحاء، المملكة العربية السعودية
٢٧ أكتوبر حتى ٢٩ ديسمبر ٢٠٢١
عضو في لجنة تطوير نموذج مسار التعليم المخصص Teaching Scholar بجامعة الحدود الشمالية
جامعة الحدود الشمالية، رفحاء، المملكة العربية السعودية
٢٣ فبراير حتى ١ نوفمبر ٢٠٢١
عضو في لجنة تطوير المناهج FCIT
جامعة الحدود الشمالية، رفحاء، المملكة العربية السعودية
٢١ فبراير ٢٠٢١ حتى الان
عضو في لجنة القياس والتقويم بجامعة الحدود الشمالية
جامعة الحدود الشمالية، رفحاء، المملكة العربية السعودية

المؤهلات العلمية

- مارس ٢٠٢٠
دكتوراه في هندسة البرمجيات
كلية علوم الحاسب والمعلوماتية، جامعة ستافوردشاير، ستوك اون ترنت، المملكة المتحدة
عنوان الرسالة:

“SEMANTIC ENRICHMENT APPROACH FOR ASSOCIATION RULE MINING IN ARABIC HERBAL MEDICINES IN THE CONTEXT OF OBESITY”

أكتوبر ٢٠٠٩

ماجستير في هندسة البرمجيات

كلية علوم الحاسب والمعلوماتية، جامعة ديمونت فورت، ليستر، المملكة المتحدة

عنوان الرسالة:

“Leveraging on Twitter Software and Distributed Computing on Product Branding and E-marketing”

مايو ٢٠٠٤

بكالوريوس رياضيات

كلية علوم، جامعة طيبة، المدينة المنورة، المملكة العربية السعودية

الدورات التدريبية

٢٤ مايو ٢٠٢٣

منهجية وإجراءات مراجعة البرامج الأكاديمية في مؤسسات التعليم العالي

أكاديمية نسيج، الرياض، المملكة العربية السعودية

٢١-٢٥ مايو ٢٠٢٣

تحليلات البيانات المتقدمة

مهارات المستقبل، وزارة الاتصالات وتقنية المعلومات، المملكة العربية السعودية

١٦-١٧ مايو ٢٠٢٣

تصميم التطبيقات التعليمية عبر موقع **JOTFORM** – اللقاء الأول والثاني

تقنيات التعليم للجميع، المدينة المنورة، المملكة العربية السعودية

٦-١٥ أبريل ٢٠٢٣

برنامج سفراء تقنيات المستقبل

وزارة الاتصالات وتقنية المعلومات، المملكة العربية السعودية

٥ أبريل ٢٠٢٣

قضايا حقوق النشر العالمية في المكتبات الأكاديمية والبحثية في العصر الرقمي

أكاديمية نسيج، الرياض، المملكة العربية السعودية

٥ أبريل ٢٠٢٣

انفوجرافيك من منظور تعليمي تربوي

عمادة تطوير التعليم الجامعي، جامعة الحدود الشمالية، رفحاء، المملكة العربية السعودية

٢٩ مارس ٢٠٢٣

توظيف أداة الإنجازات في تحفيز الطلاب بنظام البلاكورد

عمادة تطوير التعليم الجامعي، جامعة الحدود الشمالية، رفحاء، المملكة العربية السعودية

٢١ مارس ٢٠٢٣

توظيف استراتيجية التعلم المتباعد الإلكتروني في نظام البلاكورد

عمادة تطوير التعليم الجامعي، جامعة الحدود الشمالية، رفحاء، المملكة العربية السعودية

٢٥ أغسطس ٢٠٢٢

تدريب على الممارسات عالية التأثير

عمادة تطوير التعليم الجامعي، جامعة الحدود الشمالية، رفحاء، المملكة العربية السعودية

٢٥ مايو ٢٠٢٢

- شبكة العلوم (WEB) ومكوناتها وقواعد بياناتها والمجلات ذات معامل التأثير IF
عمادة تطوير التعليم الجامعي، جامعة الحدود الشمالية، رفحاء، المملكة العربية السعودية
٢٢ مارس ٢٠٢٢
- متطلبات التأهل للاعتماد البرامجي
عمادة تطوير التعليم الجامعي، جامعة الحدود الشمالية، رفحاء، المملكة العربية السعودية
٢٩ ديسمبر ٢٠٢١
- تحليل البيانات باستخدام بايثون
الإدارة العامة لتقنية المعلومات، جامعة الملك خالد، أبها، المملكة العربية السعودية
١ نوفمبر ٢٠٢١
- تعلم البايثون
نادي جوجل للطلبة المطورين، كلية علوم الحاسبات، جامعة الملك خالد، أبها، المملكة العربية السعودية
٢٨ سبتمبر ٢٠٢١
- إدارة ضغوط الحياة المهنية
وكالة الجامعة للدراسات والتطوير وخدمة المجتمع، جامعة الامام عبد الرحمن بن فيصل، الدمام، المملكة العربية السعودية
٢٢-٢٣ ابريل ٢٠٢١
- حل المشكلات واتخاذ القرار
عمادة تطوير التعليم الجامعي، جامعة الحدود الشمالية، رفحاء، المملكة العربية السعودية
٤ ابريل ٢٠٢١
- أساليب الحد من الغش والانتحال في التعليم الالكتروني
عمادة التعليم الالكتروني، جامعة الملك خالد، أبها، المملكة العربية السعودية
٢٧-٢٨ مارس ٢٠٢١
- التنقيب عن البيانات وتحليلها والتصوير باستخدام PYTHON-ORANGE-V1
المؤتمر الوطني لكليات الحوسبة (NCCC 2021)، جامعة الطائف، الطائف، المملكة العربية السعودية
٧ مارس ٢٠٢١
- مدخل لأمن المعلومات
مجتمع مطوري جوجل السحابي السعودي، المملكة العربية السعودية
٦ مارس ٢٠٢١
- علم البيانات في التعليم واللوجستيات
العطاء الرقمية، المملكة العربية السعودية
٣ فبراير ٢٠٢١
- كيفية الكشف عن معامل التأثير وتصنيف المجلات الدولية باستخدام المكتبة الرقمية
عمادة شؤون المكتبات، جامعة الحدود الشمالية، رفحاء، المملكة العربية السعودية
٢٩ يناير ٢٠٢١
- أساسيات برمجة تطبيقات الهواتف الذكية
مركز الابتكار وريادة الاعمال، جامعة الطائف، الطائف، المملكة العربية السعودية
١٧ يناير ٢٠٢١
- تطبيق لين ستة سيجما لقياس وضبط جودة العمليات
الجمعية السعودية للجودة بمنطقة الرياض، المملكة العربية السعودية
١٢ يناير ٢٠٢١
- مدخل الى الأمن السيبراني
العطاء الرقمية، المملكة العربية السعودية

٦ ديسمبر ٢٠٢٠

كيفية كتابة ورقة علمية

كلية المجتمع والتعليم المستمر، جامعة حفر الباطن، الخفجي، المملكة العربية السعودية

٣ ديسمبر ٢٠٢٠

ورشة التحليل الرقمي

أكاديمية الأمير احمد بن سلمان للإعلام التطبيقي، الرياض، المملكة العربية السعودية

٢٥ نوفمبر ٢٠٢٠

مبادئ العمل على برنامج MICROSOFT OFFICE

عمادة تطوير التعليم الجامعي، جامعة الحدود الشمالية، رفحاء، المملكة العربية السعودية

٢٤ نوفمبر ٢٠٢٠

مهارات من جوجل: أساسيات التسويق على الانترنت

انجاز السعودية، المملكة العربية السعودية

٢٢ نوفمبر ٢٠٢٠

إدارة واستخدام برنامج OUT LOOK في بيئة العمل

عمادة تطوير التعليم الجامعي، جامعة الحدود الشمالية، رفحاء، المملكة العربية السعودية

٢٦-٢٨ أكتوبر ٢٠٢٠

تهيئة هيئة أعضاء التدريس الجدد

عمادة تطوير التعليم الجامعي، جامعة الحدود الشمالية، رفحاء، المملكة العربية السعودية

٢٨ نوفمبر ٢٠١٩

كيفية كتابة اوراق علمية جيدة ونشرها في ELSEVIER

جامعة ستافوردشاير، ستوك اون ترنت، المملكة المتحدة

٧ نوفمبر ٢٠١٩

كيفية نشر ورقة علمية في IEEE

جامعة ستافوردشاير، ستوك اون ترنت، المملكة المتحدة

١٢-١٣ يوليو ٢٠١٦

تعددين البيانات واستخراج النص وتحليل الشبكات الاجتماعية

جامعة استون، برمنجهام، المملكة المتحدة

٤-٦ مايو ٢٠١٥

تحليل البيانات النوعية واللعبة النهائية

جامعة ريدنغ، ريدنغ، المملكة المتحدة

٨-٢٤ ديسمبر ٢٠١٤

منهجية طرق البحث

جامعة ستافوردشاير، ستوك اون ترنت، المملكة المتحدة

٢٣ ابريل ٢٠١٤

تحليل البيانات النوعية والكمية

جامعة ريدنغ، ريدنغ، المملكة المتحدة

٢٦ فبراير ٢٠١٤

ورشة عمل PGRM

جامعة ستافوردشاير، ستوك اون ترنت، المملكة المتحدة

٧ أكتوبر ٢٠١٣ - ١٠ فبراير ٢٠١٤

بريسيشينال انجلش كورس

جامعة ليستر، ليستر، المملكة المتحدة

٢١ مارس ٢٠١١

برنامج ملفات التدريس (البورتفوليو)
جامعة طيبة، المدينة المنورة، المملكة العربية السعودية
٣١ يناير ٢٠١١

دورة الفصول الافتراضية والمكتبة الرقمية
عمادة التعليم عن بعد، جامعة طيبة، المدينة المنورة، المملكة العربية السعودية
٢٣-٢٤ يناير ٢٠١١

دورة إدارة محتوى التعلم الإلكتروني "جسور"
عمادة التعليم عن بعد، جامعة طيبة، المدينة المنورة، المملكة العربية السعودية
٣ نوفمبر ٢٠١٠

دورة بناء الاختبارات التحصيلية
عمادة التطوير الجامعي، جامعة طيبة، المدينة المنورة، المملكة العربية السعودية
١ ابريل ٢٠١٠

كيف أحقق أسطوري الشخصية
شركة الاعتماد العالي، المدينة المنورة، المملكة العربية السعودية
١ مايو - ١٩ سبتمبر ٢٠٠٨

مهارات اللغة الانجليزية الأكاديمية
جامعة برمنجهام، برمنجهام، المملكة المتحدة
١ مايو - ٣١ أكتوبر ٢٠٠٦

تطبيقات الحاسب الآلي وبرمجة الانترنت
مراكز نيوهورايزن لتدريب الحاسب الالي، المدينة المنورة، المملكة العربية السعودية
١ مايو - ٣١ يوليو ٢٠٠٦

دورة لغة انجليزية
مراكز دايركت انجلش، معهد الخليج للغات، المدينة المنورة، المملكة العربية السعودية

المؤتمرات والندوات العلمية

مارس ٢٠٢٢
ورقة مؤتمر، المؤتمر الدولي للكهرباء والإلكترونيات وتكنولوجيا المعلومات والاتصالات ٢٠٢٢
جامعة أنا ANNA"، تشيناي، الهند
مايو ٢٠١٨

ملصق علمي، المؤتمر السادس لبحوث الدراسات العليا بجامعة ستافوردشاير
جامعة ستافوردشاير، ستوك أون ترنت، المملكة المتحدة
فبراير ٢٠١٨

ورقة مؤتمر، المؤتمر الدولي لتقنيات وتطبيقات تعلم الآلة المتقدمة
جامعة عين شمس، القاهرة، مصر
أكتوبر ٢٠١٧

ندوة علمية، جامعة ستافوردشاير، جامعة ستافوردشاير، ستوك أون ترنت، المملكة المتحدة
ابريل ٢٠١٧
ندوة علمية، جامعة ستافوردشاير، جامعة ستافوردشاير، ستوك أون ترنت، المملكة المتحدة

ابريل ٢٠١٦
ملصق علمي، المؤتمر الدولي السابع عشر للمعالجة الذكية للنصوص واللغويات الحاسوبية، قونية، تركيا
سبتمبر ٢٠١٥

حضور ورشة العمل الدولية الثانية عشرة حول معالجة اللغة الطبيعية والعلوم المعرفية، كراكوف، بولندا

أكتوبر ٢٠١٤
حضور المؤتمر الدولي لمكافحة مرض السكري في دول الخليج، الرياض، المملكة العربية السعودية

الأبحاث العلمية المنشورة في مجلات علمية

2023

ورقة مجلة، MDPI Electronics

بعنوان:

“An Enhanced PSO Algorithm for Scheduling Workflow Tasks in Cloud Computing”

2017

ورقة مجلة، المجلة الهندية للعلوم والتكنولوجيا

بعنوان:

“Recent Advances in Markov Logic Networks”

اللغات

اللغة العربية واللغة الانجليزية

الانشطة

الاطلاع على الجديد في علوم الكمبيوتر ودراسة المجالات المتعلقة بالدراسة الخاصة بي، السفر، الاجتماعات العائلية، زيارة الأصدقاء وألعاب الكمبيوتر

أعمال خدمة المجتمع

٢٨-٢٠ فبراير ٢٠٢٠

المشاركة في تنظيم الحملة الخليجية الخامسة للتوعية بالسرطان، الطائف، المملكة العربية السعودية

١٣-١٥ فبراير ٢٠١٦

المشاركة في تنظيم المؤتمر التاسع للطلاب السعوديين، برمنجهام، بريطانيا

شهادات شكر وتقدير

أغسطس ٢٠٢٠

شهادة شكر وتقدير من وكالة الجامعة للتطوير والجودة وخدمة المجتمع بجامعة الحدود الشمالية للمشاركة في مشروع ABET مشروع الاعتماد الدولي بكلية الحاسبات وتقنية المعلومات

مارس ٢٠١٦

شهادة شكر وتقدير من الملحق الثقافي بلندن للمشاركة في تنظيم المؤتمر التاسع للطلاب السعوديين