

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

جامعة حسيبة بن بوعلي الشلف

كلية العلوم وعلوم المهندسين



دليل الكلية

2011/2010

حي السلام ص. ب 151

هاتف / فاكس 027-72-17-94

www.univ-chlef.dz

البحث العلمي

تهتم كلية العلوم وعلوم المهندسين بترقية البحث العلمي وتطويره وذلك بتقديم كل الدعم للأساتذة الباحثين. وفيما يلي توضيحا لمخابر البحث العلمي وكذا مشاريع البحث العلمي بالكلية

مخابر البحث العلمي :

عدد الباحثين	عدد فرق البحث	إسم المخبر
16	04	مخبر الماء والبيئة
13	04	مخبر الفيزياء النظرية وفيزياء المواد
20	04	مخبر علوم المواد والبيئة

مشاريع البحث العلمي:

عدد المشاريع	التخصص
01	إعلام آلي.
05	هندسة مدنية
03	هندسة الطرائق
03	الإلكترونتقني
04	هندسة ميكانيكية
02	الري
01	فيزياء
19	المجموع العام

لمزيد من المعلومات يرجى الاتصال أو التقرب من :
كلية العلوم وعلوم المهندسين .
نيابة العمادة المكلفة بالدراسات والمسائل المرتبطة بالطلبة .
مصلحة الإحصاء و الإعلام والتوجيه.



مخبر كيمياء



مخبر مقابلة المواد



قاعة محاضرات

قاعة محاضرات



- المسجلين في الماستر:

عدد الطلبة المسجلين	التخصصات	الأقسام
41	عمارة	هندسة مدنية
22	هندسة حضرية	
31	طرق و منشآت فنية	
14	Procédés et Environnement	هندسة الطرائق
22	اتصالات	الإلكترونيك
14	صيانة صناعية	ميكانيك
14	محاكات ميكانيكية وطاقات	
10	منشآت الري	الري
40	إعلام آلي صناعي	الكهروتقني

التأطير البيداغوجي

المجموع	الرتبة
07	أستاذ التعليم العالي
17	أستاذ محاضر * قسم أ*
11	أستاذ محاضر * قسم ب*
127	أستاذ مساعد * قسم أ*
36	أستاذ مساعد قسم * ب*
03	معيد
201	المجموع

الهيكل البيداغوجية

- 1- شبكة الانترنت: تتوفر الكلية على قاعتين للانترنت تستوعب كل منها 20 مقعد وهي تساعد الطالب في البحث العلمي والاطلاع على المعطيات الدولية كما تسهل الاتصال بمختلف الجامعات الخارجية.
- 2- المكتبة: تتضمن الكلية على مكتبة بالجناح القديم طاقة استيعابها 174 مقعد ومكتبة فرعية بأولاد فارس (الجناح الجديد) طاقة استيعابها 440.
- 3- المخابر والورشات: تتوفر الكلية على 41 مخبر يستوعب 735 مقعد، كما تتوفر على 4 ورشات تستوعب 60 مقعد.
- 4- قاعات الإعلام الآلي: تتوفر الكلية على 7 قاعات إعلام آلي تستوعب 155 مقعد.

- * كهرباء تقنية تضم التخصصات التالية :
 - هندسة كهربائية إعلام آلي صناعي (ليسانس مهنية).
- * مكانيك بأربعة تخصصات :
 - تبريد (ليسانس أكاديمية).
 - تكنولوجيا مطبقة على السيارات (ليسانس مهنية).
- * الري بتخصصين :
 - ري حضري (ليسانس أكاديمية).
 - تهيئة الري (ليسانس أكاديمية).
- * رياضيات وإعلام آلي:
 - إعلام آلي (ليسانس أكاديمية).
 - رياضيات (ليسانس أكاديمية).
- * علوم المادة :
 - علوم المواد (فيزياء (ليسانس أكاديمية).
 - كيمياء (ليسانس أكاديمية).
- في السنة الثالثة ينتقل الطالب إلى دائرة الاختصاصات لإنهاء الليسانس في التخصص المختار.

ماستر (ل . م . د) بتخصصين:

- الطرائق والبيئة (ليسانس أكاديمية).
- اتصالات (ليسانس مهنية).

الشهادات الممنوحة

تسلم كلية العلوم وعلوم المهندسين شهادات علمية حسب التخصصات المذكورة:

☞ - شهادة الليسانس (3 سنوات)

☞ - شهادة ماستر (5 سنوات)

☞ - شهادة الدكتوراه (8 سنوات على الأقل)

إحصائيات عامة للسنة الجامعية 2010/2009

المسجلين في مرحلة التدرج

- 2838 طالب موزعين كما يلي :
- * المسجلين في النظام الكلاسيكي ، المدى الطويل 507 طالب
- * المسجلون في نظام LMD : 2331 طالب.
- * المسجلين في الماستر 208 طالب موزعين على التخصصات التالية:

لمحة تاريخية عن نشأة الكلية

انطلق التعليم العالي بمدينة الشلف سنة 1983، بإنشاء المعهد الوطني للتعليم العالي للهندسة المدنية الذي احتضن في أول تسجيلاته 144 طالباً وهذا بثانوية طريق وهران، للتكوين في الجذع المشترك تكنولوجيا ومهندسي دولة في الهندسة المدنية، وخلال الموسم الجامعي 1986-1987 انتقل معهد الهندسة المدنية إلى موقعه الحالي. ومنذ سنة 1988 أنشأت فروع أخرى للتعليم العالي هي: الري، الهندسة الميكانيكية، الهندسة الكهروتقنية، وقد تم ضم المعهد العالي الأصلي والفروع المنشأة تحت وصاية إدارة مركزية واحدة بعد انشاء المركز الجامعي بالشلف سنة 1992 بموجب المرسوم رقم 293/92 الصادر في 07 جويلية 1992.

ويعتقد المرسوم التنفيذي 203/01 المؤرخ في 2001/07/23 ارتقى المركز الجامعي الى جامعة ويمقتضى المرسوم رقم 257/04 المؤرخ في 2004/08/29 تم إنشاء كلية العلوم وعلوم المهندسين ، حيث تضم ثمانية أقسام وتعمل كلية العلوم وعلوم المهندس حالياً على توسيع دائرة الفروع والتخصصات في إطار نظام (ل . م . د).

إختصاصات التكوين في الكلية

توفر كلية العلوم وعلوم المهندسين التعليم والتكوين في السنة الأولى للجذوع المشتركة التالية:

- علوم وتقنيات
- رياضيات وإعلام آلي.
- علوم المادة.

في السنة الثانية يتلقى الطالب 80% من التعليم للجذع المشترك و20% من الاختصاص الذي يختاره في نهاية السنة الأولى

الاختصاصات التي توفرها الكلية:

☞ ليسانس (ل . م . د) :

- * هندسة الطرائق بتخصصين :
 - هندسة الطرائق (ليسانس أكاديمية).
 - هندسة المحيط (ليسانس أكاديمية).
- * هندسة مدنية بتسعة تخصصات:
 - عمارة (ليسانس مهنية).
 - طرق و منشآت (ليسانس أكاديمية).
 - هندسة حضرية (ليسانس أكاديمية).
- * إلكترونيك تضم التخصصات التالية :
 - اتصالات (ليسانس أكاديمية).
 - تجهيزات (ليسانس أكاديمية).
 - مراقبة (ليسانس أكاديمية).