

بوابة المناهج الدراسية كلية الهندسة

بوابة المناهج الدراسية مصممة باستخدام Moodle وهو نظام مفتوح المصدر لميكنة الأنشطة التعليمية ويعتبر من أهم أنظمة إدارة المقررات الدراسية Course Management System وتقدم البوابة العديد من المزايا لأعضاء هيئة التدريس والطلاب وفيما يلي نستعرض أهم مزاياها:

- 1- بيئة تعلم إلكترونية
- 2- يمكن من خلال البوابة وضع مواد دراسية مختلفة في الموقع
- 3- إرسال المهام والواجبات Activities & Sheets إلى الطلاب: يمكن لعضو هيئة التدريس أن يقوم بوضع مهمة أو واجب لطلابه في مقرره الدراسي ، وهذا الواجب يمكن ان يكون على شكل بحث أو ورقة عمل يقوم الطلاب بأدائها في منازلهم وبعد ذلك يرسلونها عن طريق الموقع على شكل ملف او بالكتابة مباشرة في الموقع
- 4- يمكن لعضو هيئة التدريس عمل assignment , quizzes, exams على البوابة ويقوم الطلاب بحلها اون لاين
- 5- وضع الملاحظات والمذكرات للطلاب : يمكن لعضو هيئة التدريس من خلال البوابة وضع ملاحظات أو مذكرات للطلاب ، كما يمكن للطلاب أن يتحاوروا حول هذه الملاحظات مع عضو هيئة التدريس من خلال الموقع .
- 6- أداة وضع المراجع للطلاب : يمكن لعضو هيئة التدريس وضع مجموعة من المراجع على الموقع قد تكون كتاباً أو مواقع على الشبكة مع إعطاء نبذة عنها.
- 7- منتدى الحوار بين الطلاب واعضاء هيئة التدريس أو بين اعضاء هيئة التدريس أنفسهم : يمكن لعضو هيئة التدريس من خلال البوابة إنشاء منتديات متعددة يتناقش فيها الطلاب مع بعضهم البعض، ويمكن وضع ضوابط خاصة لدخول المنتدى.
- 8- أداة الاستفتاء : يمكن لعضو هيئة التدريس وضع استفتاء لطلابه حول مسألة يرى أهميتها مثل فهمهم لموضوع معين في المقرر.
- 9- أداة وضع التمارين والاختبارات : يمكن لعضو هيئة التدريس من خلال البوابة إنشاء مجموعة من التمارين تحت موضوعات مختلفة (إنشاء بنك أسئلة) ومن ثم اختيار مجموعة من الأسئلة ووضعها في كل موضوع دراسي في المقرر

- 10- إمكانية معرفة الطلاب لدرجاتهم : توفر البوابة إمكانية معرفة الطلاب للدرجات التي حصلوا عليها في التمارين والمهام أو الأدوات التي حدد لها عضو هيئة التدريس مسبقاً درجات معينة.
- 11- إمكانية تحميل الملفات : توفر البوابة لعضو هيئة التدريس إمكانية تحميل ملفات إلى البوابة والتي يمكن للطلاب الاطلاع عليها.
- 12- دعم اللغة العربية
- 13- المناهج الدراسية الموجودة بالموقع يمكن ان تكون مفتوحة للجميع او يقوم عضو هيئة التدريس بغلاقها للطلاب المسجلين في المادة وهذا يوفر نوع من الخصوصية لبيانات عضو هيئة التدريس
- 14- جميع المواد الدراسية مسجلة بالموقع ويسهل الوصول لمادة معينة ومحتوياتها على العكس من مصادر المعرفة يوجد مكان واحد لكل عضو هيئة تدريس يضع به كل محتويات المواد الدراسية
- 15- سهولة استخدام النظام
- 16- تفاعل الطلاب مع البوابة والدخول اليها وعرض بيانات المناهج الخاصة بهم فقط

هذا بالإضافة للعديد من المزايا الأخرى التي يمكن لأعضاء هيئة التدريس والطلاب استخدامها من خلال البوابة

مشروع البوابة الإلكترونية

جامعة بورسعيد