

## **استراتيجية التدريس والتعلم والتقويم**



جامعة طرابلس  
الدستان  
٢٠١٩

## **وثيقة إستراتيجية التدريس والتعلم والتقويم**

تسعى كلية طب الأسنان - جامعةطنطا لجعل الطالب قادراً على تحصيل المعلومة واسترجاعها وكذلك التفكير العلمي المنطقي ولهذا بنت الكلية أساليبواستراتيجيات متعددة لتحقيق أهداف البرنامج بمستوى عالٍ من الجودة.

### **رؤية الكلية**

ان تكون كلية معتمدة اكاديمياً ومتخصصة في طب الفم والاسنان محلياً واقليمياً ودولياً

### **رسالة الكلية**

تلزم كلية طب الأسنان - جامعةطنطا بتخريج طبيب أسنان طبقاً للمعايير القومية الأكاديمية المرجعية يلبي احتياجات سوق العمل المحلي والإقليمي وإجراء بحوث علمية مبتكرة في إطار القيم الأخلاقية وتقديم خدمات مجتمعية متميزة.

### **استراتيجية التدريس والتعلم والتقويم**

ترتكز عملية التدريس والتعلم والتقويم بالكلية على الاستراتيجيات التالية :-

#### **أ- التعليم التقليدي (المباشر) ويشمل:**

##### **١- التعليم الفردي**

يتمثل التعليم الفردي في انتهاج المعلم طريق وأساليب متعددة في التدريس استجابة إلى الفروق الفردية بين الطلاب لتحقيق أفضل فرص تعلم وتزويد الطلاب بالأساسيات والمعرف والمفاهيم. ويتم ذلك من خلال:

## **• المحاضرات:**

تم المحاضرات في القاعات المخصصة لذلك وبناء على معايير الجودة فان طلاب الفرقة الدراسية الواحدة يتم تقسيمهم الى أكثر من مجموعه كحل مشكلة الاعداد المتزايدة للطلاب.

وقد اتخذ مجلس الكلية الخطوات التالية لتحسين مستوى المحاضرات من خلال:

- تجهيز جميع القاعات الدراسية بشاشات عرض واجهزه Data Show وحاسوب لعرض المحاضرات باستخدام برنامج PowerPoint وتحث اعضاء هيئة التدريس علي استخدام الامكانيات التقنية لهذا البرنامج من عرض صور متحركة ومقاطع فيديو لتبسيط المعلومات للطلاب وذلك بالإضافة للطريقة التقليديه في اعطاء المحاضرة والتي تعتمد علي الشرح باستخدام السبورة.
- الحث علي المشاركة الفعالة وذلك عن طريق التوجه بطرح الاسئلة والاستفسارات علي الطلاب أثناء المحاضرة او بطرح سؤال عام لجميع الطلاب في القاعة او بتوجيهه سؤال مباشر لاحد الطلاب وبذلك يتم جذب انتباه الطلاب واسراكمهم فيما يتم عرضه من معلومات.
- توفير موصلات صوتية لاسلكيه في قاعات المحاضرات بما يتيح للمحاضر حرية التحرك واستخدام لغة الجسد أثناء المحاضرة.
- توفير اجهزة تكييف في بعض قاعات المحاضرات والعمل علي توفيرها في بقية القاعات لتقديم الجو المناسب للمحاضر والطلاب.
- يبدأ المحاضر خلال الخمس دقائق الاولى باستعراض ماتم تدرисه في المحاضرة السابقة والوقوف علي مدى فهم الطلاب للعناصر الهامة في المحاضرة من خلال طرح اسئلة مباشرة وغير مباشرة علي الطلاب.
- ينتقل المحاضر بعد ذلك الى عرض الموضوعات الجديدة باستخدام اساليب العرض المختلفة.
- يخصص المحاضر الجزء الاخير لعرض ملخص لاهم عناصر المحاضرة والاستفسار عن مدى استيعاب الطلاب لها.

## **• التجارب العملية والتدريب بالعيادات:**

- يتم التدريب العملي لطلاب المرحلة الجامعية في المعايير الخاصة بكل قسم والتي تجهز بادوات واجهزة تتناسب الاحتياجات العملية لكل مقرر.  
اما التدريب الاكاديمي فيكون في اخر سنتين دراسيتين بالعيادات على حالات مختلفة يتم توفيرها بالعيادات لاعداد الطلاب لما بعد انتهاء الدراسة.
- بالنسبة لطلاب الدراسات العليا، فقد تم توفير عيادة خاصة بهم يتم العمل بها تحت إشراف أعضاء هيئة التدريس.  
كما تم توفير معامل بحثي للدراسات المختلفة مثل معمل القياسات الدقيقة بالإضافة إلى الأجهزة البحثية المتوفرة بالاقسام المختلفة.

## **- التعليم التفاعلي ويشمل :-**

### **أ- التعليم التعاوني**

يقوم الطالب بالعمل في مجموعات صغيرة العدد لدراسة حالة أو حل المشكلات وإجراء الأبحاث تلبية لاحتياجاتهم واهتماماتهم وتحقيق التفاعل والتعاون فيما بينهم للحصول إلى أعلى مستوى من التعلم.

ويؤدي التعليم التعاوني إلى الارتقاء بمحرّجات عملية التعليم وتحسين قدرات التفكير عند الطلاب من حيث زيادة التحصيل الدراسي واحترام وفهم الطلاب لقدرات الآخرين واهتماماتهم وكذلك تربية روح التعاون والعمل الجماعي بين الطلاب بما يؤهلة ليكون شريك مجتمعي فاعل ومنضبط بسوق العمل .

### **ب- التعليم الإلكتروني**

وهذه وسيلة تدعم تحول التعليم من التقليدي إلى طور التفاعل وتنمية المهارات وذلك من خلال إتاحة بعض المقررات الإلكترونية إضافة إلى تصفح الواقع والمجلات العلمية المختلفة على شبكة الانترنت

وهذا يمكن للطلاب من الوصول إلى مصادر التعليم في أي وقت وأي مكان ومواكبة التطورات العلمية السريعة في مجال طب الأسنان . كما تستخدم شبكات التواصل الاجتماعي في نقل المهارات المختلفة . وقد تم توفير معامل للكمبيوتر الآلي والتي تهدف لزيادة تفاعليه غنية بالتطبيقات من خلال استخدام برامج الكمبيوتر الآلي والبرامج التفاعلية بالإضافة للعمل على زيادة عدد الأجهزة بما يساعد على إجراء بعض الامتحانات في تلك المعامل باستخدام شبكة الانترنت المتوفرة داخل الكلية.

#### **بـ- التعليم الغير مباشر ويشمل:**

##### **١- العصف الذهني:**

تشجيع التفكير الابداعي واطلاق الطاقات الكامنة عند الطلاب . حيث يقوم المحاضر بعرض المشكلة ويقوم الطلاب بعرض أفكارهم ومقترناتهم المتعلقة بحل المشكلة وبعد ذلك يقوم المحاضر بتجميع هذه المقترنات ومناقشتها مع الطلاب ثم تحديد الأنسب منها وتطبيق بعضها ان أمكن من خلال clinical seminars و case study و chair side discussion من قبل طلاب الدراسات العليا.

##### **٢- التعليم التجربى:**

تعتمد هذه الإستراتيجية على قيام الطلاب بعمل التجارب المعملية والدورات الإكلينيكية وحضور بعض العمليات الجراحية بالفم لتطبيق المعرف المكتسبة في المقررات الدراسية مما يؤدي إلى ترسیخ المفاهيم وتنمية المهارات لدى الطلاب . وكذلك الممارسات الإكلينيكية خلال فترة الامتياز سواء داخل عيادات الكلية أو التدريب الميداني في مستشفيات والوحدات الصحية التابعة لوزارة الصحة بالإضافة للقوافل الطبية التي يشارك فيها الطلاب واطباء الامتياز وهي من اهم نقاط القوة في البرنامج التعليمي لكلية طب الأسنان حيث ان الطالب يقوم في السنوات الدراسية الاولى بتطبيق ما درسه عملياً في المعامل ومعامل المحاكاة وبداية من الفرقه الثالثه ينتقل للتطبيق على المرضي مما يحول الدراسة الى متعه ويزيد ثقة الطالب في نفسه ويعطيه خبرة في التعامل مع المرضي وحل الازمات بما يحول العملية التعليمية من طور التلقين الى طور الابداع والتفاعل وتنمية المهارات.

### ٣- التعليم الذاتي:

ويعتمد التعليم الذاتي على تحصيل المعرف والمهارات معتمداً على قدراته الذاتية في التحصيل بما يوهلة لتابعة التقدم والتطور الذي يحدث في مجال تخصصه ويتحقق ذلك من خلال الأبحاث المكتوبة ومناقشتها وكذلك تقديم عروض تمهيدية لبعض الموضوعات الدراسية يعرضها الطلاب أثناء المحاضرات الدراسية ومناقشتها من خلال الـ *journal clubs* و *seminars*.

### **التقويم:**

تبني الكلية في إستراتيجيتها استخدام التقويم ويهدف إلى تزويد أعضاء هيئة التدريس وأيضاً الطلاب بنتائج الأداء بإستمرار وذلك لتحسين العملية التعليمية ويستخدم للتعرف على نواحي القوة والضعف ومدى تحقيق الأهداف والاستفادة من التجذيرية الراجعة عن طريق البريد الإلكتروني الجامعي لكل من الطلاب وأعضاء هيئة التدريس في تعديل المسار نحو تحقيق هذه الأهداف وتطوير عملية التعليم والتعلم وتم المتابعة الدورية من خلال التقويم المستمر للطلاب عن طريق إمتحانات أعمال السنة على مدار الفصلين الدراسيين مما يتيح للطلاب معرفة نظام الإمتحانات والتدريب عليها والحرص على الالتزام بها، ويتاح أيضاً لأعضاء هيئة التدريس متابعة مستوى الطلاب بدقة.

و يتم تقويم الطلاب بأساليب متعددة للتأكد من تحقيق الأهداف التعليمية منها:-

- الاختبارات التحريرية (في نهاية العام وأعمال السنة) وتشمل اختبارات الاختيار من متعدد والاسئلة المقالية القصيرة.
- الاختبارات الشفوية في اخر العام.
- الاختبارات العملية والاكلينيكية والتي تتبع نظام الـ (*rubrics*).
- المتطلبات العملية والحالات الاكلينيكية خلال العام الدراسي ويتم تسجيلها في بطاقات التقويم الخاصه بكل قسم.
- المشروعات البحثية.

- بالإضافة إلى التقويم للطلاب اثناء فترة الامتياز سواء داخل عيادات الكلية او في مستشفيات ووحدات وزارة الصحة بناء على ما يقدمه من حالات اكيلينيكية ومشروعات بحثية ودورات تدريبية بما يستوفي متطلبات كل اقسام الكلية.
- ضمان عدالة وشفافية الامتحانات، حيث انه
  - . لا ينفرد عضو من اعضاء لجنه الامتحان بوضع الاسئلة.
  - . يتم اشراك الممتحن الخارجى فى وضع الامتحانات والتصحيح.
  - . يتم اخذ المتوسط لكل سؤال من اعضاء لجنه الامتحان لوضع الدرجة النهائية لكل سؤال.
  - . تتميز اسئلة الامتحانات بالتنوع والشموليّة والتميّز والعدالة والاخراج الجيد.
  - . بالنسبة للجنة الامتحان الشفوية والعملية، يتم وضع درجاتها من خلال لجنة ثلاثة لضمان العدالة والشفافية.

#### ❖ أهداف إستراتيجية التدريس والتعلم والتقويم :

١. مساعدة الطلاب على تطوير معلوماتهم ومهاراتهم الشخصية الالازمة للنجاح في دراستهم الجامعية وحياتهم العملية بعد التخرج لتقديم مساهمة فعالة ومتميزة لخدمة مجتمعهم.
٢. العمل على تطوير العملية التعليمية بالكلية بما يتماشى مع مكانتها وتخريج طالب قادر على المنافسة في سوق العمل.
٣. إبراز دور الكلية محلياً ودولياً في تقديم تعليم متميز عن طريق توفير فرص للتنمية المهنية المناسبة لدعم أعضاء هيئة التدريس.
٤. تشجيع الإبتكارات والأفكار الجديدة فيما يخص التعليم والتعلم وأساليب التقويم.
٥. الأخذ في الاعتبار آراء الطلاب والأطراف المعنية فيما يخص إستراتيجية التعليم والتعلم والتقويم بالكلية من خلال الإستبيانات المختلفة.