

معمل حاسوب للمعلومات الجغرافية والمساعدة فى رسم الخرائط

كتب - ميرزا خالد :

المعمل يساعد في تدريس المقررات العملية وكيفية استخدام الحاسوب في رسم الخرائط والمعلومات الجغرافية ، وفي نفس الوقت يستخدم المعمل للتدريب والدورات ، كما يضم المعمل قسماً للجيوغرافيا (مظاهر السطح) . وهذه أول مرة تستخدم الجامعة فيها أجهزة الحاسوب في رسم الخرائط وإعداد البحوث .

ومن المقرر أن يستخدم المعمل بدءاً من السنة الدراسية المقبلة في تدريس بعض المقررات المتطورة التي سيتم طرحها . وعينت قاعة الدوريات سابقاً لتكون مقراً للمعمل .

يتابع قسم الجغرافيا والتخطيط حالياً العمل على اكمال تجهيز معمل الحاسوب الذي يتكون من أجهزة خاصة بالخرائط العالية أي كيفية رسم الخرائط عن طريق الحاسوب والاستشعار عن بعد .

وكانت وزارة الصناعة والأشغال العامة قد تبنت لجنة لهذا الغرض وقسم الجغرافيا يمثل الجامعة فيها . ومن أبرز مهام هذه اللجنة الاهتمام بنظم المعلومات الجغرافية (G . I . S) حيث أن دولة قطر مهتمة بهذا النظام .

ويضيف الأستاذ الدكتور حسن عليوى الخياط رئيس القسم أن هذا