جامعة العربي التبسي
كلية العلوم والتكنولوجيا

التعريف بالكلية: تعتبر كلية العلوم والتكنولوجيا من أقدم وأعرق الكليات التي تم افتتاحها نهاية الثمانينات أي عندما كانت جامعة العربي التبسي معهد قبل أن تترقى إلى مصاف جامعة سنة 2009، وتتميز الكلية بكبر حجمها من حيث عدد الأقسام وعدد المسارات المفتوحة...إلخ والتي أصبحت تستقطب عددا كبيرا من الطلبة. ومازالت إلى يومنا هذا تحتفظ بمكانتها الرائدة وتتمسك برقيها المتواصل في مجال البحث العلمي والتكوين العالي، ويعود الفضل في ذلك إلى تضافر جهود طاقمها عمالا وموظفين وأساتذة وطلبة.

الهيكلة البيداغوجية: تحرص إدارة الكلية على التأطير المستمر لطلبتها ومواكبة ركب التطور والتكنولوجيا الحديثة لضمان تكوين يتماشى ومتطلبات العصر ، توفر الكلية هيكلة بيداغوجية كفيلة بتحقيق هذا الهدف، تضم أساتذة أكفاء كل في مجاله واختصاصه.

المدرجات وقاعات التدريس: 04 مدرجات.، 34 قاعة تدريس، 09 ورشات

المكتبة: تضم الكلية مكتبة تحتوي على رصيد معتبر من الكتب والدوريات ورسائل وأقراص مضغوطة وقواميس وموسوعات عديدة تحت تصرف الطلبة وتعتبر المكتبة مركز حيوي للبحث العلمي تحت تصرف الطلبة ، ويقدر إجمالي العناوين المتاحة بـ: 2986 عنوانا، 490 منها باللغة العربية.

المخابر والورشات: نظرا للتطور السريع في مجال التكنولوجيا والأهمية البالغة للمعلوماتية في عصرنا الحالي تتوفر الكلية على مخبر للإعلام الآلي يحوي 8 قاعات مجهزة بأحدث التجهيزات مخصصة للحصص التطبيقية مزودة بمختلف البرامج بالإضافة إلى قاعة خاصة بمناقشة مذكرات التخرج، كما تتوفر الكلية أيضا على 18 مخبرا بيداغوجيا و 03 مخابر للبحث العلمي، و ورشات للأعمال التطبيقية، عددها 09.

كلية العلوم والتكنولوجيا

طريق قسنطينة، 12002، تبسة، الجزائر

facst@univ-tebessa.dz

037 58 46 28

أقسام الكلية:

تضم الكلية حاليا خمسة أقسام يمكن للطلبة الالتحاق بها للتخصص في مجالات تنوعت بين مهنية وأكاديمية وتجريبية وتطبيقية، ليفتح بها عند تخرجه أفاقا مستقبلية جديدة مبنية على أسس علمية تعتمد في جوهرها على تكنولوجيا حديثة ومتطورة، مدعم بشهادة معترف بها في تخصص دراسته.

شروط الالتحاق:

يمكن للطلبة الحاصلين على شهادة بكالوريا التعليم الثانوي الالتحاق **بكلية العلوم والتكنولوجيا** بالتسجيل في احد أقسامها وفق شروط تحددها الوزارة سلفا تعتمد أساسا على شعبة البكالوريا ومعدل النجاح، وتعطى في ذلك الأولوية لشعبة الرياضيات وتقني رياضي ثم العلوم التجريبية

نظام التكوين:

تبنت **كلية العلوم و التكنولوجيا** نظام (ل – ليسانس، م – ماستر ، د - دكتوراه) خلال الموسم الجامعي 2006/2005، لتذكير الوافدين الجدد إلى كلية العلوم والتكنولوجيا، يتم التكوين في هذه الكلية وفق ثلاثة أنماط مكتملة هي الدروس (Cours) ، الأعمال التوجيهية (TD) التي تستقبل الطلبة وفق الأفواج لشرح الدروس من خلال التمارين، و الأعمال التطبيقية (TP) فيها يتمرن الطالب على تقنيات تطبيقية تتماشى مع المفاهيم التي تلقاها في الدروس و الأعمال التوجيهية. مجموع النقط المحصل عليها في المقياس (Module) يتكون من نسب مئوية محددة ذات علاقة بنقاط الامتحانات ونقاط الامتحانات المستمرة التي لديها علاقة بالأعمال الموجهة وكذا التطبيقية.

الميادين والتخصصات:

D011 ميدان علوم وتكنولوجيا

D14 ميدان هندسة معمارية ، عمران ومهن المدينة

قسم الهندسة المعمارية

- ليسانس و ماستر هندسة معمارية

قسم الهندسة الميكانيكية

- ليسانس و ماستر هندسة المواد
- ليسانس و ماستر طاقوية
- ليسانس و ماستر إنشاء ميكانيكي

قسم الهندسة المدنية

- ليسانس هندسة مدنية
- ليسانس أشغال عمومية
- ماستر هياكل
- ماستر جيوتقني
- ماستر طرقات ومنشآت فنية

قسم هندسة كهربائية

- ليسانس كهروتقني
- ليسانس إتصالات سلكية ولا سلكية
- ليسانس آلية
- ليسانس إلكترونيك
- ماستر كهروتقني صناعي
- ماستر شبكات واتصالات
- ماستر آلية وأنظمة
- ماستر أداتية

الكلية في أرقام:

قبل افتتاح كل سنة جامعية تنظم، الكلية أبوابا مفتوحة للطلبة الجدد، ومن بين الآليات التي تستخدم المطوية التي بين يديك. وقد بلغ إجمالي الطلبة المسجلين 1265 طالبا بعنوان السنة الجامعية 2021/2020، يسهر على تأطيرهم 107 أستاذ دائم. إضافة إلى توفر الكلية على 117عامل.

تعداد الطلبة:

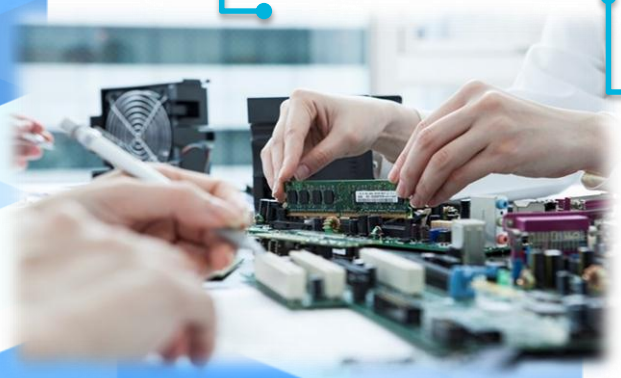
- قسم العلوم والتكنولوجيا: 302
- قسم الهندسة المدنية: 226
- قسم الهندسة المعمارية: 49
- قسم الهندسة الكهربائية: 449
- قسم الهندسة الميكانيكية: 195
- طلبة الطور الثالث : 44

أفاق واعدة

تفتح الكلية للطلبة المتخرجين آفاقا مهنية واعدة تبعا لاختصاصات التكوين الكثيرة والمتنوعة

الكهرباء:

شركة سونلغاز، المؤسسات و الإدارات في مجال الاتصالات الشبكات، ميدان التعليم، سوناطراك، شركة الحديد و الصلب- ميطال ستيل، الهندسة البيوطبية



المعمار

مكاتب الدراسات الخاص/الشركات والمقاولات المتخصصة في ميدان البناء والتهيئة العمرانية الإدارات المؤسسات المتخصصة في ميدان السكن،المرافق العمومية والتعمير،المصالح التقنية على مستوى(البلدية، الدائرة، الولاية).

الميكانيكا

الشركات والمؤسسات في مجال الرقابة والأمن الصناعي، التصنيع المدعم بالكمبيوتر، الصناعات الميكانيكية التعليم التقني، مراكز توليد الطاقة، مجال الطيران، الطاقات المتجددة، البيئة والمحيط.