

لمحة بسيطة عن الكلية

أنشئت كلية المحروقات والطاقات المتجددة وعلوم الأرض والكون وفق المرسوم التنفيذي رقم 13/950 بتاريخ 12/05/2013 وهي الأكثر طلبا من طرف الطلبة الجزائريين باعتبار ان بها اربعة شعب منها ثلاثة شعب ذات التسجيل الوطني و واحدة تسجيل جهوي:

➤ شعبة المحروقات و هي تسجيل وطني

➤ شعبة الطاقات المتجددة و هي تسجيل وطني

➤ شعبة الجيوفيزيا و هي تسجيل وطني

➤ شعبة الجيولوجيا و هي تسجيل جهوي

كلية المحروقات والطاقات المتجددة وعلوم الأرض والكون تحوي على أهم التخصصات العلمية والتقنية التي تتلاءم مع طبيعة النشاط الاقتصادي و العلمي لمنطقة ورقلة وما جاورها من المناطق الصحراوية اذ توفر لسوق العمل أهم الشهادات في مجال الطاقات بكل أنواعها من مرحلة الاستكشاف التنقيب، الإنتاج إلى مرحلة التكرير و كذلك اختصاص الطاقات المتجددة و علوم الجيولوجيا و الجيوفيزيا.

تقع الكلية في منطقة نشاط بترولي كثيف (20 كم من حوض بركاوي، و 75 كم من حاسي مسعود)، مما يتيح للطلبة من الاستفادة من تربصات ميدانية بالإضافة إلى الخرجات العلمية في المؤسسات البترولية هذه الخاصة تعطي القدرة للكلية لتلبية مطالب شركات النفط في التوظيف

تضمن حاليا كلية المحروقات والطاقات المتجددة وعلوم الأرض والكون تكوين ما يقارب من 3000 طالب و طالبة

موزعين على

اربعة (04) شعب:

➤ شعبة المحروقات و هي تسجيل وطني

➤ شعبة الطاقات المتجددة و هي تسجيل وطني

➤ شعبة الجيوفيزيا و هي تسجيل وطني

➤ شعبة الجيولوجيا و هي تسجيل جهوي

الاربعة شعب تضم اثنتي و عشرون (22) تخصصا في مرحلة التدرج ما بين لسانس و ماسترو هي:

-| تخصصات ليسانس:

10 عروض تكوين موزعين بين تخصصات مهنية و تخصصات اكاديمية و هي

03 عروض تكوين ليسانس اكاديمي

جيولوجيا تطبيقية اكاديمي

جيولوجيا اساسية اكاديمي

انتاج المحروقات اكاديمي

07 عروض تكوين ليسانس مهني

جيولوجيا المحروقات مهني

جيوفيزياء تطبيقية مهني

التنقيب مهني

ميكانيك الو رشات البترولية مهني

انتاج البترول و الغاز مهني

انتاج المحروقات مهني

طاقات متجددة تطبيقية مهني

||-تخصصات ماستر:-

12 عرض تكوين موزعين بين تخصصات مهنية و تخصصات اكااديمية

07 عروض تكوين ماستر اكايمي

هيدرولوجيا اكايمي

جيولوجيا الاحواض الرسوبية اكايمي

جيولوجيا البترولية اكايمي

جيوفيزياء تطبيقية اكايمي

طاقات متجددة في الميكانيك اكايمي

طاقات متجددة كهروتقني اكايمي

انتاج المحروقات اكايمي

05 عروض تكوين ماستر مهني

التنقيب مهني

جيولوجيا المحروقات مهني

ميكانيك الو رشات البترولية مهني

انتاج المحروقات مهني

هيدروجين الاخضر ناقل للطاقة مهني

||| تخصصات الدكتوراه:-

13 عرض تكوين في الدكتوراه ل.م.د موزعين بين الشعب التالية.

01 شعبة الهندسة الميكانيكية تخصص طاقات متجددة

03 عروض تكوين دكتوراه شعبة المحروقات

09 عروض تكوين دكتوراه شعبة ابيولوجيا

VI المخابر البيداغوجية

1 بالكلية ثمانية و عشرون مخبرا بيداغوجيا منها سبعة مخابر وضعت تحت تصرف كلية التكنولوجيا الحديثة للإعلام و الاتصال.

2 يوجد بالكلية مخبرين للبرامج الخاصة بمجال المحروقات بالشراكة مع مع الشراكات التالية:

ENAGEO

SCHLUMBERGER SLB

ANADALKO Algeria Company

3- مخبر المحاكاة لمراقبة ابار البترول كهديفة من مؤسسة سوناطراك:

Simulateur well control

شركة شلوم برجر

شركة انادلكوي

الاندية العلمية الطلابية:

بالكلية خمسة نوادي علمية و هي:

نادي المحروقات ورقلة PCO

نادي الابداع من اجل التغيير CFC

نادي جيولوجيا ورقلة GCO

نادي تعلم لتعيش LTL

نادي الطاقات المتجددة ECO

التكوين في ما بعد التدرج

تخصصات الدكتوراه: 12 عروض التكوين موزعين بين دكتوراه علوم و دكتوراه ل.م.د في ثلاثة شعب:

شعبة الجيولوجيا

شعبة المحروقات

شعبة الطاقات المتجددة