



محصلات الخريجين:

يعد قسم الطاقات الجديدة والمتجددة أحد الأقسام العلمية لكلية العلوم في جامعة الموصل ومدة الدراسة فيه أربع سنوات يمنح القسم شهادة البكالوريوس في علوم الطاقة والطاقات المتجددة بعد أن يتم إعداد الطالب علمياً ومنهجياً تؤهله ليكون قادراً على:

1. تمييز وتحديد وحل مشاكل الطاقة المتجددة باستخدام مبادئ العلوم والرياضيات.
2. تصميم أنظمة نظيفة تلبي احتياجات الطاقة المطلوبة
3. إجراء القياسات والاختبارات المطلوبة لتقييم جودة المشاريع وتحليل وتفسير النتائج واستخلاص الاستنتاجات.
4. التواصل الفعال مع مجموعة من الناس شفهيًا و تحريريًا مع مختلف المستويات الادارية.
5. ادراك المسؤوليات الأخلاقية والمهنية واتخاذ قرارات سليمة مع مراعاة التداعيات المترتبة عليها في المجالات الاقتصادية والبيئية والاجتماعية على مستوى العالم.
6. مواصلة التنمية الذاتية للمعرفة المهنية وكيفية ايجادها وتقييمها وتجميعها وتطبيقها بشكل صحيح.
7. العمل بشكل فعال ضمن فرق العمل وتحديد الاهداف وتخطيط الأنشطة والوفاء بمواعيد الأجازات وإدارة المخاطر.

