

الرؤية والرسالة والأهداف في كلية العلوم الثانية

رؤية الكلية: ترى كلية العلوم إن أساس نهضة وتقدم البلدان وبالأخص بلدنا سوريا يرتكز على التقدم العلمي والتكنولوجي. ومن أجل المساهمة في تحقيق ذلك فإن الكلية تسعى إلى تطوير المناهج الدراسية واستعمال الأساليب التعليمية والتربوية الحديثة ومواكبة التطور العلمي والتكنولوجي وتوفير البنى التحتية الملائمة لذلك و تطوير الكوادر التدريسية والفنية والإدارية، وتنمية قدرات الطلبة والتعاون مع الكليات المناظرة ومؤسسات الدولة والقطاع الخاص ، كل هذا من أجل الإسهام في تقدم البلد وتنمية المجتمع والوصول الى مصاف الكليات العالمية الرصينة .

رسالة الكلية: تهدف كلية العلوم الثانية إلى تخريج مختصين بمختلف مجالات العلوم الأساسية لتلبية حاجات التعليم الإعدادي والثانوي من مدرسي العلوم الأساسية، ولرغد منطقة تدمر والمنطقة الشرقية بالكوادر المختصة والمؤهلة لتطوير المنطقة علميا وفي مجال الصناعات الكيماوية والبترولية.

أهداف الكلية: تهدف كلية العلوم بصورة عامة إلى تخريج طلبة يحملون إجازة في العلوم الأساسية في الرياضيات والكيمياء، للعمل في مؤسسات الدولة او القطاع الخاص المختلفة، التعليمية والبحثية والعلمية والخدمية. كما تهدف الكلية إلى توظيف المعرفة والمهارات العلمية لخدمة المجتمع وقضايا التنمية، وتعزيز الروابط بين الجامعة والمؤسسات الأكاديمية من جهة ومؤسسات المجتمع من جهة أخرى. و يمكن أدرج تفصيلات هذه الأهداف بالآتي:

- تزويد الطلبة بالمعلومات الأساسية للعلوم الصرفة.
- زيادة أفق الطلبة في ميادين العلوم الإنسانية والثقافة العامة.
- تطوير اللغة الانكليزية للطلبة من خلال تدريس اللغة الانكليزية والبحث العلمي.
- إكساب الطلبة المهارات التطبيقية والتجريبية من خلال المواضيع العملية والمختبرات.
- تعريف الطلبة بأحدث المستجدات في ميادين العلوم المختلفة والتكنولوجيا المنبثقة عنها.
- تطوير قابلية الطالب في البحث وتزويده بسياقات البحث العلمي من خلال موضوعة مشروع بحث التخرج.
- تطوير قدرة الطلبة في التحليل والربط بين المعلومات والاستنتاج.
- تعزيز الروح العلمية في تفسير الظواهر والمناقشة والحوار.
- ترسيخ الفناعة بتكامل العلوم وشموليتها وصولاً "للحقيقة".
- العمل على صقل شخصية الطالب واكتشاف ميوله ومواهبه من خلال نشاطات علمية وثقافية ورياضية.
- تعزيز روح العمل الجماعي من خلال اشتراك الطلبة في العمل المختبري أو انجاز بحوث علمية مشتركة.
- ترسيخ القيم والمثل العليا واحترام المؤسسة التي ينتمي إليها الطالب والمحافظة على ممتلكاتها.
- تعميق روح المواطنة وحب الوطن لدى الطلبة.

- تأهيل الطلبة وإكسابهم المهارات الضرورية للعمل في ميادين الحياة ومؤسسات الدولة والقطاع الخاص المختلفة.
- احتضان المتميزين والمتفوقين من الطلبة وتحفيزهم وتشجيعهم من اجل أن يكونوا قادة علميين مستقبليين سواء كدراسيين أو كباحثين.

عميد كلية العلوم الثانية

أ.د. هيثم فرح