

نوع التعلم	(1) ساعات معتمدة	مختبر مصادر الطاقة المتجددة	رقم المساق
وجاهي	المتطلب السابق: 0706479		(0706478)
<p>فهم مبدأ الاشعاع الشمسي ومحاكاته داخل المختبر, طريقة عمل الخلية الكهروضوئية, فهم مبدأ طاقة الرياح وكيفية تشغيل وربط انظمة طاقة الرياح, فهم الية عمل الطاقة الهيدروليكية والية تشغيل التوربينات الهيدروليكية وربطها. التعرف على الية ربط انظمة الطاقة المتجددة الكهروضوئية, التوربينات الهوائية والتوربينات المائية مع الشبكة واجراء بعض التجارب على ذلك.</p>			