



سجل الآن في مركز التميز والتعليم المستمر واختر ما يناسبك ضمن أكثر من 35 دبلوم وبرنامج مهني
التدريب في مختبرات ومشاعل وقاعات جامعة بوليتكنك فلسطين ويشمل التدريب في سوق العمل
شهادات معتمدة من وزارة العمل و/أو وزارة التعليم العالي

التخصص / البرنامج	نبذة عن التخصص / البرنامج المهني
دبلوم تكنولوجيا السيارات الحديثة (الأوتونونيكس - Autotronics)	تأهيل متخصصين مهرة قادرين على التعامل مع التكنولوجيا الحديثة في المركبات، وفحص وصيانة المركبات بواسطة الحاسوب، ويتضمن البرنامج المعلومات الأساسية في ميكانيك وكهرباء والإلكترونيات السيارات، مع التركيز على الأنظمة الحديثة مثل (الإنجكشن، وأنظمة الـ ABS، وأنظمة الأمان والراحة، والستيرينغ الإلكتروني، السيارات الكهربائية والهجينة، وغيرها).
دبلوم التمديدات الكهربائية (3+1 فاز) Electrical Installations	إكساب الطلبة العديد من المهارات العملية في مجال التمديدات الكهربائية أحادية وثلاثية الطور (3+1 فاز)، بحيث يصبح المتدرب قادراً على قراءة المخططات الكهربائية للتمديدات الكهربائية وعمل التأسيسات اللازمة في المباني لدوائر الإنارة والأباريز وغيرها.
دبلوم الأتمتة الصناعية Industrial Automation	إكساب الطلبة العديد من المهارات الفنية في مجال بناء لوحات التحكم الصناعية للآلات الكهربائية، وبرمجة الماكينات الصناعية وخطوط الإنتاج بواسطة أنظمة التحكم المنطقية القابلة للبرمجة (PLC) ومراقبتها من خلال شاشات (HMI)، كذلك التعامل مع الأنظمة الهوائية والهيدروليكية في الماكينات الصناعية والإشراف على تنفيذها.
دبلوم أنظمة المباني الذكية Smart Homes and BMS	إكساب الطالب المعرفة والمهارة في كيفية التحكم العام بالمنشآت والمباني السكنية والتجارية والصناعية بتقنية التحكم عن بعد من خلال الإنترنت والأجهزة المرتبطة بها ومن خلال تطبيقات الهواتف الذكية، حيث يمكن من خلالها التحكم بالإنارة والتهوية والتكييف وفتح وإغلاق النوافذ والأبواب والستائر والأبجورات والتحكم بدرجات الحرارة والتحكم بأنظمة وكاميرات المراقبة وغيرها.
مشغلي الآلات الصناعية والإنتاجية الحديثة Modern Machines Operators	أحد أكثر المهن طلباً في المجتمع، ومن خلال هذا التخصص يتلقى الطالب التعليم والتدريب العملي في كيفية التعامل مع كافة الآلات والماكينات الإنتاجية والصناعية الحديثة التي تعمل وفق أنظمة التحكم الرقمي المحوسب وتجميعها وتشغيلها وبرمجتها ومعايرتها وصيانتها.
دبلوم صياغة الذهب والمجوهرات Jewelry Making & Design	تأهيل متخصصين قادرين على ممارسة مهنة صياغة الذهب وإتقان جميع المهارات العملية المطلوبة في هذه المهنة بدءاً من مرحلة التصميم ومروراً بمختلف مراحل التصنيع والتقنيش النهائية، ليصبحوا مؤهلين للالتحاق بسوق العمل مباشرة. تم تجهيز مشغل تدريبي متكامل وفق أعلى المواصفات بشكل يحاكي تماماً مشاعل وشركات صياغة الذهب في فلسطين.
دبلوم الطباعة ثلاثية الأبعاد والتشكيل الإلكتروني 3D Printing & Digital Design	هي إحدى تقنيات التصنيع بالإضافة، حيث يتم تصنيع القطع والنماذج عن طريق تقسيم التصميم ثلاثية الأبعاد إلى طبقات صغيرة جداً باستخدام برامج محوسبة ومن ثم يتم تصنيعها باستخدام الطابعات ثلاثية الأبعاد (3D Printing) عن طريق طباعة طبقة فوق الأخرى حتى يتكون الشكل النهائي، كما يستطيع الطالب العمل على ماكينات الـ CNC.
دبلوم تصميم مشغولات المجوهرات والمعادن الثمينة Jewelry & Precious Metals Design	يقن الخريج الرسم الحر للمجوهرات بأشكالها وأنواعها ومختلف تصاميمها وإتقان برامج التصميم والبرامج المكتملة كبرنامج (RHINO)، وعمل التصاميم للمجوهرات وذلك للإنتاج الكمي (الصناعي)، ومعاينة المنتج، وعمل الصياغة للمعادن الثمينة من اللحام والنشر والنفخ وتلميع المجوهرات، بالإضافة إلى مهارة التحجير (Stone Setting) مثل الأحجار الكريمة والألماس والزركون وغيرها.

التخصص / البرنامج	نبذة عن التخصص / البرنامج المهني
دبلوم تكنولوجيا صناعة الأحذية والجلود Leather & Footwear Technology	تأهيل متخصصين من خلال المساقات النظرية والعملية على كيفية تصنيع الأحذية والجلود وأقسامها (التفصيل، الخياطة، التشطيب النهائي)، ويتم صقلها بمهارات الحاسوب، الإدارة، محاسبة التكاليف، التسعير، السلامة المهنية، ويتم التدريب في مركز تطوير منتجات الأحذية والجلود المجهز بأحدث الأجهزة والمعدات (الأول والوحيد من نوعه على مستوى الوطن).
دبلوم الخياطة وتصميم الأزياء Tailoring and Fashion Design	يتقن خريج هذا التخصص مهارات تصنيف واختيار الأقمشة واستخدام ماكينات الخياطة ومهارات القص ومهارات التصميم المحوسب ورسم الباترون والمانيكان وتصميم إكسسوارات الملابس والحقائب
دبلوم التصميم الداخلي والديكور Decoration & Interior Design	تأهيل متخصصين مهرة قادرين على تصميم الأثاث كالمطابخ وغرف النوم والمكاتب بواسطة برامج الحاسوب ثلاثية الأبعاد، وأساسيات الديكور، وتناسق الألوان، حيث يستطيع الخريج تصميم كامل الأثاث بالحاسوب بالشكل الحقيقي قبل تنفيذه من قبل النجار.
دبلوم تكنولوجيا صناعة الموبيليا والأثاث Modern Furniture Technology	يصبح الخريج قادراً على إنتاج مشغولات النجارة البسيطة وتصميم الأثاث والديكور من خلال تقنية الـ CNC، وصناعة الأثاث المنزلي وأثاث الديكور وزخرفة وتشكيل الأثاث بالحاسوب باستخدام أحدث البرامج المحوسبة وتصميم الراتنج وتأسيس الأخشاب ونحت الخشب والدهان وأعمال التجيد والخياطة بكافة أشكالها، وأيضاً يشمل مهارات دهان وتجديد الأثاث.
دبلوم التكييف والتبريد HVAC Systems	تأهيل متخصصين قادرين على تركيب وتجميع وصيانة المكيفات، وصيانة الثلاجات المنزلية، والثلاجات التجارية، وعلى معرفة بأساسيات التمديدات الصحية وتمديدات أنظمة التدفئة المركزية.
دبلوم التمديدات الصحية Plumping Installations	يهدف هذا البرنامج إلى إكساب الطلبة العديد من المهارات لعمل التمديدات الداخلية والخارجية للمنزل وتمديدات أنابيب وخطوط المياه والمحابس والبويلرات وغيرها.
دبلوم تكنولوجيا التمديدات الميكانيكية الذكية للمنشآت Modern Smart Plumping Technology	يصبح الخريج قادراً على تمديد وصيانة شبكات الصرف الصحي ومياه الأمطار، وشبكات مياه التغذية الذكية، والمرافق الصحية، ومضخات المياه وملحقاتها، وسخانات المياه، وشبكات الغاز (LPG)، وشبكات إطفاء الحريق وربطها إلكترونياً بالأنظمة الأخرى، وشبكات التدفئة وملحقاتها، وبرك السباحة والنوافير والشلالات، وشبكات الري الزراعية الذكية، وتكرير مياه الصرف الصحي وبناء محطات التكرير المنزلية، علاوةً على تركيب وصيانة الأنظمة الكهربائية والالكترونية الخاصة بالتمديدات الميكانيكية للمنشآت والمباني.
دبلوم الخراطة واللحام والتسوية Turning, Lathing & Welding	تأهيل متخصصين ومهنيين قادرين على التعامل مع كافة أشغال الخراطة واللحام وتسوية المعادن، والأسس الهندسية لحسابات الخراطة واللحام وأنواع الخامات الصناعية المستخدمة، وأنواع اللحام مثل اللحام بالقوس الكهربائي ولحام الأكسجين ولحام (TIG – MIG).
دبلوم أجهزة الإنذار والحماية والمراقبة Alarm and Security Systems	يهدف هذا البرنامج إلى إكساب الطلبة العديد من المهارات الفنية في مجال تركيب وصيانة كاميرات المراقبة وأجهزة إنذار الحريق وأجهزة الحماية المختلفة.
دبلوم صيانة الحاسوب والشبكات Computer & Networks	إكساب الطلبة العديد من المهارات الفنية في مجال صيانة أجهزة الحاسوب وتركيب وصيانة شبكات الحاسوب في المؤسسات والشركات ومنظمات الأعمال التجارية والصناعية والخدماتية.
دبلوم صيانة الأجهزة المنزلية Home Appliances Maintenance	يهدف هذا البرنامج إلى إكساب الطلبة العديد من المهارات الفنية في مجال صيانة الأجهزة المنزلية مثل الغسالة والثلاجة والجلاية والمايكرويف والمكنسة الكهربائية وغيرها.
دبلوم صيانة الأجهزة الخلوية Cell Phones Maintenance	تأهيل متخصصين في صيانة الأجهزة الخلوية وبرمجتها، إضافة إلى برمجة وتركيب أنظمة وأجهزة السنترال والإنتركوم.
دبلوم برمجة تطبيقات الأندرويد للأجهزة الخلوية والذكية Android Programming	تأهيل متخصص قادرين على تصميم البرامج الخاصة بالهواتف الذكية اللوحية والمحمولة.
دبلوم التجميل وتصفيف الشعر للإناث Beautification & Hairdressing	تأهيل الطالبات على طرق العناية بالبشرة (مساج، تقشير، علاج حب الشباب، مكياج) وتدريبهم على المهارات المختلفة للعناية بالشعر (قص، بيرم، تلميس، صبغة، ميش، تسريحات).
دبلوم الكوافير والحلاقة للرجال Barbering & Shaving for Men	يملك خريج هذا التخصص كافة مهارات قص الشعر وحلاقة ورسم الذقن وإزالة الشعر وتسريح الشعر وعمل الصبغات والتلميس والعناية بالبشرة وتنظيف الوجه باستخدام كافة الأجهزة والأدوات.

التخصص / البرنامج	نبذة عن التخصص / البرنامج المهني
دبلوم المساحة وأنظمة المعلومات الجغرافية Surveying & GIS	تأهيل متخصصين قادرين على العمل في بيئة الأنظمة الجغرافية المحوسبة والأعمال المساحية، وترتيب المعلومات والخرائط وتحديد المواقع الجغرافية باستخدام برامج الـ GIS والـ GPS.
دبلوم المحاسبة المحوسبة Computerized Accounting	يهدف هذا البرنامج إلى إكساب الطلبة العديد من المهارات الفنية في مجال المحاسبة ومسك الدفاتر والبرامج الخاصة بالمحاسبة، ويمكن للخريج العمل كموظف في الشركات أو العمل لحسابه الخاص.
دبلوم التصوير والمونتاج Photography & Montage	تأهيل متخصصين قادرين على التقاط أجمل الصور الخاصة بالمناسبات والإلمام بقواعد وفن حرفة التصوير ليصبح الخريج مؤهلاً للتعامل مع الكاميرات ومعدات التصوير بشكل احترافي، وتعديل الصور بالحاسوب لإخراجها بالشكل الأمثل.
دبلوم التصميم الجرافيكي Graphic Design	التعرف على أساسيات التصميم الجرافيكي والمفاهيم الأساسية لأدوات التواصل المرئي، والتكوين والألوان والخطوط الطباعية، والتعرف على التصميم الجرافيكي وما هو تأثيره على تواصلنا اليومي.
دبلوم التسويق والتسويق الإلكتروني Marketing & E-Marketing	يعتبر التسويق والتسويق الإلكتروني النواة الأساسية لنجاح منظمات الأعمال، فهو يؤهل الطلبة لاستخدام الأدوات التسويقية التقليدية بالإضافة إلى استخدام الأنظمة والأدوات التسويقية الرقمية الحديثة التي تساعد في ترويج المنتجات والخدمات للمؤسسات والشركات وبالتالي زيادة المبيعات والأرباح.
دبلوم العلاقات العامة والإعلام Media & Public Relations	تأهيل متخصصين قادرين على تنشيط العمليات الاتصالية الإنسانية والعملية بين المنظمة وبين جمهورها الداخلي (الموظفين) والخارجي (الفئات المستهدفة).
دبلوم السكرتارية وأتمتة المكاتب Office Secretary and Management	تأهيل متخصصين قادرين على الإدارة التنفيذية للمكاتب والشركات والمؤسسات ومنظمات الأعمال باختلاف أنواعها وطبيعة أعمالها.
دبلوم اللغة الإنجليزية وأعمال السكرتارية English for Secretarial Works	يهدف البرنامج إلى تأهيل كوادر مهنية في مجال السكرتاريا للمؤسسات والشركات مع التركيز على مهارات اللغة الإنجليزية في المعاملات الإدارية والتجارية.
برنامج تركيب وصيانة الخلايا الشمسية PV Solar Systems	تأهيل متخصصين قادرين على تصميم وتركيب وتشغيل وصيانة أنظمة الخلايا الشمسية وربطها مع شبكة الكهرباء الرئيسية.
برنامج التخليص الجمركي Customs Clearance	تأهيل متخصصين في المعاملات الجمركية ويشمل تخليص البضائع في الجمارك للتصدير أو للاستيراد، وإعداد المستندات، وحساب الضريبة الجمركية للبضائع.
البرنامج المتكامل في اللغة الإنجليزية Integrated English	يهدف إلى إتقان اللغة الإنجليزية قراءة وكتابة ومحادثة لغايات العمل وغايات تحسين اللغة الإنجليزية والتعامل مع الزبائن والمؤسسات الأجنبية.

للمرجعة والاستفسار: مركز التميز والتعليم المستمر - جامعة بوليتكنك فلسطين - جبل أبو رمان - الخليل

جوال: 0599524018 - هاتف: 2235550 - فاكس: 2235551

الموقع الإلكتروني: <https://cece.ppu.edu>

تابعونا على الفيسبوك: مركز التميز والتعليم المستمر - جامعة بوليتكنك فلسطين