**خطة تنفيذية لمعيار التعزيز و التطوير بقسم الهندسة المدنية**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **مجالات التطوير** | **مقترحات التطوير** | **اليات التنفيذ** | **التوقيت** | **مسئولية التنفيذ** | **مؤشرات المتابعة وتقيم الأداء** |
| **المحتوى العلمي** | **تطوير المحتوى العلمي بحيث يجاري التطورات التكنولوجية الحديثة ومتطلبات سوق العمل** | **عمل ورش عمل مع أعضاء هيئة التدريس الحاصلين على شهادات دكتوراه والمشاركين في مشاريع بحثية من الخارج أو عن طريق مشاركة بعض الأوراق البحثية التي تتسم ببرائات اختراعات** | **في نهاية كل عام دراسي** | **أعضاء هيئة التدريس وأعضاء الهيئة المعاونة الأطراف ذات الصلة بالبرنامج** | **من خلال كل عضو هيئة تدريس في متابعة ماتم من تطوير في تخصصه** |
| **زيادة أعضاء هيئة التدريس** | **تعيين عضو هيئة تدريس في تخصص الري والهيدروليكا وكذلك عضو هيئة تدريس في تخصص خواص ومقاومة المواد .** | **نشر اعلان بالجريدة الرسمية** | **قبل البدء في العام الدراسي** | **المجلس الحاكم للمعهد** | **عدد أعضاء هيئة التدريس المعينين** |
| **رفع كفاءة أعضاء هيئة التدريس** | **تنظيم مجموعة من الدورات وورش العمل لرفع كفاءة أعضاء هيئة التدريس** | **عمل برتوكولات مع الهيئات المختلفة للتدريب** | **الربع الاول من العام الدراسي** | **المجلس الحاكم للمعهد** | **عدد الدورات التي تم تنظيمها** |
| **المعامل التخصصية** | **تحديث وشراء اجهزة للمعامل المتخصصة بما يتوافق مع التطور التكنولوجي وسوق العمل وكذلك خدمة البيئة** | **مخاطبة مختلف الشركات المتخصصة في تجهيز المعامل وذلك لعمل عروض لتجهيز المعامل وتقديمها لمجلس الحاكم لإختيار افضلها .** | **في نهاية كل عام دراسي** | **أعضاء هيئة التدريس وأعضاء الهيئة المعاونة الأطراف ذات الصلة بالبرنامج** | **بيان بعدد الأجهزة المستحدثة بالمعامل** |
| **البحث العلمي** | **زيادة دعم أعضاء هيئة التدريس وتشجيعهم وذلك من خلال توفير الدعم المالي للمشاركة في المؤتمرات العلمية المحلية والدورية وكذلك نشر الأوراق البحثية في عدد من المجالات العالمية** | **زيادة تخصيص جزء مالي من ميزانية المعهد بصفة دورية لدعم البحث العلمي وذلك من قبل القيادة الأكاديمية** | **بداية كل فصل دراسي** | **القيادة الأكاديمية** | **الأبحاث العلمية التي تم نشرها** |
| **تطوير القاعات** | * **تجهيز القاعات بوسائل العرض التكنولوجية الحديثة لعرض المحاضرات** * **توفير التهوية المناسبة وذلك عن طريق إضافة عدد من المراوح والتكيفات في معظم القاعات .** * **توفير الإضاءة الجديدة وكذلك الستائر المناسبة لعرض المحتوى العلمي.** | **تخصيص جزء مالي من ميزانية العهد بصفة دورية لرفع كفاءة القاعات** | **في نهاية كل عام دراسي** | * **القيادة الأكاديمية** * **الإدارة الهندسية** * **الإدارة المالية** * **إدارة المشتريات** | **من خلال أعضاء البرنامج** |

**مسئول المعيار**

**منسق الجودة بالقسم**

**د/أحمد عبد العزيز**

**د/منال زكى**

**أ. د / رئيس القسم**

**أ.د/أحمد محمود عزمى**