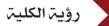
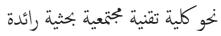




جامعت بوليتكنك فلسطين كلية المهن التطبيقية









رسالة الكلية

تسعى كلية المهن التطبيقية إلى تعزيز ريادة المجتمع الفلسطيني معوفيا و تقنيا ؛ من خلال طرح برامج أكاديمية وتقنية متميزة نابعة من حاجة السوق، يقوم عليهاكادر على مستوى عالٍ من الكفاءة والخبرة باستخدام أحدث الأساليب و المناهج التعليمية لضان ديمومة التميز والتفوق للكلية وخريجيها ، والتفاعل مع المجتمعين المحلي والدولي.

أهداف الكليت

- المج دراسية ذات طابع متميز، ولها علاقة مباشرة باحتياجات المجتمع المحلي على مستوى الوطن.
- المساهمة في تطوير الإقتصاد الفلسطيني من خلال رفد السوق المحلي بالمهارات الفنية و التقنية ذات الكفاءة العالمية.
- 3. توفير فرص متميزة لقطاع كبير من طلبة التوجيهي بمختلف فروعه، لمواصلة دراساتهم الجامعية المتوسطة في العديد من الجالات الهندسية والإدارية.
- تعزيز مستقبل خريجي الكلية من خلال تأهيلهم بالمعارف العلمية والعملية المتميزة التي تمكنهم من دخول معترك الحياة بثقة عالية علميا وتقنيا ومحنيا.

- المساهمة في الحد من البطالة، من خلال توثيق العلاقة مع المجتمع المحلي، بمختلف توجماته الخدماتية والتجارية والصناعية.
- استخدام احدث الاساليب الريادية والتقنية في التعليم والتعلم والذي من شأنه ان يساهم في خلق فرص عمل للخريجين.



دوائر الكلية

- دائرة الحاسوب وتكنولوجيا المعلومات
 - دائرة العلوم الإدارية
 - دائرة العلوم المالية والمصرفية
- دائرة المهن الهندسية الكهربائية والميكانيكية
 - دائرة المهن الهندسية المدنية والمعمارية



محالات العمل

- تخريج طلبة مؤهلين للقيام بالمهام العملية التالية: إنشاء أفلام
- العمل في دور الطباعة والنشر والكتب والمطابع والصحف. .1
 - العمل في مجال التصوير. .2
 - العمل في مكاتب التصميم الجرافيكي ،ومواقع الإنترنت. .3
- رسوم متحركة ثنائية البعد متكاملة العناصر، إنشاء أفلام رسوم متحركة ثلاثية الأبعاد ،تحاكي الواقع في الدقة والتفاصيل. معالجة الصور رقمياً، وتحرير الصوت والفيديو. استخدام الكاميرا الفوتوغرافية والتلفزيونية. المونتاج التلفزيوني و دمج المشاهد الرقمية ،مع المشاهد الواقعية باحتراف تطوير مواقع ويب تفاعلية تدعمها الوسائط المتعددة.



.2

.4

محالات العمل

- شركات تطوير تطبيقات الهواتف الذكية وتقنياتها .1
- شركات تصميم وتطوير خدمات الويب المرتبطة بتطبيقات الهواتف الذكية.
 - العمل الحر . .3
 - مشاغل وورش صيانة الهواتف الذكية.
 - المؤسسات الخاصة والحكومية والتدريس في مجال .5 التخصص.
 - مجال التسويق الإلكتروني. .6

- توفير خريجين قادرين على تلبية حاجات السوق المحلى المتعلقة بمجال تطبيقات الهواتف الذكية وصيانة وتشخيص أعطالها. إعداد مطورين محترفين في مجال برمجة تطبيقات الهواتف الذكية وصيانها. تعليم التقنيات المستخدمة في إنتاج التطبيقات بنوعيها:
- الأصيلة (Native) والهجينة (Hybrid). إتقان إعداد وبرمجة
- برمجيات خدمات السيرفر المرتبط بالتطبيق وما يعرف بال (Backend) . تزويد الخريج بمهارات العمل الحر والتشبيك مع الزبائن باستخدام منصات الـ(Freelancing).



.3

مجالات العمل

- الدعم الفني، صيانة الحاسب الآلي و مشرف مراكز المعلومات.
 - بناء الأنظمة المدمجة للسوق المحلى .
- في المصانع والشركات التي تستخدم التحكم المحوسب معاملها.

أهداف التخصص

تخريج طلبة مؤهلين للقيام بالمهام العملية التالية: التصميم والتحليل وتنفيذ الدوائر الكترونية التي تشمل (المعالجات، البوابات الإلكترونية، المجات، الجوابات الإلكترونية، المجائية، الروبوتات، الأنظمة الرقية للتحكم و مراقبة الأنظمة الكهربائية، انترنت الاشياء. محلل انظمة حاسوب. صيانة الحاسوب، مطور أنظمة مدمجة وذكية العمل في مؤسسات القطاع العام أو الخاص أو إنشاء مشاريعهم الخاصة والعمل في منصات العمل عن بعد (freelancing).



.2

.5

.6

مجالات العمل

- صيانة وإدارة شبكات الحاسوب في المؤسسات العامة والحاصة.
 - مؤسسات التربية والتعليم بشكل عام.
 - 3. مشرف شبكة في المؤسسات العامة والخاصة.
 - 4. مسؤول شبكة وقاعدة بيانات وشبكات لاسلكية.
 - المشاريع ذاتية التمويل.
 - صيانة وتركيب أنظمة الحمأية للبيوت والشركات.

- تخريج طلبة مؤهلين للقيام بالمهام العملية التالية: تلبية متطلبات سوق العمل في مجال شبكات الحاسوب والانترنت، تركيب وصيانة شبكات الحاسوب بمختلف اشكال الربط الشبكي . التعامل مع الشبكات السلكية واللاسلكية وكفية بنائها
- . التعامل مع التسبعات السلمية والانسلمية ويقيله بنابها وتطويرها وصيانتها، إدارة شبكات الحاسوب المحلية والواسعة و
- حمَّايتهـا و التعامـل مع مختلـف انـواع أنظمـة التشـغيل المعروفـة،
 - فني اتصالات وانظمة حماًية ومراقبة.



محالات العمل

عمل حر ذاتي.

.3

.5

- مراكز تصميم مواقع الويب واستضافتها. .2
 - مراكز الخدمات والتدريب المهني.
 - قطاع التجارة الإلكترونية. .4
- مراكز الدعأية والاعلام المرئية والمسموعة.
- المراكز التعليمية العامة والخاصة بمراحلها المختلفة والأساسية

أهداف التخصص

- تخريج طلبة مؤهلين للقيام بالمهام العملية التالية: تصميم وتطوير
- مواقع ويب ثابتة وتفاعلية متقنة فتِياً ووظيفياً . التعامل الفعال
- مع الحاسوب وبرمجياته الأساسية المختلفة . إتقان استخدام لغات
- البرمجة الحديثة المتخصصة في مجال برمجة مواقع الويب. إدارة
- نظم التشغيل المختلفة والشبكات لاستضافة المواقع وحمأيتها .
- إتقان طرق إعداد وربط المواقع بنظم قواعد البيانات المتنوعة التفاعل والاندماج مع سوق العمل .



.3

.6

مجالات العمل

- العمل في كافة أقسام القنوات الفضائية والأرضية . .1
 - العمل لدى وكالات الأنباء المحلية والعالمية. .2
- تصميم وادارة المحتويات الإعلامية عبر الإعلام الرقمي.
 - قيادة الحملات التسويقية عبر الإعلام الرقمي.
 - .4
- العمل في المؤسسات المحلية الخدمية والسلعية والثقافية . .5
 - العمل في الشركات الخاصة والريادية.

- إعداد خريجين قادرين على قيادة الإعلام الرقمي للمؤسسات المحلية، ووسائل الإعلام المختلفة بناء شخصية إعلامية محنية متكاملة في مجال إدارة الإعلام الرقمي. تهيئة خريجي الاختصاص للعمل في العديد من الجالات المختلفة ذات الصلة وتزويدهم بالمعارف العلمية والعملية للمشاركة في بناء وتنمية المجتمع من خلال تطبيقهم لأسس العمل الإعلامي المهني. اشباع احتياجات
- السوق الحلى في جانب الإعلام الرقمي، وتكنولوجيا الإعلام المرتبطة بشبكة الإنترنت.



.3

أهداف التخصص مجالات

- توفير خريجين متخصصين في مجال التسويق في المؤسسات على اختلاف أنواعها قادريـن عـلى دراســة رغبـات العميــل وتحديــد
- الجمهور المستهدف لمنتجات الشركة وتصميم المنتجات المناسبة
- لهذا الجهور وعمل البرامج والسياسات التسويقية للوصول إلى الجمهور المستهدف، فالهدف من التسويق هـ و خلـق عمـلاء
- سـعداء مع منتجات الشركة يرغبون في التعامل المسـتمر معها مما ينتج عنـه أرباح للشركة وللعمـلاء.

مجالات العمل

- . العمل كمندوب مبيعات أو مسؤول بيع في القطاعات المختلفة.
 - العمل بأقسام خدمة العملاء في القطاعات المختلفة.
- المشاركة في تصميم وإدارة الحملات الترويجية التقليدية والإلكترونية.
- التوظيف الذاتي: يتيح مجالًا للعمل الحر، وإنشاء الشركات التسويقية الإلكترونية الخاصة.



مجالات العمل

- الاتحادات الرياضية والأندية الرياضية.
 - 2. المراكز الرياضية بمختلف أنواعها.
- 3. إمكانية العمل على إنشاء مركز، أو مشروع رياضي خاص.

- يهدف البرنامج إلى تزويد المشاركين بالمهارات اللازمة في الإدارة الرياضية، والإلمام بمبادئ التخطيط الاستراتيجي في المؤسسات
- الرياضية واكساب المشاركين بمفاهيم وكيفية الإعداد النفسي والذهني للرياضيين ومعالجة الإصابات الرياضية وكتابة وصياغة الأخبار الرياضية ووضع الخطط التدريبية وكيفية التعامل مع الحالات الخاصة في مجالات الرياضة.



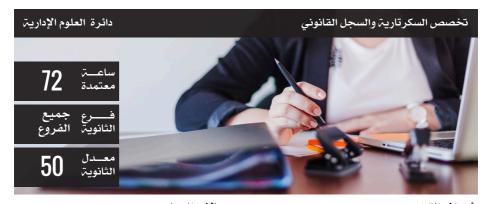
.2

محالات العمل

- مؤسسات القطاع الخاص بمختلف أشكالها: التعليمية، أو الصناعية، أو التجارية، أو الزراعية، أو قطاع الخدمات، أو الإنشاءات، أو غيرها.
 - المؤسسات الأهلية بمختلف أشكالها من جمعيات، أو اتحادات، أو نقابات محنية، أو بلديات، أو غرف تجارية،
 - المؤسسات الحكومية بمختلف أشكالها. .3

أهداف التخصص

تنبع أهمية التخصص من دوره الفعال في تزويد المجتمع بخريجين قادرين على تنسيق حلقة كاملة من المهام بكفأية و فعالية، تحت إشراف المديرين، وذلك باستخدام الأدوات والتقنيات الحديثة يسم خريجو هذا التخصص في مساعدة المديرين للحد من الوقوع في الأخطاء الإدارية، ورفع مستوى دقة الإنجاز و جودة الأداء، واتخاذ القرار الذي يعرز من المكانة التنافسية في ميادين العمل المتنوعة، إضافة إلى فن التعامل مع البيئة الوظيفية التي تعمل بها المؤسسة.



.3

مجالات العمل

- مكاتب المحاماة والقضاة. .1
- المحاكم القانونية والشرعية. .2
 - شركات التأمين.
- .4
- المحاكم الخاصة ببعض المؤسسات، مثل: محاكم البلديات.
- .5 مكاتب الاستشارات القانونية لبعض الشركات الكبيرة.

أهداف التخصص

يتيح التخصص للخريجين فرصة الالتحاق بسوق العمل المحلي كهنيين مؤهلين علميًا وعمليًا؛ للقيام بالمهام المكتبية المساندة لعمل القانوني، ومساعدته في إدارة أعاله، وتنظيم نشاطه القانوني يسمهم خريجو هذا التخصص في تقديم مساندة ودعم لقطاع الحقوقيين في المجتمع؛ من خلال رفع جودة أداء العمل المكتبي، والحد من الوقوع في الأخطاء الإدارية، ورفع مستوى دقة الإنجاز؛ تما يعزز من المكانة التنافسية للمؤسسة، إضافة الى فن التعامل مع البيئة الوظيفية التي تعمل بها المؤسسة.

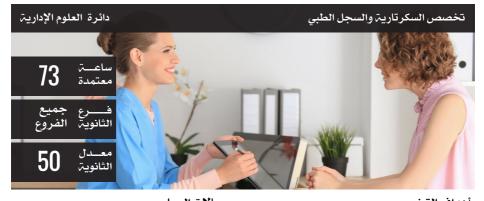


أهداف التخصص

إعداد معلمى رياض أطفال بشكل يلبي احتياجات المجتمع الحملي، وبالتالي تحسين كفاءة أداء رياض الأطفال بشكل عام من خلال: إحداث تحول نوعي في استراتيجيات التعلم والتعليم. تقديم خدمات وبرامج تربوية وتعليمية ذات جودة عالية في جميع مؤسسات المجتمع ورياض الأطفال بشكل خاص. توفير فرص للعاملين في مؤسسات الطفولة ورياض الأطفال. تقديم خدمات وبرامج تربوية وتعليمية ذات جودة عالية في جميع مؤسسات المجتمع ورياض الأطفال بشكل خاص.

مجالات العمل

- مدارس وزارة التربية والتعليم والمدارس الخاصة.
- العمل في الروضات والحضانات المستقلة والتابعة للمدارس .2 أو للمؤسسات الحكومية والخاصة.
 - العمل لدى مؤسسات المجتمع المدنى المعنية برعأية الطفل والمجالات ذات الصلة.
 - العمل لدى بعض مراكز ودور الرعأية التي تستضيف



.3

مجالات العمل

- مراكز الأمومة و الطفولة لرعأية صحة الطفل. .1
 - المكاتب الإدارية التابعة لوزارة الصحة. .2
 - المستوصفات الصحية.
 - .4 العبادات الطبية الخاصة.
 - المختبرات الطبية ومراكز الأشعة. .5

أهداف التخصص

تزويد السوق المحلى بخريجين بخريجين مؤهلن للعمل في المؤسسات الصحية من خلال: أكساب الطالب المعارف والمهارات الإنسانية والفكرية اللازمة للعمل مثل محارات الاتصال والتواصل والعمل ضمن فريق والسلوك الريادي. اكساب الطالب المعارف والمهارات التخصصية الإدارية وتمكينه من استخدام الادوات والتقنيات الحديثة في مجال عمله، مثل تنظيم مواعيد المرضى واستقبالهم، وطباعة التقارير الطبية، الاستخدام الفعال لبرامج الحاسوب ذات العلاقة بالسجل الطبي.



.3

مجالات العمل

- مؤسسات القطاع الخاص بمختلف أشكالها الصناعية، أو التجارية، أو الزراعية، أو التعليمية، أو قطاع الخدمات، أو الإنشاءات، وغيرها.
- المؤسسات الأهلية بمختلف أشكالها من جمعيات و اتحادات، أو نقابات محنية، أو بلديات، أو غرف تجارية، وغيرها.
 - المؤسسات الحكومية بمختلف أشكالها.
 - 4. التوظيف الذاتي

أهداف التخصص

المساهمة في تطبيق المفاهيم الحديثة لإدارة الأعيال والمشاريع في المجتمع الفلسطيني، تزويد السوق المحلي بخريجين لديهم القدرة على استخدام برامج الحاسوب المتخصصة لمساعدة المدراء في إنجاز أعالهم بشكل أفضل، تمكين الخريجين من فهم كل الخطوات المتبعة والعمليات اللازمة لتطوير مشروع جديد، من البدأية إلى النهاية ومن ثم الحفاظ على استمراريته، تمكين الخريجين من تحديد الأنشطة الرئيسية التي يجب أن تدار لضان نجاح المشروع.



.2

أهداف التخصص

- تزويد الطلبة بالمعرفة المحاسبية الحديثة والمستجدة في مختلف حقول المحاسبة لتلبية احتياجات المؤسسات المختلفة. اثراء معرفة
- الطلبة بالقضأيا المعاصرة والمستجدة في مجال تخصص المحاسبة
- والعلوم المالية. تزويد الطلبة بالمعرفة اللازمة بالعلوم وثيقة .3 الارتباط بعلم المحاسبة مثل الإدارة والإقتصاد. تمكين الطلبة من استخدام تقنيات تكنولوجيا المعلومات من خلال التدرب على البرامج المحاسبية المستخدمة في السوق.

محالات العمل

- المصارف والبنوك والخدمات المالية والبورصة، ومؤسسات الأوراق المالية، وهيئات الضرائب، وغيرها.
 - الأعمال الحرة وانشاء مكاتب محاسبة.
- البلدية والمؤسسات الحكومية: حيث تحتاج كل من هذه الوحدات الى محاسب، أو امين صندوق، أو موظف اداري ذو محارات مالية ومحاسبية.



.2

.3

أهداف التخصص

- تزويد الطلبة بالمعرفة المحاسبية الحديثة والمستجدة في مختلف حقول المحاسبة، لتلبية احتياجات المؤسسات المختلفة. اشراء معرفة الطلبة بالقضأيا المعاصرة والمستجدة في مجال الإدارة
- المالية والأسواق المالية. تزويد الطلبة بالمعرفة اللازمة بالأسواق المالية والمصارف. تمكين الطلبة من استخدام تقنيات تكنولوجيا المعلومات من خلال التدرب على البرامج المحاسبية، والمالية المستخدمة في السوق.

مجالات العمل

- في المصارف والبنوك و الخدمات المالية والبورصة، ومؤسسات الأوراق المالية، وهيئات الضرائب، وغيرها.
 - الأعمال الحرة وانشاء مكاتب محاسبة.
- البلدية والمؤسسات الحكومية: حيث تحتاج كل من هذه الوحدات الى محاسب، أو امين صندوق، أو موظف اداري ذو محارات مالية ومحاسبية.



مجالات العمل

- 1. مكاتب السياحة والسفر والشركات السياحية والفندقية.
- المؤسسات العامة المختصة بالنشاط السياحي والفندقي.
 - المنتجعات والمتنزهات السياحية ومراكز الترفيه.
 - مكاتب وشركات الحج والعمرة والإرشاد السياحي.
 - مؤسسات إدارة التراث والآثار.
 - في شركات الطيران والمطارات.
 - 7. في شركات إدارة الفعاليات (الحفلات والمؤتمرات).

- يهـدف هـذا البرنامج إلى إعـداد الكـوادر المتخصصـة للعمـل
- في مجال صناعة السياحة والسفر ووجماتها والإدارة المرتبطة 2.
 - بالفعاليات والمناسبات العامة والخاصة، من خلال تزود الطلبة
 - الملتحقين بالبرنامج بجملة من الكفأيات المهنية والتخصصية،
 - المتعلقة بمهنية السياحة والسفر ومتطلباتها المستحدثة في سوق المد



محالات العمل

مراكز الصيانة، وكالات السيارات، المدارس الصناعية، معاهد تأهيل السواقين، وزارة النقل والمواصلات وشركات النقل.

أهداف التخصص

تخريج فنيين مؤهلين علميا وتقافيا وأخلاقيا للقيام بدور رئيسي في رفع مستوى ممنة فني ميكانيك السيارات في مجال اختصاصهم بشكل خاص، ورفع المستوى الاجتاعي والتقني على المستوى الوطني. تزويد الطلبة بأغلب العلوم الأساسية في مجال الميكانيك بشكل عام والتخصصية في السيارات. تأهيل الطلاب لتصميم وتحليل الأنظمة الميكانيكية والحرارية باستخدام المبادئ الهندسية المناسبة. تأهيل الطلبة بالمهارات الضرورية لتنفيذ المشاريع ضمن فريق عمل مختص ومتجانس.

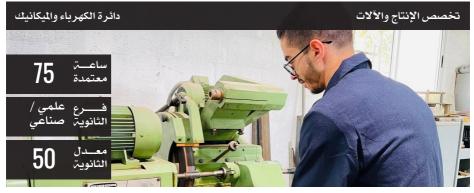


مجالات العمل

- تصمم وتركيب أنظمة التكييف والتبريد والتدفئة المختلفة في المبانى السكنية والتجارية والصناعية.
 - صيانة الثلاجات المنزلية والتجارية وأجمزة التكييف بكافة أنواعها.
 - تركيب وصيانة شبكات التدفئة المركزية.
- تركيب وصيانة كل من شبكات: المياه، الصرف الصحي، غاز الطهي، واطفاء الحريق.
 - العمل في القطأع التعليمي كالمدارس والجامعات.

أهداف التخصص

تخريج فنيين لديهم القدرة على تركيب أنظمة التكييف والتبريد و التمديدات الصحية، وكذلك إجراء الصيانة الدورية والطارئة لهذه الأنظمة، إضافة إلى تقييم و تمديد شبكات التدفئة المركزية، وأيضا القدرة على الصيانة العامة في المصانع.



محالات العمل

- العمل في الإشراف على العمليات الإنتاجية للآلات. .1
 - العمل كفني صيانة للماكينات والآلات. .2
- المقدرة على عمل جدوى اقتصادية ودراسة لتكاليف الإنتاج. .3
 - .4
 - إقامة مشاريع صناعية خاصة.

أهداف التخصص

اكساب الطلبة العديد من المهارات الفنية في المجالات الصناعية من خلال: تلبية حاجات السوق في جميع المجالات الصناعية المختلفة سواء التشغيلية أو الإنتاجية. إكساب الطالب المعرفة والمهارة اللازمة في تشخيص أعطال الآليات وعمل الصيانة اللازمة. تقديم الخدمات الفنية في مجال الهندسة الميكانيكية. إعداد خريجين بمهارات فنية عملية عالية، بحيث تساهم في نمو وتطور القطاع الصناعي الفلسطيني.



.3

مجالات العمل

- بناء لوحات التحكم الصناعية. .1
 - صيانة الماكينات الصناعية. .2
- برمجة الماكينات الصناعية وخطوط الانتاج.
 - الإشراف على عمل الماكينات الصناعية. .4
 - تنفيذ أعمال التمديدات الكهربائية. .5

أهداف التخصص

- يهدف هذا التخصص إلى إكساب الطالب معرفة بنظم القيادة الكهربائية، والتحكم الآلي بالأنظمة الصناعية، والخطوط
- الإنتاجية، كذلك إجراء عمليات الصيانة والتعامل مع أنظمة

البرمجسات الحديشة



.4

.5

محالات العمل

السلكية واللاسلكية.

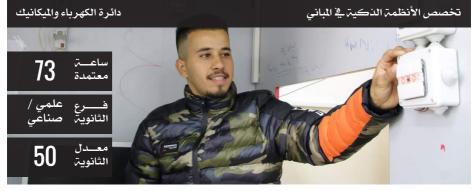
- تجارة وتسويق الاجمزة الإلكترونية والهواتف الخلوية.
- العمل في دوائر الصيانة العامة، للشركات والمحال التجارية المختلفة.

قسم صيانة الاجمزة الإلكترونية التابع لشركات الاتصال

- تنفيذ مشاريع خاصة في مجال الإلكترونيات والتحكم.
- ورش عمل صيانة الأجهزة الإلكترونية وضبطها من أجهزة حاسوب ولابتوبات وغيرها.

أهداف التخصص

تلبية حاجات القطاع الصناعي الفلسطيني من فنيين أكفاء في مجال الإلكترونيات الصناعية، التي تعتبر من أهم مكونات الأنظمة الصناعية الحديثة. تقديم الخدمات الفنية في مجال الهندسة الكهربائية والهندسة الإلكترونية، وذلك من خلال استخدام الطاقات والامكانيات المتوفرة لدى القطاع الصناعي الفلسطيني. إعداد خريجين بمهارات علمية فنية عالية، بحيث تساهم في نمو وتطور القطاع الصناعي الفلسطيني.



مجالات العمل

.2

.3

- شركات مقاولات الحدمات الميكانيكية في المنشآت السكنية والتجارية والخدماتية.
 - الشركات المختصة بتصميم وتركيب أنظمة المراقبة والأمان في المباني.
- المكاتب الهندسية والاستشارية إدارة نظام المراقبة والأمان في البنوك.
 - العمل كمشغلين ومراقبين لدى المؤسسات التي تُطبق تكنولوجيا BMS.

أهداف التخصص

يهدف هذا البرنامج إلى اكساب الطالب محارات في مجال ربط أنظمة المباني (الإنارة والتكييف والإنذار والمراقبة والأمان) والتحكم بها ومراقبتها من خلال أنظمة التحكم الذكية، بالإضافة إلى مجال استخدام الطاقة المتجددة، بحيث يزودهم التخصص بمعارف وممارات في التركيب والتشغيل و الصيانة للتعامل مع هذه الأنظمة تساعدهم على فهم عملها وتشغيلها بهدف تسهيل ربطها بأنظمة التحكم.



.4

محالات العمل

- مراكز صيانة السيارات لوكلاء السيارات المعتمدين.
 - مراكز وورش صيانة السيارات. .2
 - شركات بيع قطع السيارات.
- العمل كفني كهرباء سيارات في قطاع النقل والمواصلات الحكومية والخاصة.

دائرة الكهرباء والميكانيك

أهداف التخصص

- يهدف هذا التخصص الى إعداد فنيين يمتلكون محارة متقدمة في التعامل مع العناصر الكهربائية المستخدمة في السيارات
- الحديثة، وتدريبهم على طُرُق فحص وتشخيص وتصليح
- الأعطال، كما لديهم تميز في استخدام مخططات الأنظمة الكهربائية وقراءة الكتالوجات للتعرُّف على أعطال السيارات واصلاحما، بالإضافة التدريب على الإجراءات السليمة للتعامل مع السيارات الكهربائية والهجينة (Hybrid).

تخصص السلامة والصحة المهنية



.3

مجالات العمل

- العمل في المؤسسات الحكومية. .1
- .2
- العمل في قطاع المؤسسات الصناعية والخدماتية والتجارية.
- العمل في المؤسسات الوطنية المختلفة مثل البلديات والوزارات والمديريات في مجال الإشراف والرقابة الهندسية والصحية ومطابقتها لشروط العمل.
 - العمل في المشاريع الإنشائية. العمل في مشاريع القطاع

أهداف التخصص

إكساب الطالب المهارات العلمية والتقنية والمعرفية اللازمة لتطبيق الاشتراطات التالية: حماًية العنصر البشري من

الإصابات الناجمة عن مخاطر بيئة العمل، وذلك بمنع تعرضهم للحوادث والإصابات والأمراض المهنية. الحفاظ على مقومات العنصر المادي المتمثل في المنشآت وما تحتويه من أجهزة ومعدات من التلف والضياع نتيجة للحوادث. توفير وتنفيذ كافة

اشتراطات السلامة والصحة المهنية التي تكفل توفير بيئة آمنة.



مجالات العمل

أهداف التخصص الى أكساب الطالاب المهارات والمعارف يهدف التخصص الى أكساب الطالاب المهارات والمعارف اللازمة لحيانة المركبات الكهربائية وتشخيص اعطالها بما يشمل التطبيقات المتعلقة ، كما يتضمن المهارات والمعارف اللازمة لحيانة وتشخيص اعطال الانظمة العامة للمركبات مثل انظمة نقل القدرة، وانظمة إدارة المحركات المكانيكية وانظمة نقل القدرة والانظمة الكهربائية التي تعمل المجد المنخفض.

يستطيع خريج هذا التخصص العمل في ورش اصلاح المركبات ووكالات السيارات أو في المهن ذات العلاقة مثل فاحصي المركبات في دوائر السير أو الديناموميتر ومحلات بيع قطع غيار المركبات ، إضافة الى العمل في صيانة الاليات التي تعمل بالبطارية مثل الدراجات الكهربائية وكراسي ذوي الاحتياجات الخاصة وغيرها من الاليات.



.3

مجالات العمل

- مكاتب وشركات الديكور تدريس مادة التربية الفنية في المدارس.
 - التدريس في المدارس الصناعية لتخصص الديكور.
- العمل في مختلف انواع الورش مثل (الجبس ، النجارة ، الدهان ، ورق الجدران والموكيت والارضيات.
 - وكذلك الاشراف على مشاريع التصميم الداخلي.

أهداف التخصص

رفد مجتمع الأعمال بالأفراد المؤهلين لتحمل الأعباء الفنية والتصميمية و المشاركة في تطوير الأعمال وذلك من خلال: تزويد الطالب بالمعارف و المهارات و الادوات و التقنيات الحديثة اللازمة لتطبيق الافكار التصميمية للمباني. اكساب الطالب المعارف و المهارات الفنية اللازمة لاستدامة و تطوير الأعمال مشل محارات الفنية اللازمة لاستدامة و تطوير الكعال مثل محارات الفنون الصناعية وعمل نماذج الديكور.



مجالات العمل

- 1. العمل في المكاتب الهندسية المعاري والمدينة.
- فني معاري بجانب المدرسين في الجامعات، تعليم وتدريس مساق الفن في المدارس الحكومية.

أهداف التخصص

يهدف هذا البرنامج الى إكساب الطلبة العديد من المهارات الفنية في مجال الرسم والتصميم المعاري واكساب المهارات اللازمة لمارسة أعمال الرسم المعاري والانشائي، وكذلك الرسم بالحاسوب



.3

.4

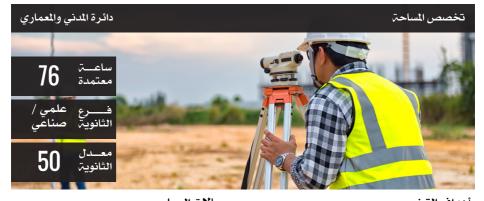
.5

مجالات العمل

- مؤسسات القطاع الخاص والمكاتب الهندسية وشركات المقاولات.
 - مدرس و فني مدني في التعليم الجامعي والمدرسي.
- رسام وحاسب كميات في المكاتب الهندسية المعارية المدنية ومشاريع التسوية.
 - مراقب مباني في البلديات.
 - مشرف وفاحص في مختبرات الهندسة المدنية الخاصة والحكومية.

أهداف التخصص

يدف التخصص إلى رفد المجتمع بالأفراد المؤهلين لتحمل أعباء بناء حاضر ومستقبل وطنهم والرقي به هندسيا من خلال: تطوير الحس المهني لدى الطالب والانضباط في العمل وتساعده على الاندماج في المجتمع، تخريج محندسين مدنيين قادرين على المشاركة الحقيقية في التنبية المستدامة في مجتمعاتهم. اعداد محندسين لديم القدرة على تحليل المنشأت المختلفة بهدف الوصول لتصميم هندسي انشائي واقتصادي.



.2

مجالات العمل

- فني مساحة في دوائر الحكومة والاراضي والمالية والجامعات فني مساحة لدى البلديات والمجالس القروية .
 - رسام وحاسب كميات في المكاتب الهندسية.

أهداف التخصص

يهدف هذا البرنامج إلى إكساب الطالب جميع المهارات العلمية والعملية، لاعداد أعمال المساحة المختلفة سواء من حيث الرفع وإعداد المخططات أو الافراز وعمل الشبكات أو الميزانية. ويعتبر هذا التخصص من البرامج النادرة على مستوى فلسطين



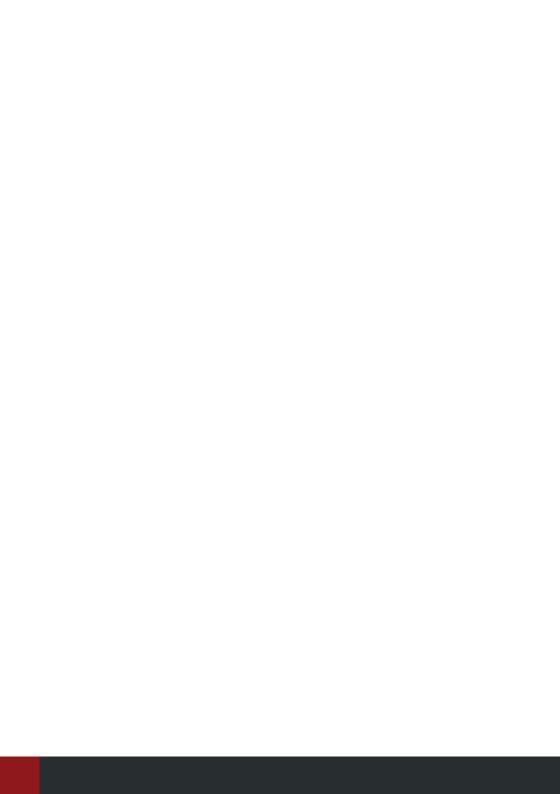
.5

مجالات العمل

- مدير مصنع للحجر والرخام .
- 2. مدير إنتاج مصنع حجر مشرف خط إنتاج ومراقب .
 - مدير فاحص جوده ومشرف مبيعات.
 - أمني مستودعات عامل فني.
 - عامل حرف ومشرف محاجر.
 - فني صيانة عمل خاص.

أهداف التخصص

رفد قطاع صناعة الحجر والرخام بكادر محلي متعلم ومدرب ومؤهل يحمل درجة الدبلوم في تخصص الإدارة وتكنولوجيا الحجر والرخام «، من خلال برنامج أكادميي مكون من 4 فصول دراسية ويستطيع الطالب الخريج اجتياز الامتحان الشامل المعتمد من وزارة التعليم العالي الفلسطيني ومنحه شهادة بالخصوص. تم تطوير خطة هذا التخصص بحيث تتناسب مع متطلبات قطاع صناعة الحجر والرخام، وقد تركزت الخطة عى الجانبن الاداري والفني لمنشآت الحجر والرخام. ويهدف هذا التخصص لتوفر فرص عمل للخريجن في مجالات متعددة و متنوعة في قطاع الحجر والرخام والقطاعات ذات العلاقة.





جامعة بوليتكنك فلسطين

