

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية

وزارة التعليم العالي و البحث العلمي

جامعة محمد خيضر بسكرة

كلية العلوم الدقيقة و علوم الطبيعة و الحياة

قسم علوم الأرض و الكون

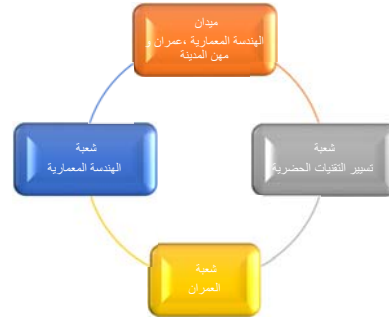
شعبة تسيير التقنيات الحضرية



نبذة عن القسم:

يعد قسم علوم الأرض و الكون من أحدث الأقسام على مستوى جامعة محمد خيضر بسكرة ، ينتمي هذا الأخير الى كلية العلوم الدقيقة و علوم الطبيعة و الحياة، إذ تأسس سنة 2009.

أعتمد أساس التكوين به على نظام ل م د الذي تبنته الدولة ضمن عملية الإصلاح في منظومة التعليم العالي و ترجع هاته التسمية الى الأسلوب المعتمد ضمن نظام ليسانس - ماستر - دكتوراه الذي يعمل على نظام الميادين، الشعب و التخصصات



التكوين

من بين مختلف الشعب المتواجدة ضمن ميدان الهندسة المعمارية، عمران و مهن المدينة فقد تم اختيار شعبة تسيير التقنيات الحضرية لما لها من أهمية كبيرة على الصعيد المحلي

و الأقليمي و كذا الوطني و قد تم التركيز على تخصص تسيير المدن الذي يعتبر المحور الشاغل منذ الإستقلال الى يومنا هذا و ما تشهده مدننا بشكل خاص و التركيز الكبير لسكان بالقسم الشمالي للوطن أدى بتداخل العناصر المكونة للمدينة بشكل غير ملائم للوظيفة التي تقوم بها أساسا و قد اتجهت الدولة بمختلف الوزارات المعنية وزارة السكن و العمران و المدينة و وزارة الداخلية الى سن جملة القوانين للضبط نمو و توسع المدن في غياب مختصين في هذا المجال لهذا كان التوجه

الرئيسي للتكوين أخصائيين لهم القدرة على التحليل و استنباط و التدخل عبر مختلف عمليات التحسين و اعادة الهيكلة الحضرية و تحديد التوجهات المستقبلية للمدينة حسب خصوصية المنطقة و طابعها السكني

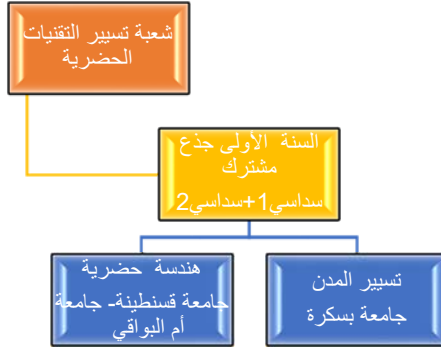


التكوين ضمن شعبة تسيير التقنيات الحضرية

الطور الأول - ليسانس تسيير التقنيات الحضرية

يتم توجيه الطلبة الجدد الى السنة الأولى جذع مشترك تسيير التقنيات الحضرية

في السنة الثانية يوجه الطالب حسب رغبته نحو تخصص تسيير المدن أو الهندسة الحضرية ليتم الدراسة عبر أربعة سداسيات



الطور الثاني- ماستر عمران و تسيير المدن

بعدما تم الطالب الطور الأولى و حصوله على شهادة ليسانس تسيير التقنيات الحضرية له الحرية المطلقة في اختيار الماستر الملائم للتطلعات المستقبلية و بإمكانه الترشح عبر مختلف الجامعات المتواجدة بها هاته الشعبة



الهدف من التكوين ضمن شعبة تسيير التقنيات الحضرية

يهدف بشكل أساسي الى إعطاء نظرة شاملة و معمقة لمختلف المقاييس التي تمكنه من اسنباط مختلف عمليات التدخل على مستوى المدن من التعمير و مد مختلف الشبكات- شبكات الصرف- الشرب- الغاز و الكهرباء،،،، الخ

معرفة الإمكانات الطبيعية للمجال و توجيه لعمليات التعمير أخذ بعين الإعتبار كل الأخطار الممكن الوقوع بها ضمن معيار الإستدامة

المعرفة الجيدة بعنصر البيئة و كيفية تسيير النفايات عبر مختلف أحياء المدينة و اختيار مناطق الردم بشكل تقني

معرفة أساليب إعادة التهيئة لمختلف الأحياء القديمة و كيفية الحفاظ على المواقع الأثرية و الجانب التاريخي للمدينة

اعتماد على عنصر السياحة و كيفية استغلال القدرات المحلية من أجل جلب السياح و الترويج لمختلف العوامل المناسبة لذلك

ما يمكن القيام به من حاملي هاته الشهادة

يهدف اساسا هذا التخصص على عملية التخطيط الجيد و اعتماد معايير علمية عالمية تلائم تطلعات المواطن مع الحفاظ على طابع البشري و التقليدي للمنطقة و تتمثل جملة المخططات في ما يلي

مخطط تسيير النفايات الحضرية

مخطط الوقاية من الأخطار الطبيعية ضمن المجالات الحضرية

مخطط التدخل و تنظيم النجدة

مخطط النقل

مخطط شغل الأرض- مخطط التوجيهي للتهيئة و التعمير

مخطط التوجيهي للتهيئة الحضرية

متابعة المشاريع و المعرفة الكافية بمختلف الرخص و الشهادات الممنوحة في مجال التعمير

اعتماد على عنصر الإستدامة و برمجة الجانب البيئي في كل الدراسات

مجالات العمل

يضمن هذا التخصص لخريجيه التوظيف في المؤسسات العمومية أو الخاصة التي لها صلة بالتعمير و كذا التهيئة و نظرا لارتباط هذا التخصص بالجماعات المحلية المتمثلة في الولاية أو الدائرة أو البلدية فان هذا التخصص يلعب دورا أساسيا في تير المدن من مختلف المصالح التقنية الخاصة بالبلدية و الولاية و كذا جملة المديرية المعنية بمتابعة و السهر على مجال التعمير و البناء مثل مديرية التعمير و البناء و مديرية التجهيزات العمومية و مديرية مسح الأراضي و مديرية النقل و مديرية البيئة و كل المكاتب الدراسات العمومية و الخاصة بالتعمير و البناء و التهيئة العمرانية