

طالبتان من جامعة قطر في رحلة بحثية بكوريا الجنوبية

○ الدوحة - الشرق

شاركت طالبتان من برنامج ماجستير علوم المواد والتكنولوجيا بكلية الآداب والعلوم بجامعة قطر في برنامج تبادل الطلاب بين جامعة قطر وجامعة إيهوا النسائية بكوريا الجنوبية كجزء من مذكرة التفاهم التي تم التوقيع عليها بين جامعة قطر وجامعة إيهوا مايو 2014.

الاء حسيبة، وأمينة حمزة حصلتا على فرصة قيمة للقيام بالبحوث المتعلقة

برسالة الماجستير الخاصة بهما في مركز تطوير المواد النانوية الحيوية بجامعة إيهوا النسائية. تتناول الاء في أطروحتها استخدام تكنولوجيا النانو في المستلزمات الطبية، حيث تعمل على تطوير ضمادات الجروح. أما أمينة فتعمل في بحثها على تركيب مادة متناهية الصغر لتطوير الهيدروجين لاستخدامه في ابتكار مواد جديدة سوف تحل محل أقطاب أكسيد الإنديوم القصدير ذات التكلفة العالية في صبغ توعية الخلايا الكهروضوئية.