

الخطة الاستراتيجية لقسم المواد العلمية المساندة

الهدف الاستراتيجي الاول: وضع خطط دراسية متطورة

1. تم عمل لجنة لتطوير الخطط الدراسية و باشرت اللجنة مهامها منذ بداية الفصل لتطوير خطط المساقات بما يتناسب مع معايير ABET،
2. عمل لجنة لمتابعة ملف المواد ووضع معايير الامتحانات.
3. عمل تقييم للمساقات لمعرفة ما تحقق من مخرجات تعليمية حسب معايير ABET.

الهدف الاستراتيجي الثاني: توفير أجهزة تدريسية ومخبرية متقدمة وزيادة عدد المختبرات

- تم طلب تجهيز مختبرات حاسوب خاصة بقسم المواد العلمية المساندة و تم تحديد كافة الاجهزة اللازمة لذلك مع الميزانية المطلوبة.

الهدف الاستراتيجي الثالث: تحديث القاعات التدريسية

- لا يوجد قاعات تدريسية خاصة بقسم المواد العلمية المساندة.

الهدف الاستراتيجي الرابع: تأهيل وتطوير مهارات التعليم

من خلال الفعاليات التالية:

1. حضور أعضاء القسم لندوة عن مخرجات التعلم قدمها عميد كلية العلوم.
2. قام بعض أعضاء الهيئة التدريسية بحضور دورة عن كيفية استخدام الـ Moodle و التي نظمها مركز التعليم الالكتروني.
3. تم حوسبة بعض مواد القسم.

4. المشاركة في لقاء تقييم الـ ABET لكلية الهندسة وتم لقاء اللجنة مع رئيس القسم وبعض الزملاء في القسم واطلعت اللجنة على المواد التي يدرسها قسم المواد العلمية المساندة وتخدم طلاب كلية الهندسة، وتم الحديث حول مخرجات التعليم والنتائج وأساليب التقييم، وخرجت اللجنة من قسم المواد العلمية المساندة بانطباع جيد.
5. اعداد لجان ودراسة موضوع معايير الاعتماد الدولي الـ ABET.
6. قام القسم خلال السنة الدراسية 2018/2017 و باستمرار باعداد تقييمات الامتحانات لمواد الكلية الاجبارية في قسم المواد العلمية المساندة.

إنجازات عامة:

ارجو العلم بأن إنجازات قسم المواد العلمية المساندة على كافة الصعد والتي تضمنتها تنفيذ الخطة الاستراتيجية لكلية العلوم كانت على النحو التالي:

1. اعداد لجان ودراسة موضوع معايير الاعتماد الدولي الـ ABET.
2. عمل عدة لقاءات مع الاساتذة أعضاء القسم وتناول طعام الغداء حيث كان لقاءات لتوطيد العلاقات الاجتماعية بين أعضاء القسم كافة.
3. المشاركة في لقاء تقييم الـ ABET لكلية الهندسة وتم لقاء اللجنة مع رئيس القسم وبعض الزملاء في القسم واطلعت اللجنة على المواد التي يدرسها قسم المواد العلمية المساندة وتخدم طلاب كلية الهندسة، وتم الحديث حول مخرجات التعليم والنتائج وأساليب التقييم، وخرجت اللجنة من قسم المواد العلمية المساندة بانطباع جيد.
4. قام قسم قسم المواد العلمية المساندة بتزويد قسم الهندسة المدنية بملفات الـ ABET لمادة برمجة الحاسوب.
5. عقد اجتماعات في القسم 4 مرات منذ بداية الفصل الأول.
6. إعداد رؤيا ورسالة وأهداف لقسم قسم المواد العلمية المساندة.
7. إعداد برشور لقسم قسم المواد العلمية المساندة وبالغتين العربية والانجليزية.
8. عمل لجنة لمتابعة ملف المواد ووضع معايير الامتحانات.