



وزارة التعليم
Ministry of Education

دليل الطلاب الكلية التطبيقية

جامعة شقراء

2022م - 1444هـ

النسخة الأولى



مقدمة

في ظل التطورات المتسارعة عالميا ومحليا، وسعيًا نحو بناء القدرات والإمكانات اللازمة لتحقيق الأهداف الطموحة لرؤية المملكة العربية السعودية 2030 قامت وزارة التعليم بإطلاق مبادرة نوعية لمعالجة وضع كليات المجتمع سابقا في الجامعات السعودية والاستفادة من الإمكانيات المتاحة لديها للمساهمة في الموائمة بين خريجي الجامعات وسوق العمل وذلك عن طريق تحويل هذه الكليات إلى كليات تطبيقية، حيث صدر قرار مجلس شؤون الجامعات رقم 9 / 4 / 1442 وتاريخ 14 / 9 / 1442 هـ في اجتماعه الرابع بإقرار مشروع الكليات التطبيقية بتحويل كليات المجتمع وكليات خدمة المجتمع إلى كليات تطبيقية وتحويل برامج الدبلومات التي تقدمها الجامعة بشكل مباشر عن طريق الكليات أو عن طريق عمادات خدمة المجتمع إلى الكلية التطبيقية. ووفقا لذلك صدر قرار مجلس جامعة شقراء في جلسته الحادية عشر المنعقدة بتاريخ 12-2-1442 هـ، بالموافقة على تحويل كليات المجتمع بالجامعة وعددها ثلاث كليات في محافظات شقراء والدوادمي والقويعية إلى كلية تطبيقية واحدة بحيث يكون مقرها الرئيسي في محافظة شقراء ولها عدة فروع في المحافظات الواقعة في النطاق الجغرافي للجامعة.

حيث تهدف هذه المبادرة إلى إدراك التحديات واقتناص الفرص، والاستفادة من نقاط القوة المتمثلة في الموارد والإمكانات والبنية التحتية والتوزيع الجغرافي الواسع لكليات المجتمع كما اعتمدت أدوات فعّالة للتخطيط وتفعيل مشاركة القطاع الخاص والتنفيذ وتقييم الأداء القائم على النتائج والأثر، ووضع المستهدفات المرطية للبرامج والمسارات والتخصصات حسب التوزيع الجغرافي واحتياجات المناطق الحالية والمستقبلية، بما يضمن بناء وتوزيع قاعدة عريضة وفعّالة من الموارد البشرية المؤهلة للوظائف الآتية والمتوقعة في المستقبل.

هذه المبادرة تأتي كحل يهدف إلى تطوير برامج الدبلوم وجعلها عنصرا فعالا بمخرجات عالية ملبية و متوافقة مع احتياجات سوق العمل عن طريق التركيز على التخصصات التي تضيف إلى اقتصاد الوطن وتحقق التطلعات بما يتوافق مع رؤية 2030. حيث يعتبر الاستثمار في العنصر البشري من الاستثمارات الناجحة وأحد روافد الاقتصاد المبني على المعرفة. تهدف رؤية المملكة 2030 إلى تحسين مخرجات منظومة التعليم والتدريب في جميع مراحلها من التعليم المبكر وحتى التعليم والتدريب المستمر مدى الحياة؛ للوصول إلى المستويات العالمية، من خلال برامج تعليم وتأهيل وتدريب تواكب مستجدات العصر ومتطلباته، وتتواءم مع احتياجات التنمية المتسارعة والمتجددة ومتطلبات الثورة الصناعية الرابعة وسوق العمل المحلي والعالمي، بالشراكة بين جميع الجهات ذات العلاقة محليا . ويأتي التعليم ما بعد الثانوي باعتباره أحد مستهدفات الرؤية في السعي لإيجاد حلول مبتكرة لمواءمة مخرجات التعليم مع مستهدفات التنمية.

بناء على ذلك عملت الكلية التطبيقية بجامعة شقراء على تطوير تخصصات وبرامج تسهم في سد هذه الفجوة، من خلال تأهيل كوادر وطنية بدرجات دبلوم مرتبطة بشهادات مهنية متوافقة مع مستهدفات التنمية. وتهدف هذه المبادرة إلى تحقيق كفاءة الإنفاق، وتركيز الجهد في سد احتياجات التنمية وتوطين الوظائف، وذلك عن طريق استغلال البنية التحتية الحالية في الجامعة والتوزيع الجغرافي لها، وتوجيه القبول إلى برامج تسهم في سد احتياج سوق العمل.

القبول

يتم قبول الطالب على برنامج دبلوم البرامج التطبيقية (المتوسط) وذلك عبر التقديم من خلال بوابة القبول الموحد.

ويمكن الاطلاع على دليل القبول موضحاً فيه التخصصات المتاحة وشروط التقديم والمعلن عنه من قبل عمادة القبول والتسجيل. حيث يشمل الدليل معايير وشروط القبول لتخصصات الدبلوم التطبيقية. فيما يلي التخصصات التي سوف تطرح خلال العام الجامعي 1444 هـ.

بنات	بنين	التخصص	فرع الكلية أو الجامعة
✓	✓	أمن معلومات	الكلية التطبيقية بشقراء (الفرع الرئيسي)
✓	-	إدارة أنظمة الشبكات	
✓	-	تحضير المختبرات المدرسية	
-	✓	تقنية هندسة كهربائية	الكلية التطبيقية بالدوادمي
-	✓	أمن معلومات	
✓	✓	إدارة أنظمة الشبكات	
✓	✓	تكنولوجيا حماية البيئة	
✓	✓	تحضير المختبرات المدرسية	
✓	✓	إدارة أنظمة الشبكات	الكلية التطبيقية بالقويعة
✓	✓	تكنولوجيا حماية البيئة	
✓	✓	تحضير المختبرات المدرسية	
✓	-	إدارة المستودعات وسلاسل الإمداد	
✓	✓	إدارة أنظمة الشبكات	فرع عفيف

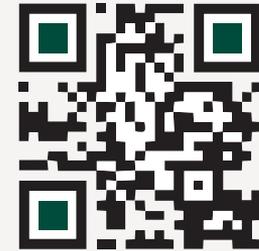
حيث يمكن التقديم
للطلاب عبر الرابط:

<https://rbu-admit.edu.sa>



والطالبات عبر الرابط:

<https://admit.su.edu.sa>



• البرامج

تطلق الكلية التطبيقية مجموعة من البرامج التطبيقية المتميزة التي تخدم سوق العمل وتتواءم مع رؤية المملكة 2030 وهي على النحو التالي:

• برنامج إدارة أنظمة الشبكات

سوف يتم تزويد الطالب في هذا التخصص بالمعارف والمهارات الأساسية التي تمكنه من إدارة خدمات شبكات الحاسب التي في المنشآت المختلفة، وسوف يتم تهيئة الطالب للحصول على الشهادات المهنية العالمية في هذا المجال مثل:

◆ VMware Certified Professional 5

◆ Cisco Certified Network Associate (CCNA)

سوف يتم اطلاق البرنامج في فروع الجامعة بالدوامي والقويعية وعفيف وشقراء.

الوظائف
المستهدفة:

◆ فنيو النظم والشبكات الحاسوبية

◆ فني تحليل نظم

◆ فني نظم معلوماتية

◆ فنيو الشبكات الالكترونية

• برنامج أمن المعلومات :

سوف يتم تزويد الطالب في هذا التخصص بالمعارف والمهارات التي تمكنه من حماية المعلومات والأنظمة وتشفيرها، كما يتناول وضع ومتابعة وتقييم السياسات والتشريعات التي تحكم استخدام المعلومات داخل وخارج المنظمة؛ لحماية بياناتها من الاختراق، وسوف يتم تهيئة الطالب للحصول على الشهادات المهنية العالمية في هذا المجال مثل:

◆ Certified Ethical Hacker (CEH)

سوف يتم اطلاق البرنامج في فرع الجامعة بشقراء والدوامي.

الوظائف
المستهدفة:

◆ مدير أمن البيانات

◆ أخصائي أمن بيانات

◆ اختصاصي أمن وحماية نظم المعلومات

● برنامج إدارة المستودعات وسلاسل الإمداد

يهدف هذا التخصص إلى تزويد الطالب بالمعارف والمهارات التي تمكّنه من تخزين، وحفظ، واستلام، وفرز، وتسليم، وتسجيل البضائع المخزنة، واسترجاعها، ومعرفة ما ينقص منها، وما يزيد، وتمكين الطالب من مهارة إدارة المستودعات، وتزويد الطالب بالمعارف والمهارات التي تمكّنه من تخطيط، وتنظيم، وتوجيه، ومتابعة، وإدارة كافة الأنشطة، والمهام، المتعلقة بالإمدادات في المنظمة، وسوف يتم تهيئة الطالب للحصول على الشهادات المهنية العالمية في هذا المجال مثل:

◆ Certified Supply Chain Professional (CSCP)

◆ Certified in Production and Inventory Management (CPIM)

◆ Certified Professional in Supply Management (CPSM)

سوف يتم اطلاق البرنامج في فرع الجامعة بالقويعة.

الوظائف المستهدفة:

- ◆ أمين مستودع أو مخزن
- ◆ أمين مخزن
- ◆ مدير مستودع
- ◆ أخصائي مستودعات
- ◆ مأمور مستودع
- ◆ مدير المخزون

● برنامج تقنية الهندسة الكهربائية:

سوف يتم تزويد الطالب في هذا التخصص بالمهارات الأساسية في مجال الكهرباء، والتكنولوجيا المهنية، والتمديدات المنزلية، والقياسات الكهربائية، والحماية الكهربائية، والرسم الفني الكهربائي، واللوحات الكهربائية، وصيانة الأجهزة الكهربائية، ولف الآلات الكهربائية. وسوف يتم تهيئة الطالب للحصول على الشهادات المهنية في هذا المجال مثل:

◆ IEEE courses

◆ الهيئة السعودية للمهندسين

سوف يتم اطلاق البرنامج في فرع الجامعة

بالدوادمي .

الوظائف المستهدفة:

- ◆ فني كهربائي مباني
- ◆ فني كهربائي تمديدات منزلية
- ◆ فني كهربائي صيانة
- ◆ فني كهربائي سيارات
- ◆ فني ميكانيكي مصاعد
- ◆ فني كهربائي قاطرات
- ◆ فني كهربائي آلات كهربائية

● برنامج حماية البيئة:

يهدف هذا التخصص إلى تزويد الطالب بالمعارف والمهارات التي تمكّنه من العمل في مجالات مكافحة الآفات، والأوبئة الضارة، والمراقبة البيئية، والإصحاح البيئي، والتأكد من سلامة المياه، ومطابقتها للمواصفات، والمقاييس المعتمدة، والمساهمة في حملات التوعية التي ترفع من الوعي البيئي حول الأوبئة والملوثات لدى أفراد المجتمع. يلي هذا التخصص التوجه الوطني في المحميات الملكية وحماية البيئة وتأهيل كوادر وطنية للعمل في المحميات الجديدة على مستوى المملكة. وسوف يحصل الطلاب على شهادات تدريبية مهنية في هذا المجال مثل:

◆ Environmental Health and Safety Professional Certificate _ EHS

سوف يتم اطلاق البرنامج في فرع الجامعة بالدوامي والقويعية.

◆ اختصاصي التنوع الاحيائي
◆ اختصاصي محميات طبيعية

◆ اختصاصي شؤون بيئية
◆ اختصاصي تلوث الهواء والضوضاء

◆ أخصائي بيئي
◆ محلل جودة مياه

الوظائف
المستهدفة:

● تحضير المختبرات المدرسية:

يسعى هذا التخصص إلى تزويد الطالب بالمعارف والمهارات التي تمكّنه من تحضير بيئة المختبرات المدرسية، والأدوات، والأجهزة المستخدمة فيها للطلبة لإجراء التجارب العلمية، والاختبارات، والقياسات فيها حسب المنهج الخاص بذلك، كما يهدف هذا التخصص إلى تمكين الطالب من تشغيل، وصيانة أجهزة، وأدوات المختبر، ومساعدة الطلبة على استخدامها بالطريقة المثلى. وسوف يحصل الطلاب على شهادات تدريبية مهنية في هذا المجال. سوف يتم اطلاق البرنامج في فرع الجامعة بالدوامي والقويعية وشقراء.

◆ فني مختبر علوم
◆ مدرب مختبرات

◆ محضر مختبر
◆ فني مختبر أحياء

الوظائف
المستهدفة:

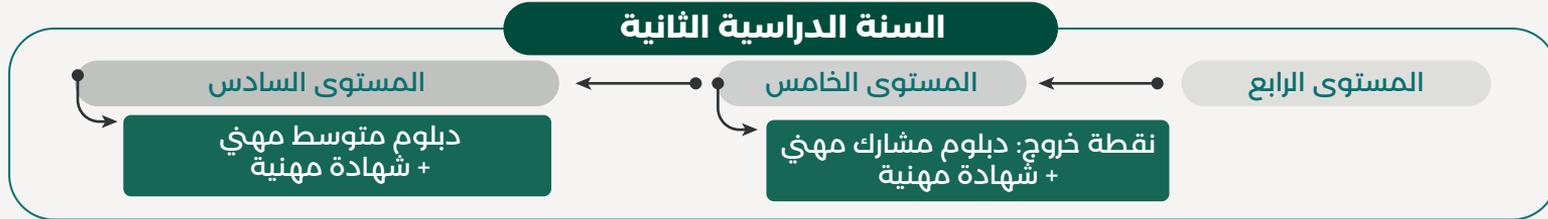
منهجية البرامج

تم بناء خطط البرامج التطبيقية وفق منهجية محددة بحيث لا يقتصر الهدف من البرنامج حصول الطالب على الشهادة فقط، ولكن تم الأخذ في الحسبان التحليل الكامل للمسار الوظيفي وتم ربط كل برنامج بشهادات مهنية تضمن تعزز التعاقد الوظيفي والتعليم مدى الحياة. حيث تتميز برامج الكلية التطبيقية بمايلي:

- ◆ البرامج مرنة ومتوائمة مع سوق العمل
- ◆ تهدف الى تأهيل الطلبة لسوق العمل ورفع جودة المخرجات
- ◆ تستهدف خريجي الدرجة الثانوية بأختلاف مساراتها
- ◆ تضمن البرامج تقليل التسرب وذلك بتضمين نقاط الخروج المبكر من البرامج لمن لم يستطع أستكمال البرنامج.
- ◆ تأهل البرامج الطلبة للحصول على شهادات إحترافية ومهنية حيث تم تضمينها في المناهج وسيطلب من الطالب أن يختبر بعد كل فترة

نقاط الخروج

توفر جميع البرامج في الكلية التطبيقية عدة نقاط خروج من البرنامج لمن تعذر عليه إكمال البرنامج. حيث يمكن للطلاب الذي اجتاز الفصل الدراسي الأول الحصول على شهادة دورة تدريبية في اللغة الانجليزية من الكلية. ويمكن للطلاب الذي أجتاز كامل متطلبات السنة الدراسية الأولى الحصول على شهادة دبلوم مشارك (باستثناء برنامج أمن المعلومات)، وفي حال استكمال الطالب لكامل البرنامج سوف يحصل على دبلوم متوسط.



ضوابط نقاط الخروج:

- ♦ يتوجب على الطالب استكمال كامل مقررات المستوى الأول (برنامج اللغة الانجليزية) للانتقال إلى المستوى الثاني.
- ♦ الطالب المسجل في برنامج أمن المعلومات يتوجب عليه إكمال متطلبات الحصول على درجة الدبلوم المتوسط ولا توجد نقطة خروج دبلوم مشارك.
- ♦ يسمح للطالب الذي أكمل متطلبات المستوى الأول بنجاح الحصول على شهادة استكمال برنامج اللغة الانجليزية.
- ♦ يسمح للطالب المتعثر الذي أكمل متطلبات سنة دراسية كاملة الحصول على دبلوم مشارك لنفس البرنامج المقبول عليه ويمنح شهادة الدبلوم المشارك بعد توصية كلا من لجنة الشؤون الأكاديمية بالكلية ومجلس الكلية وذلك بناء على الضوابط التالية:
 - ♦ اجتياز برنامج اللغة الانجليزية
 - ♦ اجتياز مقرر التدريب حسب الخطة الدراسية
 - ♦ أن يكمل الطالب جميع متطلبات الحصول على درجة دبلوم مشارك
- ♦ يفصل الطالب من الكلية ويعتبر طالبا متعثرا (حسب القواعد التنفيذية للائحة الدراسة والاختبارات في جامعة شقراء).
- ♦ الحصول على الشهادة المهنية مرهون باجتياز الطالب للامتحان الخاص بالشهادة الذي تقدمه الجهة المهنية.

رحلة الطالب التعليمية

تبدأ رحلة الطالب بالتسجيل في أحد البرامج التطبيقية التي أعلنت عنها الجامعة سوف يبدأ الطالب في برنامج تعليمي يجمع بين التعلّم النظري والتعلّم التطبيقي القائم على العمل، ويتم تقديمه حضورياً وعبر الإنترنت بالوتيرة التي تناسب الطالب، وسوف يتلقى الطلبة الإرشادات والتوجيه خلال رحلة التعلم الى الوصول الى التخرج من البرنامج بمؤهلات ومهارات قابلة للتطبيق في الوظيفة المنشودة والانخراط في وظيفة تتوافق مع المهارات التي تعلّمها الطالب والمشاركة في أنشطة التعلّم مدى الحياة.

الإرشاد الأكاديمي

- ♦ سوف يتم تعيين مرشد أكاديمي من أعضاء هيئة التدريس لكل متدرب ويستمر هذا المرشد طوال فترة التدريب.
- ♦ يتمحور دور المرشد في توجيه الطلبة أكاديمياً ومتابعة تقدمهم ويتابع نتائجهم ومدى التزامهم بمتطلبات البرنامج.
- ♦ ويمكن للطالب استشارة المشرف الأكاديمي لأي طلب يتقدم به يتعلق بالجانب الأكاديمي (معادلة مقرر - تحويل - حذف وإضافة المقررات - تأجيل أو اعتذار عن فصل وغيره من الإجراءات الأكاديمية).

التعليم المدمج

المدمج مزج أدوار المعلم التقليدية في الفصول الدراسية التقليدية مع الفصول الافتراضية والمعلم الإلكتروني. أي أنه تعلم يجمع بين التعلم التقليدي والتعلم الإلكتروني. كما هو موضح في المؤشر أدناه سيكون الفصل الدراسي الأول عن بعد بشكل كامل ثم يتجه نمط التعليم بشكل تدريجي نحو التعليم الحضوري. وسوف يتم تحديد نظام التعليم لكل مقرر مع بداية كل فصل دراسي وأثناء طرح الجداول الدراسية.

تم الاخذ في الحسبان نمط التعليم وكيفية توظيفه في البرامج وخطتها حيث تم تضمين أكثر من نمط كالتعليم عن بعد والتعليم الحضوري في كل برنامج من البرامج التطبيقية.

خلال الفصل الدراسي الأول سوف يكون نظام التعليم في الكلية التطبيقية عن بعد، ثم بعد ذلك سوف يصبح نظام التعليم في الكلية التطبيقية مدمج يجمع بين عدة أنماط من التعلم مثل التعلم الإلكتروني مع التعلم التقليدي وجهاً لوجه والتعلم الذاتي . ويقصد بالتعلم



التدريب والتوظيف

- تقوم الكلية التطبيقية ممثلة بوحدة التدريب بمساعدة الطلبة في الحصول على فرص تدريب في الشركات العاملة في المنطقة في مجال التخصص.
- كما تقوم بالعمل على تجهيز شركات مع المنشآت من مختلف القطاعات لتوفير فرص عمل لخريجين وخريجات الكليات التطبيقية.
- وكذلك تعمل الكلية على تهيئة الطلاب للحصول على الشهادات المهنية في مجال التخصص.
- كما تقوم وحدة الارشاد والتوظيف في الكلية بتحديد المجالات المهنية وتحديد المجالات المناسبة لكل متدرب بما يتوافق مع قدراته.
- وكذلك تقوم الوحدة بمساعدة الطلبة بتجهيز السيرة الذاتية ومحفظة الاعمال (Portfolio)
- وايضا تقوم الوحدة بمساعدة الطلبة في آليات البحث عن الفرص الوظيفية وطرق التقدم لطلب التوظيف.

المكافأة

- يصرف للطالب السعودي المنتظم غير الموظف مكافأة شهرية وفقا لما تم إقراره في اللائحة المنظمة للشؤون المالية في الجامعات.

التخرج

بعد تخرج الطالب من الكلية، سوف تقوم الكلية ممثلة بوحدة الخريجين بمتابعة خريجين الكلية التطبيقية والتأكد من حصولهم على فرص وظيفية. كذلك سوف تعمل الوحدة على إقامة الفعاليات والملتقيات الخاصة بخريجين الكلية. والتواصل مع الخريجين والعمل على تكوين الشراكات مع جهات التوظيف. وأيضا بالتواصل مع جهات التوظيف لخريجين الكلية وأخذ انطباعاتهم لتطوير الكلية وبرامجها. كذلك تسعى الكلية التطبيقية الى أن يكون خريجها جاهزين لدخول سوق العمل، يمتلكون المهارات والمعارف اللازمة في المجالات الحياتية المهمة.



جامعة شقراء
Shaqra University

للتواصل مع :

الكلية التطبيقية
ccs@su.edu.sa

وحدة التدريب
ialhodhaibi@su.edu.sa

وحدة الخريجين
malsulami@su.edu.sa

وحدة الارشاد والتوظيف
hafiz@su.edu.sa