



النظام الجديد/ المسار الأكاديمي

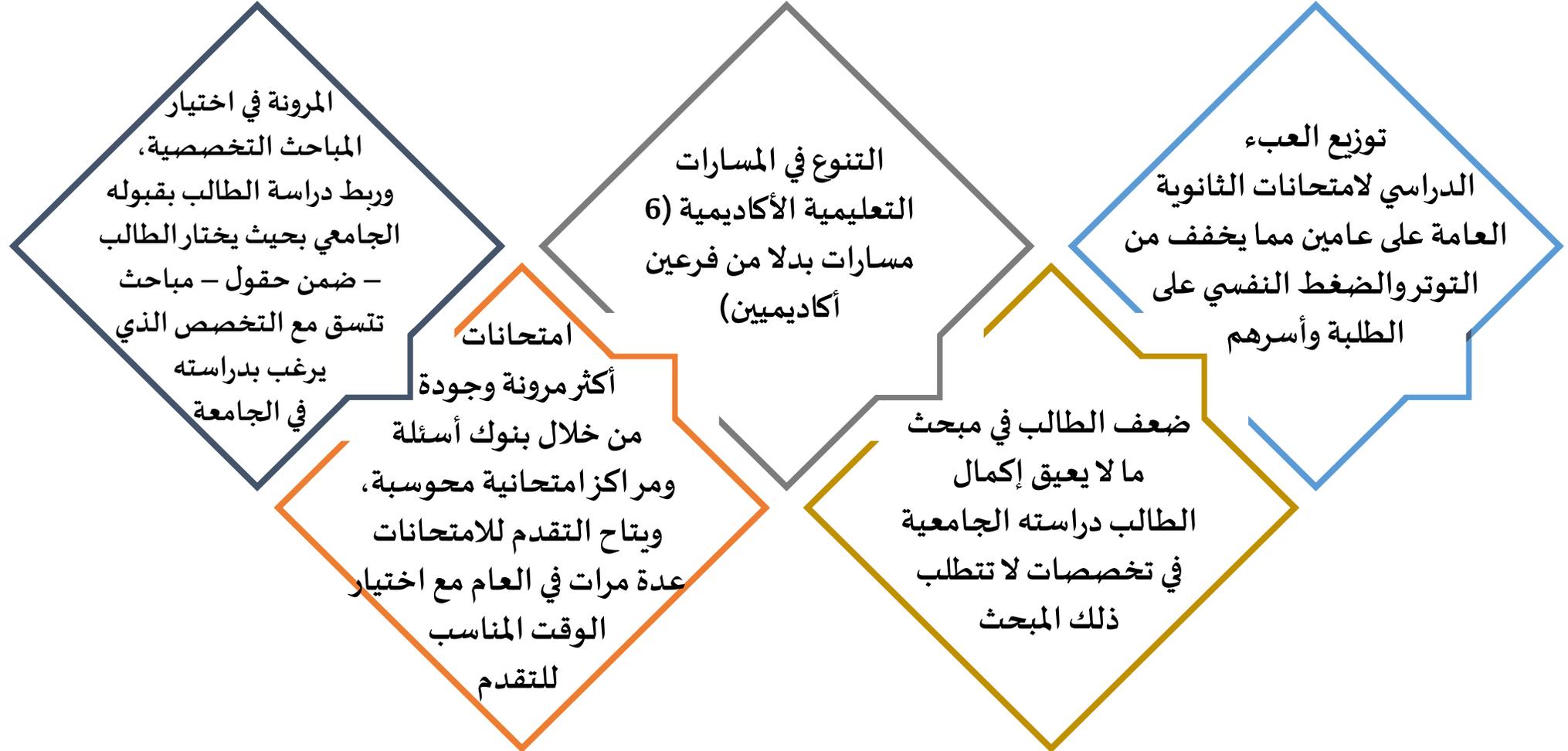


مقدمة

- جاء مشروع تطوير امتحان شهادة الدراسة الثانوية العامة في إطار سعي وزارة التربية والتعليم نحو إصلاح الامتحان ليواكب التطور العالمي؛ بحيث يتميز بالصدق والموضوعية والعدالة ويساعد على تقليل الضغط النفسي على الطلبة وأسرتهم، ولتوفير الوقت والجهد.
- استندت الوزارة في التطوير إلى دراسة الواقع الحالي لامتحان الثانوية العامة، وتحليل نقاط القوة والضعف فيه، والاستفادة من التجارب الدولية الناجحة هذا المجال، والشكل الجديد للامتحان يتلأفي العديد من سلبيات الواقع الحالي وإشكالاته.
- في إطار تطوير الامتحان، أقرت الوزارة:
 - تشعب الطلبة بعد الصف التاسع إلى مسارين أكاديمي ومهني.
 - الخطط الدراسية الجديدة للمسارين الأكاديمي والمهني للصفوف من (10 – 12).
 - أسس النجاح والإكمال والرسوب، وتعليمات امتحان شهادة الدراسة الثانوية العامة.



امتحان الثانوية العامة الجديد / مكاسب





أهم محطات المسار الأكاديمي

نهاية صف 12

نهاية صف 11

الصفان 10، 11

نهاية الصف التاسع

- التقدم لورقة اختبارية مدرسية في الرياضيات (الحقول العلمية) والمهارات الرقمية (جميع الحقول) تعقدها الوزارة، والنجاح فيها مدرسيًا وفي باقي المباحث شرط للتقدم لامتحانات الثانوية العامة.
- التقدم لامتحانات الثانوية العامة في 4 مباحث تخصصية.

- يحدد الطالب الحقل والمباحث التي يرغب بدراسة.
- يتقدم الطالب في مباحث الثقافات المشتركة وزارياً بعد النجاح مدرسيًا في جميع مباحث صف 11.

- يدرس جميع طلبة المسار الأكاديمي خطة دراسية موحدة تشمل الثقافات والرياضيات والعلوم.

- التصنيف إلى المسار الأكاديمي أو المسار المهني التقني.



الخطة المدرسية للصفين 11، 12

الصف الثاني عشر (يدرس الطالب 7 مباحث منها المهارات الرقمية)	
عدد الحصص الأسبوعية	المبحث
7	الرياضيات *
5	الفيزياء
5	الكيمياء
5	العلوم الحياتية
5	علوم الأرض والبيئة
5	اللغة العربية (تخصص)
5	التربية الإسلامية (تخصص)
5	اللغة الإنجليزية (متقدم)
5	علم الاجتماع وعلم النفس
5	رياضيات الأعمال
5	الثقافة المالية
5	الفلسفة
5	التاريخ
5	الجغرافيا
2	المهارات الرقمية **
32 - 34	المجموع

* الرياضيات

مبحث إجباري مدرسيًا لجميع الحقول العلمية، ولا يشترط التقدم فيه وزارياً.

** المهارات الرقمية

نجاح مدرسي، ولا يتقدم الطالب فيها وزارياً

الصف الحادي عشر	
عدد الحصص الأسبوعية	المبحث
6	التربية الإسلامية
6	اللغة العربية
5	اللغة الإنجليزية
3	تاريخ الأردن
4	الرياضيات
2	الفيزياء
2	الكيمياء
1	العلوم الحياتية
1	علوم الأرض والبيئة
2	المهارات الرقمية
32	المجموع



حقول ذات توجهات إنسانية واجتماعية

اللغات والعلوم الاجتماعية

- 1- اللغة العربية (تخصص)
- 2- اللغة الإنجليزية (متقدم)
- 3- مبحث علوم إنسانية واجتماعية
- 4- مبحث اختياري

القانون والعلوم الشرعية

- 1- اللغة العربية (تخصص)
- 2- التربية الإسلامية (تخصص)
- 3- مبحث علوم إنسانية واجتماعية
- 4- مبحث اختياري

الأعمال

- 1- رياضيات الأعمال
- 2- الثقافة المالية
- 3- اللغة الإنجليزية (متقدم)
- 4- مبحث اختياري



- **المباحث العلمية:** الرياضيات، الفيزياء، الكيمياء، العلوم الحياتية، علوم الأرض والبيئة.
- **مباحث العلوم الإنسانية والاجتماعية:** اللغة العربية (تخصص)، اللغة الإنجليزية (متقدم)، التربية الإسلامية (تخصص)، علم الاجتماع وعلم النفس، الفلسفة، التاريخ، الجغرافيا، الثقافة المالية، ورياضيات الأعمال.
- يجوز للطالب المسيحي دراسة مادة بديلة عن التربية الإسلامية في حقل القانون والعلوم الشرعية.

حقول ذات توجهات علمية

الصحي

- 1- الكيمياء
- 2- العلوم الحياتية
- 3- اللغة الإنجليزية (متقدم)
- 4- مبحث اختياري

الهندسي

- 1- الرياضيات
- 2- الفيزياء
- 3- مبحث علمي
- 4- مبحث اختياري

العلوم والتكنولوجيا

- 1- الرياضيات
- 2- مبحث علمي
- 3- مبحث علمي
- 4- مبحث اختياري



تداخل حقول المسار الأكاديمي

اللغات والعلوم
الاجتماعية
+
الأعمال

- 1- اللغة العربية (تخصص)
- 2- اللغة الإنجليزية (متقدم)
- 3- الثقافة المالية
- 4- رياضيات الأعمال

اللغات والعلوم
الاجتماعية
+
القانون والعلوم الشرعية

- 1- اللغة العربية (تخصص)
- 2- اللغة الإنجليزية (متقدم)
- 3- التربية الإسلامية (تخصص)
- 4- مبحث اختياري

الهندسي
+
العلوم والتكنولوجيا

- 1- الرياضيات
- 2- الفيزياء
- 3- مبحث علمي
- 4- مبحث اختياري

الصحي
+
العلوم والتكنولوجيا

- 1- الكيمياء
- 2- العلوم الحياتية
- 3- اللغة الإنجليزية (متقدم)
- 4- الرياضيات



حساب معدل الثانوية العامة

المبحث	الوزن من المعدل	
التربية الإسلامية	6%	مباحث الثقافة العامة المشتركة
اللغة العربية	10%	
اللغة الإنجليزية	10%	
تاريخ الأردن	4%	
المجموع	30%	
مبحث تخصصي 1	17.5%	المباحث التخصصية
مبحث تخصصي 2	17.5%	
مبحث تخصصي 3	17.5%	
مبحث تخصصي 4	17.5%	
المجموع	70%	



مشروع بنوك الأسئلة والامتحانات المحوسبة

يهدف المشروع إلى رفع جودة الأوراق الامتحانية وتسهيل إجراءات عقد امتحانات الثانوية العامة من خلال بناء بنوك أسئلة للمباحث المختلفة ومراكز امتحانية محوسبة، وسيكون متاحًا للطلاب التقدم للامتحانات عدة مرات في العام، وهذا سيساهم في تخفيف العبء النفسي على الطلبة، ولما تتميز به الامتحانات المحوسبة من اختصار للوقت والجهد، والدقة العالية، وتقليل حالات الغش، والتفاعلية، وسهولة إدارة الامتحان.

أبرز الإنجازات:

- تم شراء نظام متخصص في بنوك الأسئلة والامتحانات الإلكترونية، وتم فحصه وتشغيله وتجريبه.
- شكّلت فرق وطنية من المشرفين التربويين والإداريين والفنيين المعنيين بتشغيل نظام بنوك الأسئلة وفقًا للأدوار والمهام والمؤهلات المطلوبة لكل دور (كاتب فقرات، مدقق فقرات، مطور اختبار، مسؤول النظام، ...)، وعُقدت لهم عدة ورشات تدريبية.
- بدأت الفرق المتخصصة من المشرفين التربويين بتغذية نظام بنوك الأسئلة بالفقرات والنماذج الاختبارية.
- انتُقيت (1000) مدرسة تشمل جميع مديريات التربية والتعليم كمرحلة أولى، وسيتم البدء قريبًا تأهيل مختبرات الحاسوب في تلك المدارس لعقد امتحانات الثانوية العامة بصورتها الإلكترونية.
- أُجريت دراسة فنية لتوفير الأبنية اللازمة لاستضافة مراكز امتحانية متخصصة تغطي المحافظات الكبرى، وذلك من خلال أبنية مستقلة أو طوابق جديدة على أسطح مدارس منتقاة.
- تم بناء مركز امتحانات متخصص في مركز الوزارة يتسع لـ (300) ممتحن، وجاري العمل على تأثيثه وتزويده بالمعدات وأجهزة الحاسوب.



مشروع بنوك الأسئلة والامتحانات المحوسبة

خطوات قادمة:

- صيانة مختبرات الحاسوب المنتقاة وتزويدها بالتجهيزات اللازمة لعقد الامتحانات الإلكترونية من أثاث ومعدات.
- انتقاء مدارس جديدة لتأهيل مختبرات الحاسوب فيها كمرحلة ثانية، وتشمل جميع مديريات التربية والتعليم .
- التجريب الاستطلاعي لنظام بنوك الأسئلة من خلال اختبارات مدرسية على طلبة الصف الحادي عشر، بهدف تدريب الطلبة وفحص البنية التحتية والتجهيزات التكنولوجية لمدارس الوزارة.
- بناء مراكز امتحانية متخصصة لعقد امتحانات الثانوية العامة بصورتها الإلكترونية.



القبول الجامعي

حقل العلوم والتكنولوجيا

العلوم، تكنولوجيا المعلومات، علوم الحاسوب، الذكاء الاصطناعي، الزراعة، تخصصات التغذية وعلم الغذاء، علم المحافظة على الآثار/ صيانة المصادر التراثية وإدارتها

الحقل الهندسي

الهندسة، هندسة العمارة
+ جميع تخصصات حقل العلوم
والتكنولوجيا

الحقل الصحي

الطب البشري، طب الأسنان، العلوم الصيدلانية، التمريض، العلوم الطبية المساندة، علوم التأهيل، الطب البيطري

حقل الأعمال

تخصصات الأعمال، تخصصات العلوم المالية والمصرفية

حقل القانون والعلوم الشرعية

الحقوق/القانون، الشريعة الإسلامية

حقل اللغات والعلوم الاجتماعية

اللغات، الآداب، التربية، التربية الرياضية بمختلف مسمياتها، الفنون، الصحافة والإعلام، فنون الطهي، الآثار والسياحة، التربية الفنية، التربية المهنية



المسار المهني التقني



المسار المهني التقني / مقدمة

هو برنامج تعليمي مهني يُقدم بالشراكة مع شركة Pearson البريطانية، وهو نظام تقني عالمي يعتمد منهجية التعليم القائم على المهارات والمشاريع، وعليه تتم الدراسة طوال 3 سنوات مدرسية. وبذلك يُعد برنامج BTEC معتمداً من قبل العديد من الجامعات والكليات في مختلف أنحاء العالم (مطبّق في أكثر من 70 دولة)، ويُعتبر مؤهلاً للالتحاق بالتعليم العالي.

مزايا نظام BTEC:

- التكامل بين النظرية والتطبيق: ذلك من خلال دمج المعارف النظرية بالمهارات العلمية والتطبيقية، مما يساعد الطلبة على اكتساب المهارات التي يحتاجها سوق العمل، ويمكنهم متابعة دراستهم الجامعية في الجامعات والكليات التقنية، وسيقوم مجلس التعليم العالي بالطلب من الجامعات والكليات وتوجيهها باستحداث تخصصات مهنية تقنية تختلف عن التخصصات الأكاديمية.
- الاعتماد على التقييمات المستمرة القائمة على الإنجاز والمهام، وأسلوب التقييم يعتمد على البحث والتطبيق.
- تمكين الطلبة من اتخاذ قرارات صائبة بشأن مستقبلهم التعليمي والمهني: يوفر النظام الجديد للطلبة الفرصة لاختيار التخصص الذي يناسب قدراتهم واهتماماتهم، مما يساعدهم على اتخاذ قرارات صائبة بشأن مستقبلهم التعليمي والمهني.



أهم محطات المسار المهني التقني

نهاية صف 12

- بعد النجاح مدرسياً في الصف الثاني عشر، ولغايات الالتحاق بالجامعات يتقدم الطالب لامتحانات وزارية في مباحث الثقافات المشتركة الأربعة (اللغة العربية، التربية الإسلامية، تاريخ الأردن، اللغة الإنجليزية) التي درسها في الصفين الحادي عشر والثاني عشر، وتشكّل 30% من معدل الثانوية العامة.

الصفوف 10، 11، 12

- يدرس الطلبة وفق 10 تخصصات رئيسة ما مجموعه 1200 ساعة موجهة (GLH) حسب التالي:
 - صف 10: 480 GLH (LEVEL 2)
 - صف 11: 360 GLH (LEVEL 3)
 - صف 12: 360 GLH (LEVEL 3)
- يحصل الطالب في نهاية كل مستوى على شهادة مدرسية وشهادة دولية من شركة Pearson

نهاية الصف التاسع

- التشعب إلى المسار الأكاديمي أو المسار المهني التقني (يختار الطالب أحد التخصصات التقنية عند التشعب).



الصفان 11، 12

مباحث الثقافات المشتركة	عدد الحصص (ساعات) أسبوعياً
التربية الاسلامية	3
اللغة العربية	3
اللغة الانجليزية	3
اللغة الفرنسية	3
الانجليزية الوظيفية	2
مهارات رقمية	2
تاريخ الأردن	2
تربية رياضة	1
مجموع الحصص الأسبوعية لمباحث الثقافات المشتركة	16 - 19
مجموع الحصص الأسبوعية / عدد الساعات لوحدات BTEC	42 (30 ساعة)

الخطة الدراسية للصفوف 10، 11، 12

صف 10

مباحث الثقافات المشتركة	عدد الحصص (ساعات) أسبوعياً
التربية الاسلامية	2
اللغة العربية	2
اللغة الانجليزية	2
اللغة الفرنسية	3
الانجليزية الوظيفية	2
مهارات رقمية	2
تربية وطنية	1
تربية رياضة	1
مجموع الحصص الأسبوعية لمباحث الثقافات المشتركة	15 - 12
مجموع الحصص الأسبوعية / عدد الساعات لوحدات BTEC	56 (40 ساعة)

- تكون النهاية العظمى في كشوفات العلامات لكل مبحث (100) والنهاية الصغرى (50).
- تدرس اللغة الفرنسية لتخصص الضيافة فقط.



التخصصات المتاحة لمسار التعليم المهني التقني

التخصص	مجالات العمل	برامج الدبلوم المتاحة في الكليات والجامعات (* برامج خاصة بالكليات العسكرية)	برامج البكالوريوس التقنية المتاحة في الجامعات
1- الهندسة	القطاعات الهندسية التقنية اللازمة في المصانع والشركات والمشاريع الناشئة والصغيرة مثل الالكترونيات والاتصالات والكهرباء والميكانيك والطيران وصناعة الأجهزة والآلات والصيانة والتكليف والتبريد.	نظم القوى الكهربائية، أوترونيكس الآليات الثقيلة، الإنتاج والتصنيع المحوسب، ميكانيك مركبات آليات ثقيلة*، خدمة المركبات الكهربائية والهجينة، الطاقة المتجددة، التحكم الصناعي، المعدات والتركيبات الكهربائية، النظم الهيدروليكية والكهروثوية في الآليات الثقيلة*، الاتصالات وشبكات الحاسوب، معالجة المياه، الصناعات الكيميائية، الصيانة الميكانيكية والكهربائية للسفن، النظم الهيدروليكية في الآليات الثقيلة، السباكة واللحام، النظم الإلكترونية، الصحة والسلامة والبيئة المهنية، تقنيات الإطفاء والإنقاذ/ الإطفاء والإنقاذ*، تقنيات الوقاية والسلامة العامة/ الوقاية والسلامة العامة*، هندسة الاتصالات / الاتصالات*، الاتصالات الجوية، تكنولوجيا الأجهزة الطبية / صيانة الأجهزة الطبية*، المناجم والتعدين، صيانة الطائرات، إلكترونيات الطيران*، النظم الكهربائية والأجهزة الدقيقة في الطائرات*، محركات الطائرات*، هياكل الطائرات*، المهمات الأرضية والآليات الخاصة في المطارات*، الأسلحة الموجهة*، نظم الطائرات بدون طيار (درونز)، أمن الطيران والسلامة الجوية، تقنيات المواد الخطرة*، إدارة البيئة.	تكنولوجيا الأنظمة الهيدروليكية في الآليات الثقيلة، تكنولوجيا خدمة المركبات الكهربائية والهجينة، تكنولوجيا تقييم المنشآت وصيانتها، تكنولوجيا التكيف والتبريد، الأتمتة وهندسة التحكم، هندسة النظم الحاسوبية، الهندسة الكهربائية والإلكترونية، هندسة النظم الإلكترونية، هندسة التصنيع، الهندسة الميكانيكية، هندسة الميكاترونكس، الهندسة النووية، هندسة العمليات، هندسة السكك الحديدية، هندسة الطيران، تكنولوجيا صيانة الطائرات.



التخصصات المتاحة لمسار التعليم المهني التقني

التخصص	مجالات العمل	برامج الدبلوم المتاحة في الكليات والجامعات (*) برامج خاصة بالكليات العسكرية)	برامج البكالوريوس التقنية المتاحة في الجامعات
2- التعليم الزراعي	الزراعة والإنتاج الحيواني والنباتي وإنتاج المحاصيل وإدارة الأعمال الريفية والزراعية المختلفة.	الإنتاج الحيواني، الإنتاج النباتي، التصنيع الغذائي، إنتاج المحاصيل الزراعية الذكوية، استزراع الأسماك، تربية النحل، الرعاية البيطرية	تخصصات الزراعة، تخصصات التغذية وعلم الغذاء.
3- الضيافة	الخدمات الفندقية وإدارة الإقامة وإدارة فنون الطهي والأغذية والمشروبات.	إدارة الفنادق، الخدمات الفندقية، خدمات المسافرين، فنون الطهي	إدارة الطعام والشراب، إدارة فندقية، إدارة فنون الطهي، إدارة الفنادق والمطاعم، الإدارة الفندقية، الإدارة الفندقية، إدارة الفنادق والمطاعم والفعاليات، إدارة فنون الطهي، إدارة المناسبات، التسويق والمبيعات المبتكرة، الإقامة وإدارة الإيرادات
4- الشعر والتجميل	الشعر والجمال والعناية بالبشرة والجلد وفي مجالات إدارة صالونات الشعر ومستحضرات التجميل وتسويق منتجات العناية في البشرة والمواد التجميلية .	فن التجميل	تخصصات التجميل والشعر



التخصصات المتاحة لمسار التعليم المهني التقني

التخصص	مجالات العمل	برامج الدبلوم المتاحة في الكليات والجامعات (*) (برامج خاصة بالكليات العسكرية)	برامج البكالوريوس التقنية المتاحة في الجامعات
5- الأعمال	قطاع المال والأعمال وذكاء الأعمال وإدارة الأعمال الإلكترونية وتكنولوجيا ذكاء الأعمال والمشاريع الصغيرة.	المحاسبة، التكنولوجيا المالية، المحاسبة التقنية/ المحاسبة المهنية، المحاسبة والتدقيق، الأعمال الإلكترونية، إدارة التوريد، إدارة المستودعات*، إدارة التوريد الفني*، الدعم اللوجستي، العلوم الجمركية والضريبية، التسويق الإلكتروني، إدارة الأعمال، السكرتاريا التنفيذية، الريادة وإدارة الأعمال الصغيرة.	تخصصات الأعمال، تخصصات العلوم المالية والمصرفية
6- تكنولوجيا المعلومات	الحاسوب وهندسة البرمجيات وتحليل البيانات وهندسة الشبكات والأمن السيبراني.	الشبكات السحابية، البرمجة التطبيقية، تحليل البيانات، الأمن السيبراني، البرمجيات التطبيقية، الذكاء الاصطناعي والروبوتات، ذكاء الأعمال، الأرشفة الرقمية، شبكات الحاسوب	تخصصات كلية تكنولوجيا المعلومات، تخصصات علم الحاسوب، تخصصات الذكاء الاصطناعي
7- الفن والتصميم	تصميم المنتج والتصميم الداخلي والموضة والمنسوجات والتصميم الجرافيكي والرقمي وممارسات الفن وتكنولوجيا الأزياء والحياكة.	فن إنتاج وترميم الفسيفساء، التصميم الجرافيكي، تصميم الأزياء والحياكة، الموسيقى	فنون تشكيلية، فنون رقمية، تصميم وفنون تطبيقية، فنون بصرية، فنون مسرحية، موسيقى، دراما، التصميم والتواصل البصري، تخطيط وتصميم المدن، التصميم الجرافيكي، التصميم الداخلي، التحريك والوسائط المتعددة، تكنولوجيا تصميم الفيلم الرقمي، تصميم الأزياء والإكسسوارات، الأزياء والموضة، التصوير الفوتوغرافي، التصميم السينمائي والتلفزيوني والمسرحي، تكنولوجيا الوسائط المتعددة، فنون إسلامية تطبيقية، العمارة الداخلية والديكور



التخصصات المتاحة لمسار التعليم المهني التقني

التخصص	مجالات العمل	برامج الدبلوم المتاحة في الكليات والجامعات (* برامج خاصة بالكليات العسكرية)	برامج البكالوريوس التقنية المتاحة في الجامعات
8- الوسائط الإبداعية	الوسائط الصوتية والأفلام والتلفاز والصحافة وتطوير الويب والتطبيقات والرسوم المتحركة والتأثيرات البصرية.	الإعلام الرقمي، الإنتاج التلفزيوني والإخراج، فنون السينما والتلفزيون، فنون الألعاب والرسوم المتحركة، الوسائط المتعددة الرقمية، الصحافة، الصحافة والإعلام، الإذاعة والتلفزيون، العلاقات العامة والإعلان، الإعلام وتكنولوجيا الاتصال، الصحافة والإعلام الرقمي	فنون إنتاج الصوت، الإذاعة والتلفزيون، تكنولوجيا الوسائط المتعددة والجرافيك، إنتاج الوسائط الإبداعية، الأفلام، التأثيرات البصرية، تطوير الألعاب
9- البناء والإنشاءات	تكنولوجيا العمارة والهندسة المدنية وخدمات المباني، تدفئة وخدمة المباني، الكهرباء، وخدمات التكييف والتبريد، والتهوية، والمساحة.	نظم المعلومات الجغرافية والاستشعار عن بعد، خدمات البناء/ التكييف والتبريد والتدفئة، خدمات البناء/ الأعمال الكهربائية، المساحة، المساحة وحساب الكميات، العمارة والتصميم الداخلي، الأبنية الذكية، إنشاء وصيانة المباني، إدارة البناء، الصيانة الكهروميكانيكية، السكك الحديدية	هندسة مدنية، هندسة العمارة، المساحة، خدمات البناء/ الكهرباء
10- السياحة والسفر	إدارة السياحة والسفر وتنظيم الرحلات الجوية والحجوزات وخدمات المسافرين والندوات والمعارض والمهرجانات والثقافة والتراث وخدمات الأدلة والإرشاد السياحي.	الإدارة السياحية والضيافة، إدارة السياحة والسفر/ طيران، إدارة السياحة والسفر/ إدارة الوجهة، إدارة السياحة والسفر/ إدارة المناسبات، إدارة السياحة والسفر/ الابتكار والثقافة والحضارة، إدارة السياحة والسفر/ إدارة الاستدامة، إدارة السياحة والسفر/ عمليات الجولات	الأثار، الأثار والسياحة، الإدارة السياحية، الانثروبولوجيا، إدارة السياحة والسفر، الطيران، إدارة الوجهة، إدارة المناسبات، الابتكار والثقافة والحضارة، إدارة الاستدامة، عمليات الجولات



شكرًا لحسن استماعكم