

فيزياء وكيمياء البيئة

الجامعة: 7 نوفمبر قرطاج

المؤسسة الجامعية: المعهد العالي لعلوم وتكنولوجيات البيئة ببرج السدرية

الاجازة التطبيقية في: فيزياء وكيمياء البيئة

تعريف موجز بالاختصاص: تهدف هذه الشعبة الى تكوين مختصين في تشخيص مشاكل المحيط والتعرف على مظاهر التلوث التي يتطلب تشخيصها دراية بتقنيات اختيار العينات والتطبيق التجريبي والطرق الفيزيائية والكيميائية الملائمة للتحليل.

ميدان التكوين: علوم تطبيقية وتكنولوجيا

جدول توزيع الوحدات:

المحتوى العام للتكوين في بقية السداسيات	السداسي الأول		
	الأرصدة	الوحدات التعليمية	الوحدات الأساسية
تقترح في بقية السداسيات وحدات اخرى : كيمياء معدنية وعضوية و كيمياء تحليلية والتلوث وتحلية المياه....	6	رياضيات	الوحدات الأساسية
	6	فيزياء وكيمياء	
	6	جيولوجيا	
يتواصل التكوين في هذه الوحدات في بقية السداسيات مع اضافة وحدة ثقافة المؤسسة	2	لغات	الوحدات الألفية
	2	اعلامية	
	2	حقوق الانسان	
الكيمياء الصناعية المعدنية والكيمياء الصناعية العضوية والتربية البيئية...	3	بيولوجيا	الوحدات الاختيارية
	3	ميكروبيولوجيا	

المعايير: امكانية العبور الى احدى الاجازات الاساسية القريبة من الاختصاص

نظام الامتحانات والتقييم: مراقبة مستمرة ونظام مزدوج

التربصات: يدعى الطلبة الى القيام بتربصات صيفية في مؤسسات عمومية وخاصة و يخص السداسي السدس الى مشروع ختم الدروس الذي يتوج بصياغة تقرير يناقش امام لجنة الامتحان.

الأفاق المهنية:

يمكن للمتصلين على هذه الاجازة الانتصاب لحسابهم الخاص كما يمكنهم الاشتغال في :

- مكاتب الدراسات المختصة
- مخابر التحاليل الفيزيائية والكيميائية والبيولوجية
- المؤسسات التي لها علاقة بالبيئة
- المنظمات الغير حكومية والعالمية...