

# ماجستير خاص تأهيل معلمي العمليات الصحية في التعليم الإعدادي





جامعة  
التيكنولوجية

ماجيستير خاص  
تأهيل معلمي العمليات الصحية  
في التعليم الإعدادي

» طريقة التدريس: أونلاين

» مدة الدراسة: 12 شهر

» المؤهل الجامعي من: TECH الجامعة التكنولوجية

» مواعيد الدراسة: وفقاً لوتيرتك الخاصة

» الامتحانات: أونلاين

رابط الدخول إلى الموقع الإلكتروني: [www.techtitute.com/ae/education/professional-master-degree/master-health-processes-teacher-training-high-school-education](http://www.techtitute.com/ae/education/professional-master-degree/master-health-processes-teacher-training-high-school-education)

# الفهرس

01	الأهداف	صفحة 8	المقدمة	صفحة 4	
02					
03	الكفاءات				
04	هيكل الإدارة وأعضاء هيئة تدريس الدورة التدريبية	صفحة 20	05	الهيكل والمحتوى	صفحة 24
06	المنهجية	صفحة 42	07	المؤهل العلمي	صفحة 50

01

## المقدمة

يعد التدريس في التعليم الإعدادي أمرًا بالغ الأهمية لإعداد الشباب للمستقبل والمساهمة في إنشاء مجتمع قائم على المعرفة. يجمع هذا البرنامج معلومات محددة لتحديث المعلمين في مجال تدريس العمليات الصيدلية لهذا السبب، تقدم TECH برنامجًا لتعليم طلابه تعقيبات الابتكار في التدريس والبدء في البحث التربوي من خلال شهادة عبر الإنترنت 100% تتيح لهم الجمع بين حياتهم المهنية ودراستهم الأكاديمية.



٦٦

هذا التدريب يزيد في قدرة المهنيين في هذا المجال على النجاح،  
ما يؤدي إلى تحسين الممارسة والأداء الذي سيكون له تأثير  
مباشر على المعالجة التربوية في الصف الدراسي"

يحتوي هذا الماجستير الخاص في تأهيل معلمي العمليات الصحية في التعليم الإعدادي على البرنامج التعليمي الأكثر اكتمالاً وحداثة في السوق. أبرز خصائصه هي:

- تطوير حالات عملية يتم تقديمها في سيناريوهات محاكاة من قبل خبراء في مجال المعرفة، حيث يستحضر الطالب بطريقة منظمة المعارف المكتسبة ويرهن على اكتساب الكفاءات
- المحتويات الرسمية والتخطيطية والعملية البارزة التي يتم تصورها بها، تجمع المعلومات العلمية والعملية حول تلك التخصصات الأساسية لالمعارضة المهنية
- آخر الأخبار عن المهمة التعليمية لمعلمي تعليم مرحلة الطفولة
- تمارين عملية لإجراء عملية التقييم الذاتي لتحسين التعلم، وكذلك الأنشطة على مستوىات مختلفة من الكفاءة
- تركيزه الخاص على المنهجيات المبتكرة والبحث التدريسي
- كل هذا سيتم استكماله بدورس نظرية وأسئلة للخبراء ومنتديات مناقشة حول القضايا المثيرة للجدل وأعمال التفكير الفردية
- توفر المحتوى من أي جهاز ثابت أو محمول متصل بالإنترنت

ضمم برنامج تأهيل معلمي العمليات الصحية في التعليم الإعدادي لتحسين مهارات الطالب كمعلم مستقبلي من خلال التكنولوجيا التعليمية الأكثر ابتكاراً وعلى أساس التعليم المدمج.

ويتميز هذا المؤهل العلمي بامكانية دراسة محتوياته 100% أونلاين، بما يتيح مع احتياجات والتزامات الطالب، بطريقة غير متزامنة وذاتية الإدارة تماماً. سيتمكن الطالب من اختيار الأيام والوقت والمدة التي سيختارها لمحتوى البرنامج دائمًا في تناغم مع القدرات والمهارات المخصصة لها.

تم تصميم ترتيب وتوزيع المواد الدراسية ومواضيعها خصيصاً للسماح لكل طالب بتحديد تفرغه وإدارة وقته بنفسه بطريقة معاييرية. وللقيام بذلك، سيكون لديك تحت تصرفك مواد نظرية مقدمة من خلال نصوص غنية وعروض تقديمية متعددة الوسائل وتمارين وأنشطة عملية موجهة ومقاطع فيديو تحفيزية ودورس رئيسية ودراسات حالة، حيث ستتمكن من استحضار المعرفة بطريقة منتظمة وتدريب على اتخاذ القرارات التي توضح تدريبك في مجال التدريس.

تقديم جامعة TECH الماجستير الخاص في  
تأهيل معلمي العمليات الصحية في التعليم  
الإعدادي بأعلى جودة في مجال الجامعات"



زد من أمانك في اتخاذ القرار عن طريق تدبيث معرفتك  
من خلال هذا الماجستير الخاص

قد تكون درجة الماجستير الخاص هذه أفضل استثمار  
يمكنك القيام به في اختيار برنامج تدبيثي وذلك لسبعين:  
بالإضافة إلى تطوير معرفتك في تأهيل معلمي العمليات  
الصحية في التعليم الإعدادي، ستحصل على مؤهل من  
جامعة التكنولوجيا TECH

اغتنم الفرصة للتعرف على أحدث التطورات في  
العمليات الصحية وحسن تدريب طلابك.

يضم في هيئة التدريس مهنيين ينتمون إلى مجال تدريب المعلمين، يصون خبراتهم العملية في هذا التدريب، بالإضافة إلى متخصصين معترف بهم من مجتمعات رائدة وجامعات مرموقة.

بفضل محتوى البرنامج من الوسائل المتعددة المُعد بأحدث التقنيات التعليمية، سوف يسمحون للمهني بتعلم سياقي،  
أي بيئة محاكاة ستتوفر تخصيصاً غامراً مبرمجاً للتدريب في مواقف حقيقة.

يركز تصميم هذا البرنامج على التعلم القائم على المشكلات، والذي يجب على المدرس من خلاله محاولة حل الحالات المختلفة للممارسة المهنية التي تُطرح على مدار هذه الدورة الأكademie. وللقيام بذلك، سيتم مساعدة المعلم من خلال نظام فيديو تفاعلي مبتكر تم تطويره من قبل خبراء معترف بهم في مجال تدريس الاقتصاد والأعمال من ذوي الخبرة الواسعة في التدريس.



A photograph showing a person's hands holding a silver pen and writing on a whiteboard. In the background, a skeleton model is visible, suggesting a medical or scientific educational setting.

02

## الأهداف

يهدف برنامج تأهيل معلمي العمليات الصحية في التعليم الإعدادي الى توجيهه أداء المهني المتفرغ للتدريس بأحدث التطورات والمعالجات الأكثر ابتكاراً في هذا القطاع.

اغتنم الفرصة للتعرف على التطورات في التعليم وتطبيق  
أحدث طرق التدريس في ممارستك اليومية





### الهدف العام



- تزويـد معلـمـ المستـقـبـلـ باكتـسـابـ المـهـارـاتـ وـالـكـفـاءـاتـ الـمـتـخـصـصـةـ الـتـيـ منـ شـائـهاـ رـفعـ مـسـتـوىـ أـدـائـهـ وـتـحـديثـ مـعـارـفـهـ فـيـ تـدـرـيسـ التـعـلـيمـ الإـعـادـيـ

اغتنـمـ الفـرـصـةـ وـاتـخـذـ الخـطـوـةـ  
لمـتـابـعـةـ آـخـرـ الـعـسـتـجـدـاتـ فـيـ تـأـهـيلـ  
مـعـلـمـيـ الـعـمـلـيـاتـ الصـحـيـةـ فـيـ  
الـتـعـلـيمـ الإـعـادـيـ"



## الأهداف المحددة



### **الوحدة 3. مكملات التأهيل النظري المهني في الإجراءات الصحية**

- ♦ معرفة المنهج الدراسي لدورة فني رعاية مساعد التمريض من المستوى المتوسط
- ♦ معرفة القوانين المنظمة لفني رعاية مساعد التمريض من المستوى المتوسط خصوصا المرسوم الملكي 1995/546 و المرسوم الملكي 1995/558
- ♦ الإلعام بالأقسام المختلفة للمنهج الدراسي لكي تتمكن من استخدامه في عملك المستقبلي كمعلم لكي تتمكن من التعامل معها بمهارة في عملك المستقبلي كمعلم
- ♦ التمييز بين وظائف فني رعاية مساعد التمريض والتمييز بين المهارات المهنية المنسوبة إليه
- ♦ فهم الوحدات المختلفة من الكفاءات التي يجب أن يكتسبها فني رعاية مساعد التمريض ليتمكن من العمل عليها في عمله التربوي. لكي يتمكن من العمل عليها في عمله التعليمي
- ♦ مفهوم إنجازات فني رعاية مساعد التمريض في عمله المهني ومعرفة كيفية استخدام معايرها كدليل للتقدير
- ♦ تحديد النماذج المهنية ومتواطئها المتعلقة بدورة فني رعاية مساعد التمريض من أجل وضع المواد التعليمية

### **الوحدة 4. تصميم المنهج الدراسي للعمليات الصحية**

- ♦ تحديد مفهوم المنهج الدراسي
- ♦ تفصيل العناصر التي يتكون منها المنهج الدراسي
- ♦ شرح مفهوم تصميم المنهج الدراسي
- ♦ وصف مستويات دقة المنهج الدراسي
- ♦ عرض النماذج المختلفة للمناهج الدراسية
- ♦ تحديد الجوانب التي يجب أخذها في الاعتبار عند وضع برنامج تعليمي

### **الوحدة 1. التعلم وتطور الشخصية**

- ♦ فهم العلاقة بين التعلم والتطور والتعليم والثقافة
- ♦ فهم أهمية التعليم في التطور
- ♦ دراسة مفهوم مرحلة الدماغ والتواجد البلاستيكية
- ♦ فهم العوامل الاجتماعية الأساسية في التعلم: التقليد والانتباه المشترك والتفاهم التعاطفي
- ♦ تحديد مراحل التطور
- ♦ معرفة مفهوم الشخصية

### **الوحدة 2. المجتمع والأسرة والتعليم**

- ♦ معرفة مصطلح التعليم الشامل
- ♦ وضع مفاهيم التوجيه التربوي
- ♦ شرح أصول التوجيه التربوي والأوجه الرئيسية فيه
- ♦ شرح مجالات تدخل التوجيه التربوي
- ♦ التعرف على نماذج التدخل النفسي التربوي في الإرشاد النفسي التعليم
- ♦ التعرف على نماذج التدخل في التوجيه التربوي
- ♦ ذكر مبادئ العمل التوجيهي



#### الوحدة 5. طرق تدريس العمليات الصحية

- ♦ معرفة الجوانب الرئيسية للتدريس العام وخصائصه
- ♦ فهم المفهوم، ومعرفة كيفية تعريف التعليم والتعرف على المواقف التي يمكن أن تكون معرفتهم مفيدة فيها
- ♦ فهم دور المعلم والمتعلم في عملية التعليم والتعلم
- ♦ التفريق بين المجالات الرسمية وغير الرسمية للتدخل التعليمي
- ♦ مقارنة استراتيجيات التعلم وخصائصها
- ♦ تعلم أمثلة على استراتيجيات التعلم وتطبيقاتها

#### الوحدة 6. الابتكار في التدريس ومدخل في البحث التربوي

- ♦ معرفة مجالات الابتكار في السياق التعليمي
- ♦ اكتشاف مجتمعات التعلم
- ♦ عرض معوقات وتحديات الابتكار في السياق التعليمي
- ♦ شرح كيفية تعلم المعلمين وتغير دورهم
- ♦ عرض العوامل التي تساعد على التعلم والتطوير المهني
- ♦ تعميق التعلم المهني للمعلمين
- ♦ تقديم لقاءات مهنية ومساحات تعلم مثل: المؤتمرات مساحات الابتكار، والشبكات المهنية، ومجتمعات الممارسة، و MOOCs
- ♦ الدورات الخدمية المفتوحة عبر الإنترنت

#### الوحدة 7. الإجراءات والسياسات التربوية

- ♦ معرفة الكتاب الأبيض كأساس لقانون التعليم العام
- ♦ شرح المفهوم من الكتاب الأبيض
- ♦ تحديد قوانيين التعليم المختلفة بالترتيب الزمني
- ♦ الكشف عن محددات إصلاح التعليم

- ♦ تقديم المبادئ العامة والأساسية لصلاح التعليم
- ♦ ذكر الخصائص الرئيسية لقانون مويانو
- ♦ إظهار خصوصيات قانون التعليم العام: الدبياجة، والأهداف، والمستويات التعليمية، والمراكم التعليمية، وهيئة التدريس. عرض خصوصيات قانون التعليم العام: الدبياجة، والأهداف، والمستويات التعليمية والمراكم التعليمية وهيئة التدريس

#### **الوحدة 8. التعليم الشامل والاهتمام بالتنوع**

- ♦ وضع لعنة عامة عن مفاهيم وتشكيل ملامح المعلم عبر التاريخ
- ♦ معرفة المؤسسات وخطط التأهيل لكل وقت
- ♦ وضع تصور للملامح الحالية للمعلمين واحتياجاتهم التأهيلية

#### **الوحدة 9. الإبداع والتربية العاطفية في الفصل الدراسي**

- ♦ معرفة الفرق بين العاطفة والذكاء
- ♦ فهم وإدراك الذكاء العاطفي وأهميته بالنسبة للفرد
- ♦ معرفة أهمية أن يكون المعلم يتمتع بتنظيم ذاتي وذكاء عاطفي جيد جدًا، من وجهة نظر ماير وسالوفي بنظرية الذكاء العاطفي

#### **الوحدة 10. التربية العصبية (النوروتربية)**

- ♦ معرفة الخبرة على المستوى العصبي
- ♦ كشف التعلم على المستوى العصبي

#### **الوحدة 11. الاتصال في الفصل الدراسي**

- ♦ التواصل الفعال مع جميع أعضاء الفصل الدراسي
- ♦ استخدام الصور ومقاطع الفيديو كمواد داعمة في الفصل الدراسي
- ♦ معرفة كيفية حل مشاكل الاتصال



A photograph showing the back of a woman with long brown hair, wearing a blue dress, sitting at a wooden desk. She is looking towards a shelf filled with books. On the desk in front of her are several books and papers. The background shows a white wall and a window.

03

## الكفاءات

بعد اجتياز تقييمات الماجستير الخاص في تأهيل معلمي العمليات الصديقة في التعليم الإعدادي، سيكون المهني قد اكتسب المهارات الالزمة لمارسة مهنية عالية الجودة وحديثة تعتمد على منهجية التدريس الأكثر ابتكاراً.

سيساع لك هذا البرنامج بالتعرف على الأدوات  
الجديدة في تأهيل المعلمين لتقديم اهتمام  
أفضل لطلابك"





## الكفاءات العامة

- ♦ معرفة المحتويات المنهجية للمواد الدراسية المتعلقة بتخصص التدريس المناظر، بالإضافة إلى مجموعة المعارف التعليمية حول عمليات التعليم والتعلم المعنية. يجب أن يشمل التدريب المهني معرفة المهن المعنية
- ♦ التخطيط، وتطوير وتقييم عملية التعليم والتعلم وتعزيز العمليات التعليمية التي تسهل اكتساب الكفاءات الخاصة بالمقررات الدراسية المعنية، مع مراعاة مستوى الطالب وتدريبهم السابق، وكذلك توجهاتهم، سواء بشكل فردي أو بالتعاون مع المعلمين الآخرين والمهنيين في المركز
- ♦ البحث، والحصول، ومعالجة وتوصيل المعلومات (الشفوية أو المطبوعة أو السمعية البصرية أو الرقمية أو متعددة الوسائط)، وتدوينها إلى معرفة وتطبيقها في عمليات التعليم والتعلم في مواد التخصص المختلفة
- ♦ تحديد المناهج الدراسية التي سيتم تنفيذها في المدرسة من خلال المشاركة في التخطيط الجماعي لها؛ تطوير وتطبيق منهجيات التدريس الجماعي والشخصي على حد سواء، بما يتلاءم مع تنوع الطلاب
- ♦ تصميم وتطوير مساحات للتعلم مع إيلاء اهتمام خاص بالمساواة والتربية العاطفية والقيمية، والمساواة في الحقوق والفرص بين الرجل والمرأة، والتدريب على المواطنة واحترام حقوق الإنسان التي تسهل الحياة في المجتمع وصنع القرار وبناء مستقبل مستدام
- ♦ كسب استراتيجيات لتحفيز مجهود الطلاب وتعزيز قدرتهم على التعلم بمفردتهم ومع الآخرين، وتطوير مهارات التفكير واتخاذ القرارات التي تسهل الاستقلالية الشخصية والثقة والمبادرة

- ♦ معرفة عمليات التفاعل والتواصل في الفصل الدراسي، وإتقان المهارات والقدرات الاجتماعية الازمة لتعزيز التعلم والتعايش في الفصل الدراسي، والتعامل مع مشاكل الانضباط وحل النزاعات
- ♦ تصميم وتنفيذ الأنشطة الرسمية وغير الرسمية التي تساهم في جعل المركز مكاناً للمشاركة والثقافة في البيئة التي يقع فيها؛ وتطوير وظائف التدريس والتوجيه للطلاب بطريقة تعاونية ومنسقة؛ والمشاركة في التقييم والبحث والابتكار في عمليات التعليم والتعلم
- ♦ معرفة اللوائح والتنظيم المؤسسي لنظام التعليم ونمادج تحسين الجودة المطبقة في المراكز التعليمية
- ♦ معرفة وتحليل الخصائص التاريخية لمهنة التدريس ووجهاتها الحالي ووجهاتها نظرها وعلاقتها بالواقع الاجتماعي لكل عصر
- ♦ إعلام وتقديم المشورة للعائلات حول عملية التعليم والتعلم وحول التوجيه الشخصي والأكاديمي والمهني لأطفالهم

## الكفاءات المحددة



- معرفة خصائص الطالب، وسياقاتهم الاجتماعية ودرافهم
- فهم تطور شخصية هؤلاء الطلاب والاختلافات المختلفة التي تؤثر على التعلم
- تطوير المقترنات القائمة على اكتساب المعرفة والمهارات والقدرات الفكرية والعاطفية
- تحديد وتحفيظ حل المواقف التعليمية التي تؤثر على الطالب بمختلف قدراتهم ومتierه تعلمهم
- فهم عمليات التفاعل والتواصل في الفصل الدراسي وفي المدرسة: لمعالجة المشاكل المحتملة وحلها
- معرفة التطور التاريخي لنظام التعليم في الدولة
- معرفة وتطبيق الموارد والاستراتيجيات الخاصة بالمعلومات والدورس الخصوصية والتوجيه الأكاديمي والمهني
- تعزيز إجراءات التربية الوجدانية في القيم وتدريب المواطنين
- المشاركة في التعريف بالمشروع التعليمي وفي الأنشطة العامة للمركز وفقاً لمعايير تحسين الجودة والاهتمام بالتنوع والوقاية من مشاكل التعلم والتعايش
- ربط التعليم بالبيئة وفهم الدور التربوي للأسرة والمجتمع المحلي، سواء في اكتساب المهارات والتعلم أو في التعليم في احترام الحقوق والحربيات، وفي المساواة في الحقوق والفرص بين الرجل والمرأة وفي المساواة في المعاملة وعدم التمييز ضد الأشخاص ذوي الإعاقة
- معرفة التطور التاريخي للأسرة وأنواعها المختلفة وأثر السياق الأسري على التعليم
- اكتساب المهارات الاجتماعية في العلاقات الأسرية والتوجيه الأسري





- معرفة القيمة التعليمية والثقافية للمواد الدراسية المقابلة للتخصص والمحتويات التي يتم دراستها في المقررات المعنية
- معرفة تاريخ الموضوعات والتطورات الحديثة للموضوعات ووجهات نظرها حتى تتمكن من نقل رؤية ديناميكية للموضوعات
- معرفة السياقات والمواضف التي يتم فيها استخدام أو تطبيق محتويات المناهج المختلفة
- معرفة العمليات والموارد اللازمة للوقاية من مشاكل التعلم والتعابير والعمليات التقويمية والإرشاد الأكاديمي والمهني
- معرفة التطورات النظرية والتطبيقية في تدريس وتعلم المواد الدراسية المناسبة للتخصص
- تحويل المناهج الدراسية إلى برامج للأنشطة والعمل
- اكتساب معايير اختيار المواد التعليمية وإعدادها
- تعزيز المناخ الذي يسهل التعلم ويقدر إسهامات الطلاب
- دمج الاتصال السمعي البصري والتدريب على الوسائل المتعددة في عملية التعليم والتعلم
- معرفة استراتيجيات وتقنيات التقييم وفهم التقييم كأداة لتنظيم الجهد وتحفيزه
- معرفة مقترنات التدريس المبتكرة وتطبيقاتها في مجال التخصص الذي تتم دراسته

سيسمح لك هذا البرنامج بالتعلم بطريقة نظرية  
وعملية، من خلال أنظمة التعلم الافتراضية،  
لتتنفيذ عملاك بضمائرات كاملة للنجاح"



- إجراء تحليل نقدي لأداء التدريس والمعارضات الجديدة والتوجيه باستخدام مؤشرات الجودة
- تحديد المشاكل المتعلقة بتدريس وتعلم مواد التخصص واقتراح البديل والحلول
- معرفة وتطبيق منهجيات وتقنيات البحث والتقييم التربوي الأساسية والقدرة على تصميم وتطوير مشاريع البحث والابتكار والتقييم
- اكتساب الخبرة في تخطيط وتدريس وتقييم المواد المعنية بالتخصص
- إتقان المهارات والقدرات الاجتماعية الالزمة لتعزيز مناخ يسهل التعلم والتعايش
- المشاركة في مقتربات للتحسين في مجالات العمل المختلفة بناءً على التفكير القائم على الممارسة
- تلخيص التأهيل المكتسب خلال جميع المقررات المذكورة أعلاه وإثبات اكتساب كفاءات بقية المواد
- إجادة اللغة الإنجليزية بما يتوافق مع المستوى B1 وهو للإطار المرجعي الأوروبي الموحد للغات
- معرفة الخصائص النفسية والتربوية للطلاب من أجل التمكن من تقديم المنشورة الالزمة
- معرفة التدابير التي يمكن اعتمادها للاهتمام بالتنوع من أجل التمكن من تقديم المنشورة الالزمة في كل حالة
- تحليل تنظيم وسير عمل المدرسة من أجل تنسيق التوجيه الشخصي والأكاديمي والمهني للطلاب بالتعاون مع أعضاء المجتمع المدرسي
- تطوير المهارات والتقنيات الالزمة للتمكن من تقديم المنشورة الكافية للعائلات بشأن عملية نمو أطفالهم وتعلمهم
- تحديد الخدمات العامة والكيانات المجتمعية التي يمكن للمركز التعاون معها وتعزيزها والتخطيط، بالتعاون مع فريق الإدارة، للإجراءات الالزمة من أجل اهتمام أفضل بالطلاب

# هيكل الإدارة وأعضاء هيئة تدريس الدورة التدريبية

يشتمل البرنامج في هيئة التدريس على خبراء مرجعيين في تدريب المعلمين الذين يصيرون في هذا التدريب تجربة عملهم، بالإضافة إلى ذلك، يشارك خبراء مشهورون آخرون في تصميمه وإعداده، واستكمال البرنامج بطريقة متعددة التخصصات.





تعرف على أحدث التطورات في مجال تأهيل المعلمين  
على يد الخبراء الرئيسيين في هذا المجال"

## هيكل الإدارة

### د. Barboyón Combey, Laura

- محاضرة في الدراسات العليا الجامعية في تأهيل معلمي التعليم الاعدادي
- معلمة في التعليم الابتدائي في مدارس مختلفة
- دكتوراه في التعليم من جامعة فالنسيا
- ماجستير في علم النفس التربوي في جامعة فالنسيا
- ليسانس في التعليم الابتدائي مع تخصص في تدريس اللغة الإنجليزية من الجامعة الكاثوليكية في فالنسيا San Vicente Mártir





## الهيكل والمحنتوى

قد تم تصميم هيكل المحتويات من قبل أفضل المتخصصين في قطاع تأهيل المعلمين، من ذوي الخبرة الواسعة والمكانة المعترف بها في المهنة، مدعومة بحجم الحالات التي تمت مراجعتها ودراستها، وبمعرفة واسعة بالتقنيات الجديدة المطبقة في التدريس.





نقدم لك البرنامج التعليمي الأكثر اكتمالاً وحداثة في السوق. نسعى لتحقيق التميز ولأن تحققه أنت أيضًا"



## الوحدة 1. التعلم وتطور الشخصية

- | الوحدة 1. التعلم وتطور الشخصية  |   |
|---|---|
| 1. مقدمة: العلاقات بين التعلم والتطور والتعليم والثقافة               | 1.1. مقدمة  |
| 2. بديل للمفهوم الشائع للتطور النفسي: الطابع الاجتماعي والثقافي للنمو | 2.1. المفهوم الشائع للتطور النفسي                                       |
| 3. دور التعليم في التطور النفسي                                       | 3.1. دليل للمفهوم الشائع للتطور النفسي: الطابع الاجتماعي والثقافي للنمو |
| 4. التعليم المدرسي كسياق أساسي للتطور النفسي                          | 4.1. التعليم المدرسي كسياق أساسي للتطور النفسي                          |
| 5. العوامل الاجتماعية الأساسية في التعلم                              | 5.1. العوامل الاجتماعية الأساسية في التعلم                              |
| 6. مراحل التطور   | 6.1. العوامل الاجتماعية الأساسية في التعلم                              |
| 7. عمليات التطور الرئيسية   | 7.1. مراحل التطور   |
| 8. مفاهيم التعلم وتطور الطالب   | 8.1. عمليات التطور الرئيسية   |
| 9. مفهوم التعلم   | 9.1. مفاهيم التعلم وتطور الطالب   |
| 10. النظريات الرئيسية للتعلم والتطور                                  | 10.1. النظريات الرئيسية للتعلم والتطور                                  |
| 11. نظرية فربود   | 11.1. نظرية فربود   |
| 12. النظرية النفسية الاجتماعية لإريكsson                              | 12.1. النظرية النفسية الاجتماعية لإريكsson                              |
| 13. النظريات السلوكية   | 13.1. النظريات السلوكية   |
| 14. نظرية التكييف الكلاسيكي لبلفوف                                    | 14.1. نظرية التكييف الكلاسيكي لبلفوف                                    |
| 15. نظرية التكييف، الفعال لسكينر                                      | 15.1. نظرية التكييف، الفعال لسكينر                                      |
| 16. النظريات المعرفية   | 16.1. النظريات المعرفية   |
| 17. نظرية معالجة المعلومات  | 17.1. نظرية معالجة المعلومات  |
| 18. نظرية روبرت غاغنيه التعليمية                                      | 18.1. نظرية روبرت غاغنيه التعليمية                                      |
| 19. البنائية  | 19.1. البنائية  |
| 20. نظرية التعلم النفطي الهدف لدريفيد أوسوول                          | 20.1. نظرية التعلم النفطي الهدف لدريفيد أوسوول                          |
| 21. نظرية المعرفة الوراثية عند جان بياجيه                             | 21.1. نظرية المعرفة الوراثية عند جان بياجيه                             |
| 22. نظرية ليف فيجوتسكي المعرفية الاجتماعية والثقافية                  | 22.1. نظرية ليف فيجوتسكي المعرفية الاجتماعية والثقافية                  |
| 23. التعلم الاستكتشافي لجبروم برونز                                   | 23.1. التعلم الاستكتشافي لجبروم برونز                                   |
| 24. النظريات الاجتماعية المعرفية                                      | 24.1. النظريات الاجتماعية المعرفية                                      |
| 25. نظرية باندورا الاجتماعية المعرفية                                 | 25.1. نظرية باندورا الاجتماعية المعرفية                                 |

- 5.1. الأبعاد النفسية المتعلقة بالتعلم في المدرسة: الذكاء
  - 1.5.1. ظهور التفكير الشكلي
    - 1.1.5.1. خصائص التفكير الشكلي
  2. التفكير الافتراضي الاستنتاجي والتفكير الافتراضي
    - 2.1.5.1. انتقادات لرؤية بياجيه
      - 3.5.1. التغيرات المعرفية
    - 2.3.5.1. تطوير الذاكرة
      - 1.3.5.1. المستودع الحسي
      - 2.1.3.5.1. الذاكرة قصيرة المدى
      - 3.1.3.5.1. الذاكرة طويلة المدى
    - 3.3.5.1. تطور ما وراء المعرفة
      - 1.3.3.5.1. المعرفة والتحكم ما وراء المعرفة
      - 2.3.3.5.1. التغييرات في الإجراءات ما وراء المعرفة
    - 4.5.1. الذكاء
      - 1.4.5.1. ذكاء كاتيل العرين والمبتلوا
        - 2.4.5.1. نظرية ستيرنبرغ الثلاثية
        - 3.4.5.1. الذكاءات المتعددة لغاردنر
      - 4.4.5.1. الذكاء العاطفي لجولمان
        - 5.4.5.1. مقاييس ويشر
    - 6.1. الأبعاد النفسية المتعلقة بالتعلم المدرسي: الهوية ومفهوم الذات والدافعية
      - 1.6.1. مفهوم الذات
        - 1.1.6.1. تعريف مفهوم الذات
      - 2.1.6.1. العوامل المرتبطة بتنمية مفهوم الذات
        - 2.6.1. الثقة بالنفس
        - 3.6.1. المقاربات النظرية لتطوير الهوية
      - 1.3.6.1. طرق مختلفة لتوضيح الهوية
        - 4.6.1. التحفيز والتعلم



- 8.10.1. الأضطرابات السلوكية في مرحلة الطفولة والمرأفة
  - 1.8.10.1. علم الأوثة وعوامل الخطر في الأضطرابات السلوكية
    - 2.8.10.1. عيادة وأشكال الأعراض
  - 9.10.1. المظاهر الرئيسية للأضطرابات السلوكية
    - 1.9.10.1. اضطراب فرط الحركة ونقص الانتباه
    - 2.9.10.1. اضطراب الانشقاق
    - 3.9.10.1. اضطراب التحدي السلبي
  - 10.10.1. مثال على أداة للكشف عن اضطرابات السلوكية في الفصل الدراسي
    - 11.01.1. مقتراحات للتدخل العلاجي في الفصل الدراسي
      - 1.11.01.1. اضطراب فرط الحركة ونقص الانتباه
      - 2.11.01.1. اضطراب التحدي السلبي والأضطراب الانشقاق
    - 11.1. العلاقات في مرحلة المراهقة وإدارة النزاعات في الفصل الدراسي
      - 1.11.1. ما هي الوساطة؟
      - 1.1.11.1. أنواع الوساطة
      - 1.1.1.11.1. الوساطة المدرسية
      - 2.1.1.11.1. الوساطة الأسرية
      - 2.1.11.1. نظرية التنصر
      - 3.1.11.1. اختبار الإنثاجرام
      - 2.11.1. نقاط القوة والضعف في تنفيذ برنامج الوساطة
      - 12.1. مبدأ التعليم المخصص وأشكال العمل الشخصية
        - 1.12.1. التطور التاريخي للتربية الخاصة
        - 1.1.12.1. الأمم المتحدة
        - 2.1.12.1. الإعلان العالمي لحقوق الإنسان
        - 2.12.1. معضلة التوظيف
        - 3.12.1. الإدماج التعليمي
        - 4.12.1. معضلة الاختلافات
        - 5.12.1. التعليم المخصص
        - 6.12.1. تصميم التعلم الشفهي
      - 7.12.1. الاستنتاجات
- 7.1. عملية التعليم والتعلم في مرحلة المراهقة: مبادئ عامة
  - 1.7.1. نظرية أوسبيل للتعلم اللغطي الهدف
  - 1.1.7.1. أنواع التعلم في السياق المدرسي
  - 2.1.7.1. ما هو معلوم بالفعل والرغبة في التعلم: شروط بناء المعاني
  - 3.1.7.1. إجراءات استيعاب المحتوى الجديد
  - 4.1.7.1. مراجعة النظرية بعد مرور ثلاثة عاماً
  - 2.7.1. إجراءات بناء المعرفة: النظرية البنائية في التعليم والتعلم
- 1.2.7.1. التعليم المدرسي: ممارسة اجتماعية وتنشئة اجتماعية
- 2.2.7.1. بناء المعرفة في السياق المدرسي: المثلث التفاعلي
- 3.2.7.1. إجراءات بناء المعرفة وأدوات التأثير التربوي
- 3.7.1. لماذا البشر فقط هم من يمكنهم التعليم؟
- 8.1. عملية التعليم والتعلم في مرحلة المراهقة: بناء المعرفة في الفصل الدراسي والتفاعل بين المعلم والطالب
  - 1.8.1. فعالية المدرس
  - 2.8.1. أساليب التدريس
  - 3.8.1. نماذج التدريس
  - 4.8.1. دور المدرس
  - 5.8.1. توقعات المدرس من المتعلم
- 9.1. التفاعل بين الأقران والتطور المعرفي
  - 1.9.1. التعلم التعاوني
  - 1.2.9.1. استخدام التعلم التعاوني كطريقة للتدريس
  - 4.10.1. الاهتمام بالتنوع والاحتياجات التعليمية في مرحلة المراهقة
  - 5.10.1. ملاحظات تاريخية
    - 1.10.1. تقرير وازنوك
    - 3.10.1. مفهوم الاحتياجات التعليمية الخاصة
    - 4.10.1. أساليب الاحتياجات التعليمية الخاصة
    - 5.10.1. تصنيف الاحتياجات التعليمية الخاصة
  - 6.10.1. صعوبات التعلم الناتجة عن الإعاقة الحركية والوظائف البصرية والسمعية، التدخل التربوي
  - 7.10.1. صعوبات التعلم الناتجة عن التوحد، وأضطراب نقص الانتباه وفرط النشاط، والإعاقة الذهنية والقدرات العالية.
- 10.1. التدخل التربوي

## الوحدة 2. المجتمع، والأسرة والتعليم

- 3. الأدوات في الإجراء التعليمي
  - 1.3.2. مقدمة
  - 2. خطة عمل الإجراء التعليمي
    - 1.2.3. طرق الاستقلالية
      - 1.1.2.3.2. الاستقلالية التربوية
      - 2.1.2.3.2. الاستقلالية الادارية
      - 3.1.2.3.2. الاستقلالية التنظيمية
    - 3. تكنولوجيا المعلومات والاتصالات في الإجراء التعليمي
      - 1.3.3.2. التغيرات الاجتماعية
        - 2.3.3.2. التغيرات في التعليم
        - 3.3.3.2. تكنولوجيا المعلومات والاتصالات المستخدمة في الإجراء التعليمي
          - 1.3.3.2. أسلحة الويب
          - 2.3.3.3.2. المدونات
          - 3.3.3.3.2. الندوات الويب (Webinars)
          - 4.3.3.3.2. wikis
          - 5.3.3.3.2. البريد الإلكتروني
          - 6.3.3.3.2. منتديات المناقشة
        - 4.3.3.2. مزايا استخدام تكنولوجيا المعلومات والاتصالات في الإجراء التعليمي
        - 5.3.3.2. عيوب استخدام تكنولوجيات المعلومات والاتصالات في الإجراء التعليمي
          - 4.2. علاقة المعلم-المدرب بالطلاب
            - 1.4.2. المقابلة الفردية كأدلة رئيسية
              - 1.1.4.2. أهمية الاتصال
              - 2.1.4.2. مقابلة بين المعلم المدرب والطالب
              - 3.1.4.2. المقابلة في علاقة المعونة
              - 4.1.4.2. مهارات المحاور
              - 5.1.4.2. أنواع المقابلات
            - 1.5.1.4.2. اعتماداً على عدد المشاركين
              - 2.5.1.4.2. اعتماداً على التنسيق
              - 3.5.1.4.2. اعتماداً على الوضع أو الوسيلة
  - 1.2. مهنة التوجيه في المركز التربوي
    - 1.1.2. التوجه التربوي
      - 1.1.2. مقدمة
      - 2.1.1.2. مفهوم التوجيهات التربوية
      - 3.1.1.2. المهام التوجيهات في المراكز التعليمية
        - 4.1.1.2. أصول التوجيه التربوي
        - 5.1.1.2. مجالات التدخل
          - 1.5.1.1.2. التوجيه المهني
          - 2.5.1.1.2. التوجيه الإنمائي
          - 3.5.1.1.2. التوجيه المدرسي
          - 4.5.1.1.2. التوجيه مع الانتباه إلى التنوع
          - 6.1.1.2. نماذج التدخل
            - 1.6.1.1.2. Counseling
            - 2.6.1.1.2. نموذج الخدمات
            - 3.6.1.1.2. نموذج البرنامج
            - 4.6.1.1.2. نموذج الاستشارة
            - 5.6.1.1.2. نموذج التكنولوجي
        - 2.1.2. مبادئ فعل التوجيه
        - 2.2. المعلم-المدرب والإجراء التعليمي
          - 1.2.2. الملف الشخصي للمدرب وكفاءاته
            - 2.2.2. إجراء تعليمي
            - 3.2.2. قسم التوجيه
              - 1.3.2.2. تنظيم قسم التوجيه
              - 2.3.2.2. تكوين قسم التوجيه
              - 3.3.2.2. مهام قسم التوجيه
                - 4.3.2.2. مهام أعضاء قسم التوجيه
                  - 1.4.3.2.2. عن رئيس قسم التوجيه
                  - 2.4.3.2.2. عن معلمي الدعم
                  - 3.4.3.2.2. عن معلمي التربية العلاجية في السمع واللغة
                  - 4.4.3.2.2. عن معلم التدريب والتوجيه المهني
                  - 4.4.3.2.2. التوجيه والعمل التعليمي في التدريب المهني
                    - 4.2.2. نموذج هولاند النمطي

|  |  |
|--|--|
| <p>6. تقنيات المقابلة</p> <p>1.6.6.2 التدريب الإرشادي التربوي</p> <p>2.6.6.2 السياق</p> <p>3.6.6.2 أصول التدريب الإرشادي</p> <p>4.6.6.2 مبادئ التدريب الإرشادي</p> <p>5.6.6.2 نماذج التدريب الإرشادي</p> <p>6.6.6.2 الأطراف الفاعلة المشاركة في إجراءات التدريب الإرشادي</p> <p>7.6.6.2 فوائد التدريب الإرشادي</p>   | <p>2.4.2. حيوية المجموعة</p> <p>1.2.4.2. حيوية المجموعة: بعض الأمثلة على التقنيات</p> <p>1.1.2.4.2. مجموعات المناقشة</p> <p>2.1.2.4.2 Role Playing</p> <p>3.1.2.4.2 المناقشة التربوية الحوارية</p> <p>4.1.2.4.2 منتدى سينمائي</p> <p>2.2.4.2 فوائد تطبيق حيوية المجموعة</p> <p>3.4.2. تقنيات إدارة التعايش</p> <p>1.3.4.2. تعلم القيم والمعايير</p> <p>2.3.4.2 التربية الاجتماعية والعاطفية وأجزاء الفصل الدراسي</p> <p>3.3.4.2 الاستراتيجيات التي تسهل التعايش المدرسي</p> <p>4.3.4.2 برامج التثقيف من أجل التعايش المشترك</p> <p>5.2. الأسرة والمدرسة</p> <p>1.5.2. مقدمة</p> <p>2.5.2. تطور الأسرة والمجتمع</p> <p>3.5.2. الطلبات المقدمة من الأسرة إلى المركز التعليمي والعكس صحيح</p> <p>1.3.5.2. الطلبات من المدرسة إلى الأسرة</p> <p>2.3.5.2. الطلبات من الأسرة إلى المدرسة</p> <p>4.5.2. قنوات التواصل بين الأسرة والمدرسة: مدرسة الأهل.</p> <p>1.4.5.2. مدرسة الوالدين</p> <p>2.6.2. المقابلة العائلية</p> <p>1.1.6.2. نظرية النظم البيئية لـ Bronfenbrenner</p> <p>2.6.2. المقابلة العائلية</p> <p>1.2.6.2. مفاتيح إجراء مقابلة فعالة</p> <p>2.2.6.2. التربية العاطفية</p> <p>3.2.6.2. تصنيف المقابلات</p> <p>3.6.2. هيكل المقابلة</p> <p>4.6.2. العوامل المتضمنة في إجراء المقابلات الأسرية</p> <p>5.6.2. خطوات المقابلة العائلية</p> |
| <p>1.3. درجة متوسطة في الرعاية التعرية المساعدة (القانون الأساسي بشأن التنظيم العام لنظام التعليم الإسباني)</p> <p>1.1.3. مقدمة</p> <p>2.1.3. الكفاءة العامة والمهارات المهنية (مرسوم ملكي 1995/546)</p> <p>3.1.3. وحدات الكفاءة: الإنجازات ومعايير الأداء (مرسوم ملكي 1995/546)</p> <p>4.1.3. الوحدات المهنية: القدرات النهائية ومعايير التقييم والمحفوظات الأساسية (مرسوم ملكي 1995/546)</p> <p>5.1.3. المنهج الدراسي: المحتويات (مرسوم ملكي 1995/558)</p> <p>6.1.3. النشاط العملي المطبق على دورة الرعاية التعرية المساعدة + فيديو توضيحي</p> <p>2.3. درجة متوسطة في فني الطوارئ الصحية</p> <p>1.2.3. مقدمة</p> <p>2.2.3. الكفاءة العامة والكافاءات المهنية والشخصية والاجتماعية (مرسوم ملكي 2007/1397)</p> <p>3.2.3. البيئة المهنية ومنظور الدرجة العلمية (مرسوم ملكي 2007/1397)</p> <p>4.2.3. الأهداف العامة والمساحات والمعدات (مرسوم ملكي 2007/1397)</p> <p>5.2.3. النماذج المهنية: نتائج التعلم ومعايير التقييم والمدة والمحفوظات الأساسية والمبادئ التوجيهية التربوية (مرسوم ملكي 2007/1397)</p> <p>6.2.3. المنهج الدراسي: المحتويات (أمر 2008/3391/ESD)</p> <p>7.2.3. النشاط العملي المطبق على دورة فني الطوارئ الصحية</p> | <p>3.5.2. الطلبات المقدمة من الأسرة إلى المركز التعليمي والعكس صحيح</p> <p>1.3.5.2. الطلبات من المدرسة إلى الأسرة</p> <p>2.3.5.2. الطلبات من الأسرة إلى المدرسة</p> <p>4.5.2. قنوات التواصل بين الأسرة والمدرسة: مدرسة الأهل.</p> <p>1.4.5.2. مدرسة الوالدين</p> <p>2.6.2. المقابلة العائلية</p> <p>1.1.6.2. نظرية النظم البيئية لـ Bronfenbrenner</p> <p>2.6.2. المقابلة العائلية</p> <p>1.2.6.2. مفاتيح إجراء مقابلة فعالة</p> <p>2.2.6.2. التربية العاطفية</p> <p>3.2.6.2. تصنيف المقابلات</p> <p>3.6.2. هيكل المقابلة</p> <p>4.6.2. العوامل المتضمنة في إجراء المقابلات الأسرية</p> <p>5.6.2. خطوات المقابلة العائلية</p>  |

3. درجة متوسطة فني صيدلة وشبه صيدلية 3.3  
3.1. مقدمة 1.3.3
- 3.2. الكفاءة العامة والكافاءات المهنية والشخصية والاجتماعية (مرسوم ملكي 1689/2007) 3.2.3  
3.3. البيئة المهنية ومنظور الدرجة العلمية (مرسوم ملكي 1689/2007) 3.3.3  
3.4. الأهداف العامة والمساحات والمعدات (مرسوم ملكي 1689/2007) 3.4.3
- 3.5. النماذج المهنية: نتائج التعلم ومعايير التقييم والمدة والمحظوظات الأساسية والمبادرات التوجيهية التربوية (مرسوم ملكي 1689/2007) 3.5.3  
3.6. المنهج الدراسي: المحتويات (أمر 2184/EDU 2009) 6.3.3  
3.7. النشاط العملي المطبق على دورة فني صيدلة وشبه صيدلية 7.3.3
- 3.8. تقني متقدم في التشريح المرضي والتشخيص الخلوى 4.3  
3.8.1. مقدمة 1.4.3
- 3.9. الكفاءة العامة والكافاءات المهنية والشخصية والاجتماعية (مرسوم ملكي 767/2014) 2.4.3  
3.10. البيئة المهنية ومنظور الدرجة العلمية (مرسوم ملكي 767/2014) 3.4.3  
3.11. الأهداف العامة والمساحات والمعدات (مرسوم ملكي 767/2014) 4.4.3
- 3.12. النماذج المهنية: نتائج التعلم ومعايير التقييم والمدة والمحظوظات الأساسية والمبادرات التوجيهية التربوية (مرسوم ملكي 767/2014) 5.4.3  
3.13. المنهج الدراسي: المحتويات (أمر 1526/ECD 2015) 6.4.3  
3.14. النشاط العملي المطبق على دورة التشريح المرضي والتشخيص الخلوى + فيديو توضيحي 7.4.3
- 3.15. تقني متقدم في طب المسعفيات التعويضية 5.3  
3.15.1. مقدمة 1.5.3
- 3.16. الكفاءة العامة والكافاءات المهنية والشخصية والاجتماعية (مرسوم ملكي 5861/2002) 2.5.3  
3.17. البيئة المهنية ومنظور الدرجة العلمية (مرسوم ملكي 5861/2002) 3.5.3  
3.18. الأهداف العامة والمساحات والمعدات (مرسوم ملكي 5861/2002) 4.5.3
- 3.19. النماذج المهنية: نتائج التعلم ومعايير التقييم والمدة والمحظوظات الأساسية والمبادرات التوجيهية التربوية (مرسوم ملكي 1685/2007) 5.5.3  
3.20. المنهج الدراسي: المحتويات (أمر 2217/EDU 2008) 6.5.3  
3.21. النشاط العملي المطبق على دورة فني الطوارئ الصحية 7.5.3
- 3.22. تقني عالي في التغذية 6.3  
3.22.1. مقدمة 1.6.3
- 3.23. الكفاءة العامة والمهارات المهنية (مرسوم ملكي 536/1995) 2.6.3  
3.24. وحدات الكفاءة: الانجازات ومعايير الأداء (مرسوم ملكي 536/1995) 3.6.3
- 3.25. الوحدات المهنية: القدرات النهائية ومعايير التقييم والمحظوظات الأساسية (مرسوم ملكي 536/1995) 4.6.3  
3.26. المنهج الدراسي: المحتويات (مرسوم ملكي 548/1995) 5.6.3  
3.27. النشاط العملي المطبق على دورة فني الطوارئ الصحية 6.6.3

- 13. تقني متقدم في العلاج الإشعاعي وقياس الجرعات
  - 1.13.3 مقدمة
  - 2. الكفاءة العامة والكافاءات المهنية والشخصية والاجتماعية (مرسوم ملكي (2014/772
  - 3. البيئة المهنية ومنظور الدرجة العلمية (مرسوم ملكي (2014/772
  - 4. الأهداف العامة والمساحات والمعدات (مرسوم ملكي (2014/772
  - 5. النماذج المهنية: نتائج التعلم ومعايير التقييم والمدة والمحظيات الأساسية والمبادئ التوجيهية التربوية (مرسوم ملكي (2014/772
  - 6. المنهج الدراسي: المحظيات (أمر 2015/1546/ECD
  - 7. النشاط العملي المطبق على دورة تقني متقدم في العلاج الإشعاعي وقياس الجرعات
- الوحدة 4. تصميم المنهج الدراسي للعمليات الصحية**
- 1. مقدمة في تصميم المنهج الدراسي
  - 1.1.4 مقدمة
  - 2. المنهج الدراسي : المفهوم و العناصر
    - 2.1.4 توزيع الكفاءات مستويات البلوغ المنهجية
    - 3.1.4 تصميم المنهج الدراسي: المفهوم
    - 5.1.4 البرمجة والبرمجة التعليمية والوحدات التعليمية
    - 6.1.4 المناهج النموذجية
    - 2.4 اللوائح التعليمية
      - 1.2.4 مقدمة
      - 2.2.4 تشريعات الدولة: قوانين التعليم ولوائح المناهج الدراسية
        - 3.2.4 تشريعات المناهج الدراسية الأقلية
        - 4.2.4 لوائح الدولة الرئيسية بشأن التدريب المهني
        - 3.4 نظام التعليم الإسباني، مستويات وطرق التعليم
          - 1.3.4 المقدمة والأهداف
          - 2.3.4 النظام التعليمي والنظام المدرسي
            - 3.3.4 عوامل وعناصر النظام التعليمي
            - 4.3.4 الخصائص العامة لنظام التعليم في إسبانيا
              - 5.3.4 بنية نظام التعليم في إسبانيا
            - 6.3.4 تعليم الطفولة
    - 10.3 تقني متخبر سريري وطبي حيوي
      - 1.10.3 مقدمة
      - 2.10.3 الكفاءة العامة والكافاءات المهنية والشخصية والاجتماعية (مرسوم ملكي (2014/771
      - 3.10.3 البيئة المهنية ومنظور الدرجة العلمية (مرسوم ملكي (2014/771
      - 4.10.3 الأهداف العامة والمساحات والمعدات (مرسوم ملكي (2014/771
      - 5.10.3 النماذج المهنية: نتائج التعلم ومعايير التقييم والمدة والمحظيات الأساسية والمبادئ التوجيهية التربوية (مرسوم ملكي (2014/771
      - 6.10.3 المنهج الدراسي: المحظيات (أمر 2015/1541/ECD
      - 7.10.3 النشاط العملي المطبق على دورة تقني متخبر سريري وطبي حيوي
      - 11.3 تقني متقدم في الأطراف الصناعية لتقديم العظام والأجهزة المساعدة
        - 1.11.3 مقدمة
        - 2.11.3 الكفاءة العامة والكافاءات المهنية والشخصية والاجتماعية (مرسوم ملكي (2013/905
        - 3.11.3 البيئة المهنية ومنظور الدرجة العلمية (مرسوم ملكي (2013/905
        - 4.11.3 الأهداف العامة والمساحات والمعدات (مرسوم ملكي (2013/905
        - 5.11.3 النماذج المهنية: نتائج التعلم ومعايير التقييم والمدة والمحظيات الأساسية والمبادئ التوجيهية التربوية (مرسوم ملكي (2013/905
        - 6.11.3 المنهج الدراسي: المحظيات (أمر 2015/1544/ECD
        - 7.11.3 النشاط العملي المطبق على دورة تقني متقدم في الأطراف الصناعية لتقديم العظام والأجهزة المساعدة
          - 12.3 تقني متقدم في تركيبات الأسنان الاصطناعية
            - 1.12.3 مقدمة
            - 2.12.3 الكفاءة العامة والكافاءات المهنية والشخصية والاجتماعية (مرسوم ملكي (2011/1687
            - 3.12.3 البيئة المهنية ومنظور الدرجة العلمية (مرسوم ملكي (2011/1687
            - 4.12.3 الأهداف العامة والمساحات والمعدات (مرسوم ملكي (2011/1687
            - 5.12.3 النماذج المهنية: نتائج التعلم ومعايير التقييم والمدة والمحظيات الأساسية والمبادئ التوجيهية التربوية (مرسوم ملكي (2011/1687
            - 6.12.3 المنهج الدراسي: المحظيات (أمر 2013/109/ECD
            - 7.12.3 النشاط العملي المطبق على دورة تقني متقدم في تركيبات الأسنان الاصطناعية

|   |   |
|---|---|
| 3.7.4 عناصر وحدة العمل  | 7.3.4 التعليم الابتدائي                       |
| 4.7.4 التبرير   | 8.3.4 التعليم الإعدادي الإلزامي               |
| 5.7.4 نتائج التعليم   | 9.3.4 الثانوي                                 |
| 8.4 وحدة عمل في التدريب المهني 2  | 10.3.4 تعليم النظام الخاص                     |
| 1.8.4 الأهداف التربوية  | 11.3.4 تعليم البالغين                         |
| 2.8.4 الكفاءات  | 4.4 معلومات عامة عن التدريب المهني            |
| 3.8.4 المحتوى   | 1.4.4 المقدمة والأهداف                        |
| 4.8.4 المنهجية  | 2.4.4 المبادئ العامة للتدريب المهني           |
| 5.8.4 التوفيق   | 3.4.4 الأهداف العامة للتدريب المهني           |
| 6.8.4 النشاطات  | 4.4.4 درجات التدريب المهني                    |
| 7.8.4 موارد   | 5.4.4 الوصول إلى مختلف مستويات التدريب المهني |
| 8.8.4 التقييم   | 6.4.4 أنواع الوحدات المهنية                   |
| 9.8.4 الاعتبارات الخاصة بتحديد ممارسة التدريس في البرامج التعليمية ووحدات العمل التعليمية | 7.4.4 التقييم في التدريب المهني               |
| 9.4 الدوافع الأخرى للتدريب المهني   | 5.4. البرمجة التعليمية في التدريب المهني 1    |
| 1.9.4 المقدمة والأهداف  | 1.5.4 المقدمة والأهداف                        |
| 2.9.4 التدريب المهني عن بعد   | 2.5.4 البرمجة التعليمية                       |
| 3.9.4 التدريب المهني المزدوج  | 3.5.4 عناصر البرمجة التعليمية في التدريب      |
| 4.9.4 الكفاءات الرئيسية   | 4.5.4 المهنية                                 |
| 10.4 عناصر البرمجة التعليمية في المرحلة الإعدادية والثانوية واختلافها مع التدريب المهني   | 5.5.4 التبرير                                 |
| 1.10.4 المقدمة والأهداف   | 6.5.4 السياق                                  |
| 2.10.4 البرمجة التعليمية في التعليم الإلزامي والثانوي                                     | 6.4. البرمجة التعليمية في التدريب المهني      |
| 3.10.4 اختلافات البرمجة التعليمية لل  | 1.6.4 الأهداف                                 |
| 4.10.4 الإلزامي والثانوي مع التدريب المهني  | 2.6.4 الكفاءات                                |
|   | 3.6.4 المحتوى                                 |
|   | 4.6.4 المنهجية                                |
|   | 5.6.4 التقييم                                 |
|   | 6.6.4 تقييم عملية التدريس- التعلم             |
|   | 7.6.4 الاهتمام بالتنوع                        |
|   | 7.4. وحدة عمل في التدريب المهني 1             |
|   | 1.7.4 المقدمة والأهداف                        |
|   | 2.7.4 وحدة العمل                              |

## الوحدة 5. طرق تدريس العمليات الصحية

- 5.5. استراتيجيات التدريس. تكنولوجيا المعلومات والاتصالات وتصنيف بلوم والتغيير المنهجي
  - 1.5.5. مقدمة
  - 2.5.5. تكنولوجيا المعلومات والاتصالات تغير استراتيجيات التدريس
  - 3.5.5. استراتيجيات التدريس التعليمية باستخدام تكنولوجيا المعلومات والاتصالات
  - 4.5.5. استراتيجيات وموارد تكنولوجيا المعلومات والاتصالات المرتبطة بتصنيف بلوم
    - 5.5.5. التغيير المنهجي الذي تدعو إليه التكنولوجيا
    - 6.5.5. التأسيب
    - 7.5.5. الفصل المقلوب (flipped classroom)
    - 8.5.5. التعلم القائم على المشاريع
    - 6.5. التواصل في عملية التدريس- التعلم
      - 1.6.5. مقدمة
      - 2.6.5. ندو تعليم شخصي مخصص
      - 3.6.5. مواقف التعلم في التدريس الشخصي
      - 4.6.5. التقنيات التي تساعد على التدريس المخصص
      - 5.6.5. برجمة تكييف عملية التدريس- التعلم
        - 6.6.5. دليل العمل المستقل
        - 7.6.5. تصميم النشاط
        - 8.6.5. النشاطات
      - 7.5. موارد التدريس: الاختيار والتصنيف
        - 1.7.5. الموارد والوسائل والممواد التعليمية
        - 2.7.5. وظائف موارد التدريس في التدريب المهني
          - 3.7.5. أنواع الموارد التعليمية
        - 4.7.5. إعداد واختيار مواد وموارد التدريس والممواد التعليمية
          - 5.7.5. إعداد الموارد الرقمية
            - 6.7.5. حقوق النشر
            - 7.7.5. مقدمة في اختيار وتصنيف الموارد
            - 8.7.5. منهجية إعداد المراجعات
            - 9.7.5. تصنيف الموارد
          - .01.7.5. البحث عن الموارد و اختيارها
          - .11.7.5. تحليل (فهرسة وتقدير المحتوى) الموارد
          - .21.7.5. عرض دليل الموارد
    - 1.5. النظريات التعليمية العامة و استراتيجيات التعلم
    - 1.1.5. التواصل التربوي
    - 2.1.5. البرمجة التربوية
    - 2.5. دور المعلمين في التدريب المهني. تحليلات واقع الطلاب الدراسية
      - 1.2.5. التعليم والمعلمون بعد النينك
      - 2.2.5. الوصايا العشر للتعلم ما بعد الرقصي
      - 3.2.5. مدرسون مثرون للاهتمام وبيئات تعليمية محفزة
      - 4.2.5. الأبعاد الخمسة للمعلمين الخبراء
      - 5.2.5. الأدوار الجديدة للمعلم
        - 6.2.5. دور الطالب
        - 7.2.5. كيف يتعلم الطالب؟
        - 8.2.5. أساليب التعلم
        - 9.2.5. ما وراء المعرفة
      - 3.5. نظريات التعلم
        - 1.3.5. مقدمة
        - 2.3.5. نظريات التعلم
        - 3.3.5. نظريات ضمنية
      - 4.3.5. النظريات الضمنية في التعليم والتدريب المهني
        - 5.3.5. نموذج التدريب المهني المزدوج SAMR
        - 6.3.5. تصنيف بلوم و نموذج
      - 4.5. تصميم التعليمات
        - 1.4.5. مقدمة
        - 2.4.5. تصميم التعليمات
        - 3.4.5. التحليلات
        - 4.4.5. التصميم
        - 5.4.5. النمو
        - 6.4.5. التنفيذ
        - 7.4.5. التقييم
        - 8.4.5. صصم التعليمات

## الوحدة 6. الابتكار في التدريس ومدخل في البحث التربوي

- 1.6. الابتكار في التعليم كعملية وتحسين المدرسة
  - 1.1.6. التعليم والسيناريوهات الجديدة للسياق العالمي والمحلّي.
  - 2.1.6. المفاهيم الأساسية: الابتكار التعليمي، والتغيير، والإصلاح، وتحسين التعليم
  - 3.1.6. النماذج التعليمية وأغراض الابتكار
  - 4.1.6. لماذا الابتكار، معنى الابتكار
  - 5.1.6. نماذج عملية لتوليد الابتكار التعليمي
  - 6.1.6. أهمية اتباع نهج استراتيجي في تعميم الابتكارات التعليمية
  - 7.1.6. تحديات الابتكار في التعليم: الحاجة إلى نقلة نوعية ودور البحث في تحسين التعليم
  - 2.6. الابتكار في التدريس: وجهات النظر والتحديات والتعلم المهني
    - 1.2.6. مجالات الابتكار في السياق التعليمي
    - 2.2.6. حالة مجتمعات التعلم
    - 3.2.6. عقبات وتحديات الابتكار في السياق التعليمي
    - 4.2.6. كيف يتعلم المعلمون؟ من المعلم الناقل إلى المعلم المستفسر والمبدع
    - 5.2.6. عوامل دعم التعلم والتطوير المهني
    - 6.2.6. من التعلم الجماعي إلى التطوير المهني للمعلمين
    - 7.2.6. مساعدة للاجتماعات والتعلم المهني: المؤتمرات، ومساحات الابتكار، والشبكات المهنية، ومجتمعات الممارسة، و MOOCs
    - 3.6. تصميم ممارسة جيدة للابتكار في التدريس
    - 1.3.6. من التعلم المهني إلى الممارسة التدريسية الجيدة
    - 2.3.6. الممارسة الجيدة والتغيير المفاهيمي المطلوب
    - 3.3.6. الجوانب التي يجب مراعاتها عند تصميم ممارسات التدريس الجيدة
    - 4.3.6. خطوة أخرى إلى الأمام: تصميم المشاريع والممارسات المبتكرة وتقديرها ذاتياً
    - 4.6. تصاميم مبتكرة تركز على التعلم لتمكين المتعلمين: استراتيجيات وممارسات مبتكرة
      - 1.4.6. الطالب هو بطل الرواية من تعلمه
      - 2.4.6. الأساس المنطقي لاختبار استراتيجيات التدريس المتمحورة حول التعلم: الإدراك الموضعي
      - 3.4.6. أساسيات اختيار استراتيجيات التدريس المتمحورة حول التعلم: منهج التعلم
      - 4.4.6. تعميم التعلم ونقل التعلم: مفاتيح تعزيز تمكين الطلاب
      - 5.4.6. استراتيجيات التدريس لتشجيع الطلاب على المشاركة في تعلمهم
      - 6.4.6. تصميم ممارسات مبتكرة تركز على التعلم: خدمة-التعليم
- 8.5. إنشاء بيئه تعليمية افتراضية
- 1.8.5. معرفة البيئة التعليمية الافتراضية
- 2.8.5. عناصر إنشاء بيئه تعليمية افتراضية
- 3.8.5. أدوات التواصل في البيئة التعليمية الافتراضية
- 4.8.5. التعرف على أمثلة محددة من بيئه التعليم الافتراضية في تخصص العمليات الصحية
- 9.5. التقييم في التدريب المهني وأدواته
- 1.9.5. معرفة أهمية التقويم في عملية التعليم والتعلم
- 2.9.5. تحديد التقويم كعملية لتحسين التعليم.
- 3.9.5. معرفة خصائص التقييم في التدريب المهني.
- 4.9.5. تحديد أنواع التقييم المختلفة ومتى يمكن تطبيقها
- 5.9.5. تقنيات التقييم في التدريب المهني
- 6.9.5. أدوات التقييم في التدريب المهني
- 7.9.5. أدوات التقييم كأدوات للتنظيم والتشريع
- 8.9.5. أمثلة على أدوات التقييم في التعليم والتدريب المهني في الأسرة الصدية
- 10.5. جوانب محددة للتعلم في التدريب المهني في مجال الرعاية الصحية المهنية
  - 1.10.5. التدريب المهني في مجال الرعاية الصحية وخصائصه المحددة
  - 2.10.5. التدريب المهني وتحدياته
  - 3.10.5. التدريب المزدوج وأساسه المنهجي
  - 4.10.5. التدريب المهني عن بعد
  - 5.10.5. أمثلة على منهجيات التعلم في التدريب المهني الصدي

- 9. من البحث التربوي إلى البحث في الفصول الدراسية: تحسين عملية التعليم والتعلم
  - 1.9.6. وظائف البحث التربوي
  - 2.9.6. من البحث التربوي إلى البحث في الفصول الدراسية
  - 3.9.6. البحث في الفصول الدراسية والتطوير المهني للمعلمين
  - 4.9.6. الاعتبارات الأخلاقية لتطوير البحث التربوي
  - 10.6. التحديات التعليمية للبحث وتحسين ممارسة التدريس في هذا التخصص
    - 1.10.6. التحديات التعليمية للقرن الحادي والعشرين
    - 2.10.6. البحث والابتكار وأفضل الممارسات في هذا المجال
    - 3.10.6. الإطار الأخلاقي لممارسة التدريس
- 5.6. الاستخدام المبتكر للموارد والوسائل التعليمية
- 1.5.6. نقلة نوعية: من المعرفة الصلبة إلى المعلومات السائلة
- 2.5.6. الاستعارات حول WEB 2.0 وعواقبها على التوجيه التربوي
- 3.5.6. الأبية الجديدة: الرؤى التعليمية والعواقب التربوية
- 4.5.6. محو الأمية الرقمية وتطوير الكفاءات
- 5.5.6. معنى محو الأمية الرقمية في المدارس وممارساتها
- 6.5.6. الأبية والمواطنة: أكثر من مجرد تكامل تكنولوجيا المعلومات والاتصالات
- 7.5.6. الممارسات الجديدة في الاستخدام المبتكر للموارد التكنولوجية
- 6.6. التقييم الموجه نحو التعلم: إرشادات وتصميم الممارسات الجديدة
  - 1.6.6. التقييم كفرصة للتعلم
  - 2.6.6. خصائص التقييم المبتكر
- 3.6.6. أبعاد التقييم: المسألة الأخلاقية والمنهجية الفنية - التقنية - المنهجية
  - 4.6.6. التقييم المبتكر: كيفية التخطيط للتقييم يجعله موجهاً نحو التعلم
  - 5.6.6. معايير الجودة لتطوير عملية تقييم موجهة نحو التعلم
  - 6.6.6. كيف يمكن دعم التحسين والتعلم من نتائج التقييم
- 7.6. التقويم الذاتي للمعلم وتحسين التعلم: تحدي الابتكار في التعليم
  - 1.7.6. إن تحسين التعليم يجعل التقييم الذاتي لمهمة التدريس أمراً ضرورياً
  - 2.7.6. التقييم الذاتي لممارسة التدريس كعملية للتفكير والمرافقة التكوينية
    - 3.7.6. مجالات التقييم الذاتي لمهمة التدريس
    - 4.7.6. تقييم ذاتي للمدارس لتحسين عملياتها التعليمية من منظور شامل
  - 3.8.6. التكنولوجيات الجديدة والبحوث التعليمية: أدوات لتحسين التعليم
    - 4.8.6. البحث التربوي له طابع خاص به
    - 2.8.6. الإجراء البحثي ووجهة نظر الباحث التربوي
    - 3.8.6. البحث التربوي في السياق الحالي
    - 4.8.6. الأدوات التكنولوجية لتطوير البحث التعليمية
  - 1.4.8.6. البحث عن المعلومات وتدبيتها على الإنترنت
  - 2.4.8.6. تنظيم المعلومات
  - 3.4.8.6. جمع المعلومات في العمل الميداني
  - 4.4.8.6. تحليل المعلومات: الكمية والنوعية
  - 5.4.8.6. كتابة التقارير ونشر المعلومات

## الوحدة 7. الإجراءات والسياسات التربوية

- 1. الكتاب الأبيض وقانون التعليم لعام 1970
  - 1.1.7. مقدمة
  - 2.1.7. الكتاب الأبيض
  - 1.2.1.7. ماهو الكتاب الأبيض؟
  - 2.2.1.7. الكتاب الأبيض. التربية في إسبانيا: أسس سياسة التعليم
  - 3.1.7. قانون التعليم العام لعام 1970: المقدمة والأهداف
    - 1.3.1.7. المقدمة
    - 2.3.1.7. الأهداف
    - 4.1.7. قانون التعليم العام لعام 1970: مستويات التعليم
      - 1.4.1.7. التعليم ما قبل المدرسي
      - 2.4.1.7. التعليم الأساسي العام
      - 3.4.1.7. التعليم الثانوي
      - 4.4.1.7. التعليم الجامعي
      - 5.4.1.7. تدريب مهني
    - 5.1.7. قانون التعليم العام لعام 1970: مراكز التدريس والمعلمين
      - 1.5.1.7. المراكز التعليمية
      - 2.5.1.7. أعضاء هيئة التدريس

- |   |         |
|---|---------|
| 2.2. القانون الأساسي للحق في التعليم 1985 والقانون الأساسي العام للنظام التعليمي 1990 | 1.2.7   |
| 2.2.1. مقدمة  |         |
| 2.2.2. القانون الأساسي بشأن النظام الأساسي للعراقي المدرسية 1980                      | 3.2.7   |
| 2.2.3. القانون الأساسي للحق في التعليم 1985   | 4.2.7   |
| 2.2.4. القانون الأساسي العام للنظام التعليمي 1990                                     | 1.4.2.7 |
| 2.2.5. تعليم الطفولة  |         |
| 2.2.6. التعليم الابتدائي  | 2.4.2.7 |
| 2.2.7. التعليم الإعدادي   | 3.4.2.7 |
| 2.2.8. التعليم الثانوي  | 4.4.2.7 |
| 2.2.9. التدريب المهني   | 5.4.2.7 |
| 2.2.10. التعليم الخاص   | 6.4.2.7 |
| 2.2.11. القانون الأساسي بشأن جودة التعليم 2002  | 5.2.7   |
| 2.2.12. مقدمة   |         |
| 2.2.13. القانون التنظيمي للتعليم: المبادئ   | 1.3.7   |
| 2.2.14. القانون التنظيمي للتعليم: التعليمات   | 2.3.7   |
| 2.2.15. تعليم الطفولة   | 3.3.7   |
| 2.2.16. التعليم الابتدائي   | 2.3.3.7 |
| 2.2.17. التعليم الإعدادي الإلزامي   | 3.3.3.7 |
| 2.2.18. التعليم الثانوي   | 4.3.3.7 |
| 2.2.19. التدريب المهني  | 5.3.3.7 |
| 2.2.20. القانون التنظيمي للتعليم: المسارات  | 4.3.7   |
| 2.2.21. القانون الأساسي لتحسين جودة التعليم   | 4.4.7   |
| 2.2.22. مقدمة   |         |
| 2.2.23. القانون الأساسي لتحسين جودة التعليم: المنهج الدراسي                           | 2.4.7   |
| 2.2.24. قانون الأساسي لتحسين جودة التعليم التعليم الإعدادي الإلزامي                   | 3.4.7   |
| 2.2.25. قانون الأساسي لتحسين جودة التعليم التعليم الثانوي                             | 4.4.7   |
| 2.2.26. قانون الأساسي لتحسين جودة التعليم التدريب المهني                              | 5.4.7   |
| 2.2.27. التدريب المهني الأساسي  | 1.5.4.7 |
| 2.2.28. التدريب المهني لشهادة جامعية متوسطة   | 2.5.4.7 |
| 2.2.29. التدريب المهني للشهادة الجامعية العليا  | 3.5.4.7 |
| 2.2.30. التدريب المهني المزدوج  | 4.5.4.7 |
| 2.2.31. قانون الأساسي لتحسين جودة التعليم: النظام التعليمي، المسار التعليمي           | 6.4.7   |
| 2.2.32. قانون الأساسي لتحسين جودة التعليم: الكفاءات الرئيسية                          | 7.4.7   |

- 3.10.7. الفضاء المدرسي باعتباره إدماً ديناميكياً للمعلم
- 4.10.7. الوقت المدرسي
- 5.10.7. تنظيم الهيئة الطلابية
- 1.5.10.7. التنظيم العمودي للطلاب.
- 1.1.5.10.7. المدرسة المصنفة
- 2.1.5.10.7. المدرسة غير المصنفة
- 3.1.5.10.7. المدرسة متعددة التصنيف
- 2.5.10.7. التنظيم الأفقي للطلاب
- 1.2.5.10.7. الفئة المستفادة
- 2.2.5.10.7. التقسيم الإداري
- 3.2.5.10.7. التدريس الجماعي من قبل المدرسين
- 11.7. التغيير والابتكار في المدارس
- 1.11.7. التحسين في التعليم
- 1.1.11.7. من التغيير كضرورة إلى التغيير كفرصة
- 2.1.11.7. التغييرات الشاملة مقابل التغييرات الجزئية
- 3.1.11.7. التغييرات التنظيمية مقابل التغييرات الاجتماعية
- 4.1.11.7. ندو تغير ناجح
- 2.11.7. الابتكار المؤسسي
- 3.11.7. إنشاء المعرفة الجماعية وإدارتها
- 1.3.11.7. الإدارات والفرق التعليمية كهيآكل للابتكار
- 2.3.11.7. استراتيجيات التدخل في السياسات التعاونية
- 4.11.7. المعلمون والمديرون كعوامل للتغيير
- 12.7. التغيير والابتكار في المدرسة: السياق المكاني والمشروع التعليمي
- 1.12.7. عملية التخطيط لتحسين السياق المكاني للتعلم
- 2.12.7. مقتضيات التغيير والمركز التربوي في بيئته
- 3.12.7. النموذج التقليدي
- 4.12.7. السياق المكاني والمشروع التربوي
- 5.12.7. البنية التحتية لسياسات التعلم الجديدة
- 6.12.7. استراتيجيات تحسين جودة الحياة في المدارس
- 1.6.12.7. بحث عن التطابق بين تصاميم المباني والأثاث.
- 2.6.12.7. تطوير تصور جديد لمكان عمل المتعلم
- 3.6.12.7. إعادة توزيع مناطق العمل عن طريق الأثاث
- 4.6.12.7. مشاركة الطلاب في تحصيص المكان
- 5.6.12.7. الأعد الحضري
- 3.7.7. قيادة فريق التدريس
- 1.3.7.7. قيادة الموجهين
- 2.3.7.7. قيادة المعلم
- 8.7. التوجيهات بالمدرسة
- 1.8.7. المشروع التربوي للمركز
- 1.1.8.7. محتوى المشروع التربوي للمركز
- 2.1.8.7. توضيح المشروع التربوي للمركز
- 3.1.8.7. تنفيذ المشروع التربوي للمركز
- 4.1.8.7. تقييم المشروع التربوي للمركز
- 2.8.7. القواعد الداخلية
- 1.2.8.7. محتوى المشروع التربوي للمركز، مسألة تقديرية
- 3.8.7. الخطط المحددة
- 1.3.8.7. الغرض والتصنيف والمحظوظ
- 2.3.8.7. طريقة أخرى للتعبير عن المشروع التربوي للمركز
- 4.8.7. التقرير السنوي
- 1.4.8.7. المبادئ التوجيهية لإعداد تقرير المدرسة
- 2.4.8.7. الاستقلالية كشرط أساسي
- 9.7. الهيكل التنظيمي للمركز وأدوات التواصل
- 1.9.7. الهيئات الجامعية
- 1.1.9.7. مجلس المدرسة
- 1.1.1.9.7. التشكيل
- 2.1.1.9.7. انتخاب وتجديد مجلس المدرسة
- 3.1.1.9.7. الكفاءات
- 2.1.9.7. طاقم التدريس
- 2.9.7. هيئات تنسيق التدريس
- 1.2.9.7. أقسام التدريس
- 2.2.9.7. قسم التوجيه في التعليم الإعدادي الإلزامي
- 3.2.9.7. قسم الأنشطة التكميلية والخارجية عن المنهج الدراسي
- 4.2.9.7. لجنة التنسيق التربوي
- 0.1.7. إدارة المناهج الدراسية
- 1.1.10.7. الفضاء المدرسي: تنظيم الفصل الدراسي
- 2.10.7. تقييم التصميم المكاني للفصل الدراسي
- 1.2.10.7. المراقبة المنهجية للمستخدمين أثناء استخدامهم للمكان
- 2.2.10.7. التطبيق الذاتي والتقييم الذاتي

## الوحدة 8. التعليم الشامل والاهتمام بالتنوع

- 4.8. الإدماج الاجتماعي
  - 4.8.1. الإدماج والاندماج الاجتماعي
    - 4.8.1.1. تعريف التكامل والعنابر
      - 4.8.1.1.1. مفهوم الإدماج الاجتماعي
      - 4.8.1.1.2. الإدماج مقابل الاندماج
      - 4.8.1.1.3. الإدماج التربوي
      - 4.8.1.1.4. الإدماج الاجتماعي في المدارس
    - 4.8.1.2. التقييم المدرسي المدمج
      - 4.8.1.2.1. معلمات التقييم
  - 5.8. تكنولوجيا المعلومات والاتصالات والاضطراب العاطفي الاجتماعي في المدارس المدمجة
    - 5.8.1. طرق التدريس التقليدية
      - 5.8.1.1. تكنولوجيا المعلومات والاتصالات
    - 5.8.2. مفهوم تكنولوجيا المعلومات والاتصالات وتعريفها
      - 5.8.2.1. خصائص تكنولوجيا المعلومات والاتصالات
      - 5.8.2.2. تطبيقات وموارد تقنية المعلوماتية عن بعد
    - 5.8.3. تكنولوجيا المعلومات والاتصالات في المدارس المدمجة
      - 5.8.3.1. التصميم الشامل للتعلم
      - 5.8.3.2. ما هو التصميم الشامل للتعلم ؟
      - 5.8.3.3. مبادئ التصميم الشامل للتعلم
      - 5.8.3.4. تطبيق منهج التصميم الشامل للتعلم على المناهج الدراسية
      - 5.8.3.5. الموارد الرقمية والتصميم العالمي للتعلم
      - 5.8.3.6. الوسائل الرقمية للتعلم الفردي في الفصل الدراسي
- 1.8. مفهوم التعليم الشامل وعناصره الرئيسية
  - 1.8.1. تقرير المفهوم
    - 1.8.1.1. الفرق بين الدمج والإدماج
    - 1.8.1.2. مفهوم التكامل
    - 1.8.1.3. مفهوم الإدماج
    - 1.8.1.4. الاختلافات بين الاندماج والشمول
  - 1.8.2. العناصر الرئيسية للتعليم الشامل للجميع
    - 1.8.2.1. القضايا الاستراتيجية الرئيسية
    - 1.8.2.2. المدارس الشاملة للجميع ونظام التعليم
    - 1.8.2.3. التحديات التي تواجه نظام التعليم
  - 1.8.3. التعليم الشامل والاهتمام بالتنوع
    - 1.8.3.1. مفهوم الاهتمام بالتنوع
    - 1.8.3.2. أنواع التنوع
    - 1.8.3.3. تدابير التنوع والشمول
    - 1.8.3.4. التوجيهات المنهجية
  - 1.8.4. التدريس متعدد المستويات والتعلم التعاوني
    - 1.8.4.1. المفاهيم الرئيسية
      - 1.8.4.1.1. التدريس متعدد المستويات
      - 1.8.4.1.2. التعلم التعاوني
      - 1.8.4.1.3. الفرق التعاونية
      - 1.8.4.1.4. ووضع تصور لفرق التعاونية
      - 1.8.4.1.5. الوظائف والمبادىء
      - 1.8.4.1.6. العناصر والفوائد الأساسية
      - 1.8.4.1.7. فوائد التدريس متعدد المستويات
      - 1.8.4.1.8. فوائد التعلم التعاوني
    - 1.8.4.2. العوائق التي تحول دون تنفيذ المدارس الشاملة للجميع
      - 1.8.4.2.1. الحواجز السياسية
      - 1.8.4.2.2. الحواجز الثقافية
      - 1.8.4.2.3. الحواجز التعليمية
      - 1.8.4.2.4. استراتيجيات التغلب على الحواجز



## الوحدة 9. الإبداع والتربية العاطفية في الفصل الدراسي

- 1.9. الذكاء العاطفي وتعليم العواطف من نموذج مقاييس السمات المزاجية Salovey g Mayer
- 2.9. نماذج أخرى من الذكاء العاطفي والتحول العاطفي
- 1.2.9. نماذج الكفاءة العاطفية
- 2.2.9. نماذج الكفاءة الاجتماعية
- 3.2.9. نماذج متعددة
- 3.9. الكفاءات الاجتماعية والعاطفية والإبداع حسب مستوى الذكاء
- 4.9. مفهوم الحاصل الانفعالي والذكاء والتكيف مع عدم التزامن في القدرات الذهنية العالية
- 5.9. مفهوم فرط الانفعالية
- 6.9. الدراسات العلمية الدالية حول الإبداع والعواطف والوعي الذاتي والذكاء
- 1.6.9. دراسات علم الأعصاب
- 2.6.9. الدراسات التطبيقية
- 7.9. موارد عملية في الحصول الدراسي لمنع الخمول والإفراط في الانفعال
- 8.9. تجارب موحدة لتقدير العواطف والإبداع
- 1.8.9. تجارب وأختبارات الإبداع
- 2.8.9. التقييم العاطفي
- 3.8.9. المختبرات وخبرات التقييم
- 9.9. المدرسة الشاملة: العلاقة المتباينة بين النموذج الإنساني والتربية العاطفية

## الوحدة 10. التربية العصبية (النوروتربية)

- 1.10. مقدمة في التربية العصبية (النوروتربية)
- 2.10. علم الأعصاب الرئيسي
- 3.10. الانتباه
- 4.10. العاطفة
- 5.10. المافز
- 6.10. التعلم
- 7.10. الذاكرة
- 8.10. التحفيز والتدخلات المبكرة
- 9.10. أهمية الإبداع في التربية العصبية (النوروتربية)
- 10.10. المنهجيات التي تمكن من تحويل التعليم إلى تعليم عصبي

## الوحدة 11. الاتصال في الفصل الدراسي

1.11. تعلم التدريس

1.1.11. عمليات الاتصال

2.1.11. عمليات نقل التعليم

2.1. التواصل الشفهي

1.2.11. الصوت في الفصل الدراسي

2.2.11. العناية بالصوت في الفصل الدراسي

3.11. أنظمة لدعم الاتصال

1.3.11. استخدام السورة

2.3.11. استخدام أجهزة العرض الضوئي

4.11. استخدام الصور في التدريس

1.4.11. الصور وتراث الصور الاستخدام

2.4.11. صور المؤلف

5.11. استخدام الفيديوهات في التدريس

1.5.11. الفيديو كمورد داعمة

2.5.11. تدريس الفيديو

6.11. الاتصال الكتابي

1.6.11. التقارير والأعمال المكتوبة

2.6.11. المدونات والمنتديات

7.11. صعوبات الاتصال

1.7.11. صعوبات التدريس

2.7.11. الصعوبات في الفصل الدراسي

8.11. العمليات التعاونية مقابل الكفاءة

1.8.11. مزايا وعيوب التعلم التعاوني

2.8.11. مزايا ومساوئ التعلم القائم على الكفاءة

9.11. تطوير مواد الدعم

1.9.11. مواد للفصل الدراسي

2.9.11. مواد المرجعية

10.11. إعداد التعلم الشبكي

1.10.11. موارد التدريس على الإنترنت

2.10.11. والممواد المرجعية في الإنترنت Wikis



06

## المنهجية

يقدم هذا البرنامج التدريبي طريقة مختلفة للتعلم. فقد تم تطوير منهجيتنا من خلال أسلوب التعليم المرتكز على التكرار: **Relearning** أو ما يعرف بمنهجية إعادة التعلم.

يتم استخدام نظام التدريس هذا، على سبيل المثال، في أكثر كليات الطب شهرة في العالم، وقد تم اعتباره أحد أكثر المناهج فعالية في المنشورات ذات الصلة مثل مجلة نيو إنجلند الطبية (*New England Journal of Medicine*).



اكتشف منهجية Relearning (منهجية إعادة التعلم)، وهي نظام يتخلى عن التعلم الخطي التقليدي ليأخذك عبر أنظمة التدريس التعليم المرتكزة على التكرار: إنها طريقة تعلم أثبتت فعاليتها بشكل كبير، لا سيما في المواد الدراسية التي تتطلب الحفظ





### في كلية التربية بجامعة TECH نستخدم منهج دراسة الحالة

أمام حالة معينة، ما الذي يجب أن يفعله المهني؟ خلال البرنامج، سيواجه الطالب حالات محاكاة متعددة، بناءً على مواقف واقعية يجب عليهم فيها التحقيق ووضع فرضيات، وأخيراً حل الموقف. هناك أدلة علمية وفيرة على فعالية المنهج.

مع جامعة TECH يمكن للครّبي أو المعلم أو المدرس تجربة طريقة  
تعلم تهز أسس الجامعات التقليدية في جميع أنحاء العالم.

إنها تقنية تنمي الروح النقدية وتعد المُرّبي  
لاتخاذ القرار والدفاع عن الحجج وتبني الآراء.



هل تعلم أن هذا المنهج تم تطويره عام 1912 في جامعة هارفارد للطلاب دارسي القانون؟ وكان يمثل منهج دراسة الحال في تقديم موافق حقيقة معقدة لهم لكي يقوموا باتخاذ القرارات وتبrier كيفية حلها. وفي عام 1924 تم تأسيسها كمنهج تدريس قياسي في جامعة هارفارد"



#### تُبرر فعالية المنهج بأربعة إنجازات أساسية:

1. المريين الذين يتبعون هذا المنهج لا يحققون فقط استيعاب المفاهيم، ولكن أيضاً تنمية قدراتهم العقلية من خلال التمارين التي تقيم الموافق الحقيقة وتقوم بتطبيق المعرفة المكتسبة.

2. يركز منهج التعليم بقوه على المهارات العملية التي تسهم للمريين بالاندماج بشكل أفضل في الممارسات اليومية.

3. يتحقق استيعاب أبسط وأكثر كفاءة للأفكار والمفاهيم بفضل عرض الحالات التي نشأت عن التدريس الحقيقى.

4. يصبح الشعور بكماءة الجهد المستثمر حافزاً مهيناً للغاية للطلاب، مما يترجم إلى اهتمام أكبر بالتعلم وزيادة في الوقت المخصص للعمل في المحاضرة الجامعية.



### منهجية إعادة التعلم (Relearning)

تجمع جامعة TECH بين منهج دراسة الحالة ونظام التعلم عن بعد، 100% عبر الانترنت والقائم على التكرار، حيث تجمع بين 8 عناصر مختلفة في كل درس.

نن نعزز منهج دراسة الحالة بأفضل منهجية تدريس 100% عبر الانترنت في الوقت الحالي وهي: منهجية إعادة التعلم والمعروفة بـ *Relearning*.

سوف يتعلم المُقرّي من خلال الحالات الحقيقة ودل المواقف المعقدة في بيئات التعلم المحاكاة. تم تطوير هذه المحاكاة من أحدث البرامج التي تسهل التعلم الغامر.

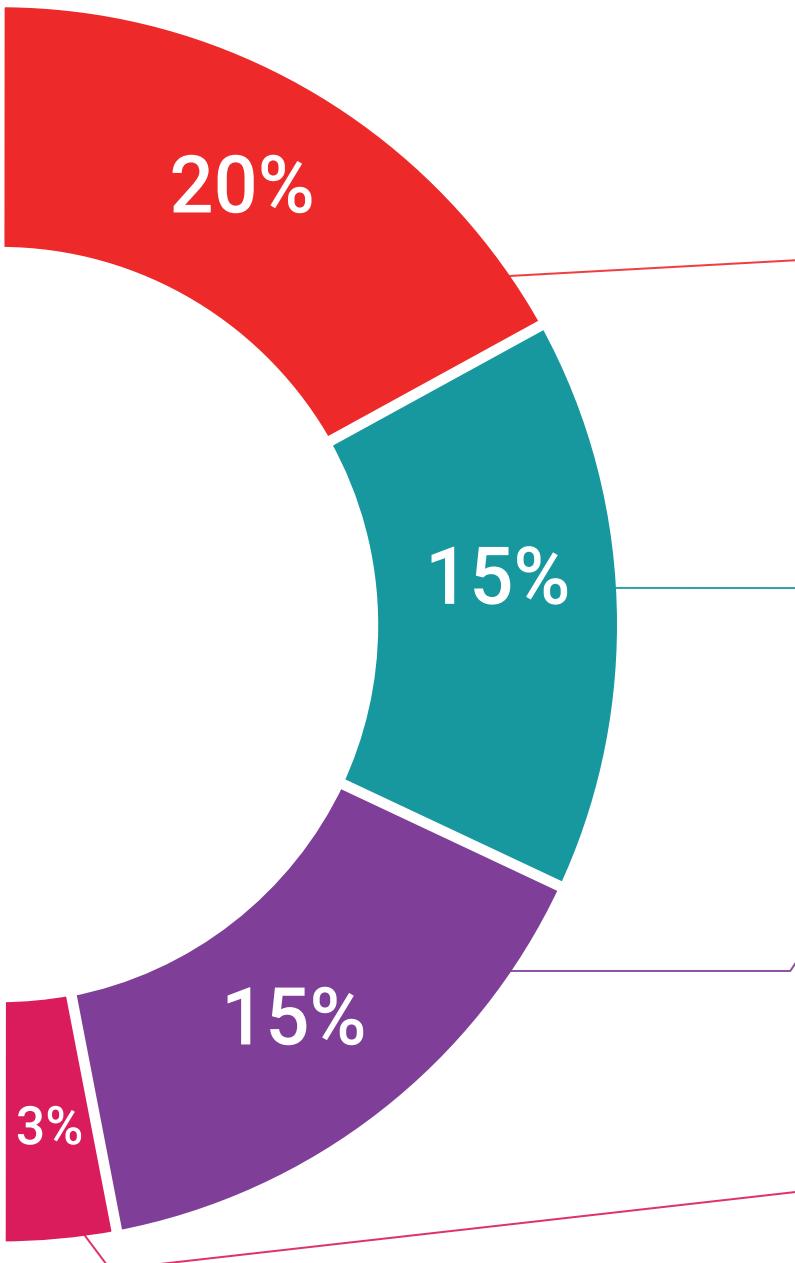
في طبيعة المناهج التربوية في العالم، تعمقت منهجية إعادة التعلم من تحسين مستويات الرضا العام للمهنيين، الذين أكملوا دراساتهم، فيما يتعلق بمؤشرات الجودة لأفضل جامعة عبر الإنترنت في البلدان الناطقة بالإسبانية (جامعة كولومبيا).

من خلال هذه المنهجية، قمنا بتدريب أكثر من 85000 فُري بنجاح لم يسبق له مثيل في جميع التخصصات. تم تطوير منهجيتنا التربوية في بيئة شديدة المتطلبات، مع طلاب جامعيين يتمتعون بمظهر اجتماعي واقتصادي مرتفع ومتوسط عمر يبلغ 43.5 عاماً.

ستتيح لك منهجية إعادة التعلم والمعروفة بـ Relearning التعلم بجهد أقل ومزيد من الأداء، وإشراكك بشكل أكبر في تخصصك، وتنمية الروح النقدية لديك، وكذلك قدرتك على الدفاع عن الدعج والآراء المتباعدة: إنها معادلة واضحة للنجاح.

في برنامجنا، التعلم ليس عملية خطية، ولكنها يحدث في شكل لوبلي (نتعلم ثم نطرح ما تعلمناه جانبًا فنسماه ثم نعيد تعلمه). لذلك، يتم دمج كل عنصر من هذه العناصر بشكل مركزي. النتيجة الإجمالية التي حصل عليها نظامنا للتعلم هي 8.01، وفقاً لأعلى المعايير الدولية.





يقدم هذا البرنامج أفضل المواد التعليمية المعدّة بعناية للمهنيين:

#### المادة الدراسية



يتم إنشاء جميع محتويات التدريس من قبل المربّيين الذين سيقومون بتدريس البرنامج الجامعي، وتحديداً من أجله، بحيث يكون التطوير التعليمي محدداً وملموساً حفماً.

ثم يتم تطبيق هذه المحتويات على التنسيق السمعي البصري الذي سيخلق منهج جامعة TECH في العمل عبر الإنترنت. كل هذا بأحدث التقنيات التي تقدم أجزاء عالية الجودة في كل مادة من المواد التي يتم توفيرها للطلاب.

#### أحدث التقنيات والإجراءات التعليمية المعروضة في الفيديوهات



تقديم TECH للطلاب أحدث التقنيات وأحدث التطورات التعليمية والتقنيات الرائدة في الوقت الراهن في مجال التعليم. كل هذا، بصيغة المتحدث، كل هذا، بأقصى دقة، في الشرح والتفصيل لاستيعابه وفهمه. وأفضل ما في الأمر أنه يمكنك مشاهدتها عدة مرات كما تريده.

#### ملخصات تفاعلية



يقدم فريق جامعة TECH المحتويات بطريقة جذابة وديناميكية في أقراص الوسائط المتعددة التي تشمل الملفات الصوتية والفيديوهات والصور والرسوم البيانية والخرائط المفاهيمية من أجل تعزيز المعرفة.

اعترفت شركة مايكروسوف特 بهذا النظام التعليمي الفريد لتقديم محتوى الوسائط المتعددة على أنه "قصة ناجح أوروبية".

#### قراءات تكميلية



المقالات الحديثة، ووثائق اعتمدت بتوافق الآراء، والأدلة الدولية..من بين آخرين. في مكتبة جامعة TECH الافتراضية، يمكن للطالب من الوصول إلى كل ما يحتاجه لإكمال دربيه.



#### تحليل الحالات التي تم إعدادها من قبل الخبراء وإرشاد منهم

يجب أن يكون التعلم الفعال بالضرورة سباقاً. لذلك، تقدم TECH تطوير حالات واقعية يقوم فيها الخبراء بإرشاد الطالب من خلال تنمية الانتباه وحل المواقف المختلفة: طريقة واضحة و مباشرة لتحقيق أعلى درجة من الفهم.



#### الاختبار وإعادة الاختبار

يتم بشكل دوري تقييم وإعادة تقييم معرفة الطالب في جميع مراحل البرنامج، من خلال الأنشطة والتدريبات التقييمية ذاتية التقييم: حتى يتمكن من التحقق من كيفية تحقيق أهدافه.



#### المحاضرات الرئيسية

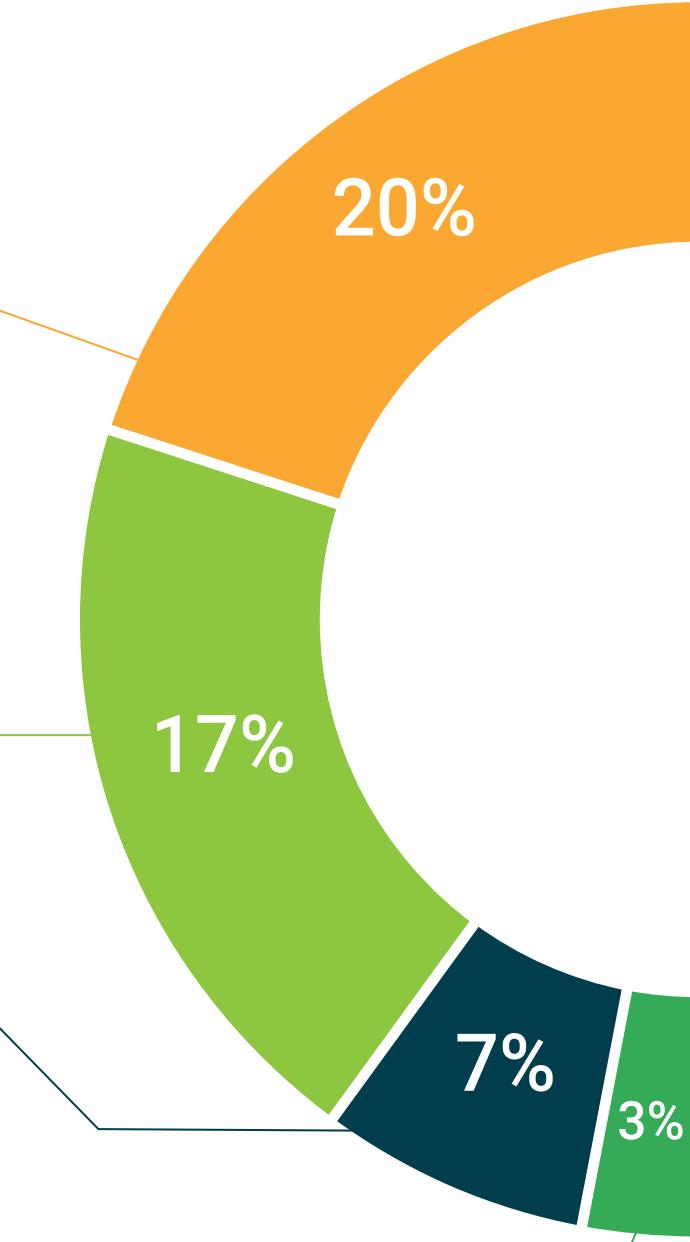
هناك أدلة علمية على فائدة المراقبة بواسطة الخبراء كطرف ثالث في عملية التعلم.

إن مفهوم ما يسمى *Learning from an Expert* أو التعلم من خبير يقوي المعرفة والذاكرة، ويولد الثقة في القرارات الصعبة في المستقبل.



#### إرشادات توجيهية سريعة للعمل

تقدم جامعة TECH المحتويات الأكثر صلة بالمحاضرة الجامعية في شكل أوراق عمل أو إرشادات توجيهية سريعة للعمل. إنها طريقة موجزة وعملية وفعالة لمساعدة الطلاب على التقدم في تعلمهم.



07

## المؤهل العلمي

يضمن الماجستير الخاص في تأهيل معلمي العمليات الصحية في التعليم الإعدادي، بالإضافة إلى التدريب الأكثر دقة وحداثة، الحصول على شهادة اجتياز الماجستير الخاص صادرة عن TECH الجامعة التكنولوجية.





اجتاز هذا البرنامج بنجاح واحصل على شهادتك الجامعية دون  
الذهاب إلى أي مكان أو القيام بأي أعمال ورقية مرهقة"



إن المؤهل الصادر عن **TECH الجامعة التكنولوجية** سوف يشير إلى التقدير الذي تم الحصول عليه في برنامج الماجستير الخاص وسوف يفي بالمتطلبات التي عادة ما تطلب من قبل مكاتب التوظيف ومسابقات التعيين ولجان التقييم الوظيفي والمهني.

**المؤهل العلمي: ماجستير خاص في تأهيل معلمي العمليات الصحية في التعليم الإعدادي**

طريقة: عبر الإنترنت

مدة: 12 شهر

يحتوي هذا ماجستير خاص في تأهيل معلمي العمليات الصحية في التعليم الإعدادي على البرنامج العلمي الأكثر اكتمالاً وحداثة في السوق.

بعد اجتياز التقييم، سيحصل الطالب عن طريق البريد العادي\* مصحوب بعلم وصول مؤهل **ماجستير خاص** الصادر عن **TECH الجامعة التكنولوجية**.





ماجستير خاص  
تأهيل معلمي العمليات الصحية  
في التعليم الإعدادي

- » طريقة التدريس: أونلاين
- » مدة الدراسة: 12 شهر
- » المؤهل الجامعي من: TECH الجامعة التكنولوجية
- » مواعيد الدراسة: وفقاً لوتيرتك الخاصة
- » الامتحانات: أونلاين



ماجستير خاص  
تأهيل معلمي العمليات الصناعية  
في التعليم الإعدادي