

كلية التربية للعلوم الصرفة تعقد حلقة نقاشيه في علوم الرياضيات عن علم التشفير وتطبيقاته

كلية التربية للعلوم الصرفة تعقد حلقة نقاشيه في علوم الرياضيات عن علم التشفير وتطبيقاته
عقدت كلية التربية للعلوم الصرفة حلقة نقاشية في علوم الرياضيات حول علم التشفير وتطبيقاته والعلوم
ذات الصلة به على قاعة المناقشات و بحضور رئيس قسم الرياضيات الأستاذ المساعد الدكتور احمد عبد
علي وعدد من أساتذة الكلية .

;

تضمنت المحاضرة التي ألقاها الأستاذ المساعد الدكتور رومي كريم
عجينة التدريسية في قسم الرياضيات عدة مواضيع موضحة فيها معنى علم التشفير ونموذج أساسي
عن كيفية نظام الاتصالات بين أطراف معينة، كما عرضت بعض تطبيقات التشفير المرتبطة بالحياة
الواقعية، وأوضحت أهم المفاهيم الأساسية للتشفير والتي يجب أن تكون معروفة لكل من يعمل بهذا المجال.
كما عرضت بشكل مفصل أنواع المهمة من أنظمة التشفير مع بعض الأمثلة على كل نظام، وبينت من خلال
المحاضرة أيضاً أهم المشاكل الرياضية الصعبة التي تستخدم لبناء أنظمة التشفير وبعض العلوم ذات الصلة
بالتشفير و ركزت بشكل رئيسي على علاقة علم التشفير واعتماده على موضوعات الجبر ونظرية
الأعداد في تشكيل مولدات أنظمة تشفير المنحنيات الإهليجية.
آلاء الطائي : إعلام كلية التربية للعلوم الصرفة