



## كلية العلوم الدقيقة بجامعة الشهيد حمة لخضر بالوادي

### • قسم الإعلام الآلي :

توزع المستويات على النحو التالي :

الأفواج	عدد الطلبة	المستوى
03	92	سنة ثانية نظم المعلوماتية
03	87	سنة ثالثة نظم المعلوماتية
01	45	سنة أولى ماستر أنظمة موزعة وذكاء اصطناعي
01	40	سنة ثانية ماستر أنظمة موزعة وذكاء اصطناعي
08	253	المجموع

يؤطرهم 27 أستاذ بالإضافة إلى مستوى سنة ثانية مسجل بها طالبين . وثالثة دكتوراه في تخصص أنظمة المعلوماتية البنينة سنة ثانية مسجل بها وأربعة طلبة

### • قسم الفيزياء :

توزع المستويات على النحو التالي :

الأفواج	عدد الطلبة	المستوى
05	122	سنة أولى جذع مشترك علوم المادة
03	65	سنة ثانية فيزياء
02	57	سنة ثالثة فيزياء أشعة
01	40	سنة أولى ماستر فيزياء تطبيقية إشعاع وطاقة
01	38	سنة ثانية ماستر فيزياء تطبيقية إشعاع وطاقة
12	322	المجموع

يؤطرهم 35 أستاذ كما يضم قسم الفيزياء طلبة دكتوراه علوم ودكتوراه نظام LMD و يشمل 27 طالب .

### • قسم الكيمياء :

توزع المستويات على النحو التالي :

الأفواج	عدد الطلبة	المستوى
02	65	سنة ثانية كيمياء
02	69	سنة ثالثة كيمياء عضوية
01	40	سنة أولى ماستر كيمياء عضوية تحليلية
01	42	سنة ثانية ماستر كيمياء عضوية تحليلية
06	216	المجموع

يؤطرهم 25 أستاذ كما يضم القسم تخصصات في مستوى دكتوراه وهي كالتالي:

عدد الطلبة	التخصص
03	سنة أولى دكتوراه تخصص كيمياء صيدلانية للمواد الفعالة ذات الفائدة البولوجية
05	سنة ثانية دكتوراه تخصص كهر وكيمياء تحليلية وبينة
03	سنة ثالثة دكتوراه تخصص كهر وكيمياء تحليلية
02	سنة رابعة دكتوراه تخصص كهر وكيمياء تحليلية وبينة
13	المجموع

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

جامعة الشهيد حمة لخضر - الوادي -

كلية العلوم الدقيقة



الموسم الجامعي: 2020/2019

## • نشأة الكلية:

انبثقت كلية العلوم الدقيقة عن إعادة هيكلة الجامعة في جويلية 2015. بعد ما كانت جزء من كلية العلوم والتكنولوجيا. حديثة في نشأتها، كبيرة بإمكانياتها العلمية و البيداغوجية و البشرية ، دقيقة في أهدافها و طموحاتها.



## • رسالة الكلية:

تسعى الكلية إلى تحقيق الإبداع و الريادة في مجال العلوم الأساسية و تطبيقاتها، وحرص على نقل الواقع العلمي و النظريات العلمية إلى أداء عمل مثمر في المجتمع. و هذا لن يكون إلا بتوفير المناخ الأكاديمي المتميز للطلبة والعاملين، و تشجيع المبادرات الفردية و الجماعية الخلاقة. إن إدارة الكلية و من خلال السيد العميد ، و نوابه ، والسادة رؤساء الأقسام و نوابهم والأساتذة ، و السيد رئيس المجلس العلمي ، والسادة رؤساء اللجان العلمية ، و السيد الأمين العام للكلية ورؤساء المصالح ، مقتنعون و موحدون في هذا التصور و مجندون لضمان الإشراف و التوجيه و الرقابة والتنسيق الفعال و المثمر لتحقيق الريادة. و نعمل بكل جد و تفان من أجل مساعدة الطلبة و تشجيعهم على الحوار و الانفتاح على العالم الخارجي للارتقاء بمستوى تعليمي جامعي ينعكس على أداؤهم

## • مخابر البحث :

### 1- مخبر استغلال و ترمين المصادر الطاقوية الصحراوية :

تحت إشراف الأستاذ فرحات رحومة تم إنشائه في أبريل 2013 هدفه تشجيع البحث العلمي في الطاقة المتجددة مكون من 17 باحث و 4 فرق مقسمة على النحو التالي :

. الطاقة الشمسية والضوئية

. مواد الطاقة

. الطاقة الحرارية الأرضية ودرجات الحرارة المنخفضة نقل الحرارة

. الأنظمة الكهربائية المطبقة على الطاقة المتجددة



### 2- مخبر نظرية المؤثرات والمعادلات التفاضلية الجزئية

#### أساسيات وتطبيقات :

تأسس المخبر في 04 افريل 2013 تحت إشراف الأستاذ منصور عبد الوهاب يظم 47 باحث و 4 فرق مقسمة كما يلي :

- المؤثرات التقريبية لتقدير حلول بعض المعادلات و جمل المعادلات .

- نظرية الاضطرابات للمؤثرات ذات مشتقات كسرية .

- التحكم في المعادلات ذات المشتقات الجزئية بمؤثرات ذات معادلات متغيرة بإدراج تقريبات كارل مان .

- نظرية تأهيل المنظورات الديناميكية المتعلقة بالمسائل المدروسة .

## 3- مخبر الموارد الصحراوية و ترمينها و تكنولوجياها

تأسس في جويلية 2009 تحت إشراف الأستاذ التهامي العائز يجمع 29 باحث و 4 فرق مقسمة على النحو التالي  
-الفعالية البيولوجية. التحليل الكمي بالطريقة الكهروكيميائية باستعمال جهاز الفولط متري  
- مواد الطاقة الشمسية وتطبيقاتها  
- تطوير الطاقات المتجددة  
- تنمية الموارد الطبيعية.



## • أقسام الكلية :

تنقسم الكلية إلى أربعة أقسام كل قسم يحتوي على ليسانس ماستر دكتوراه وهي كالتالي :

## • قسم الرياضيات :

توزع المستويات على النحو التالي :

الأفواج	عدد الطلبة	المستوى
06	307	سنة أولى رياضيات وإعلام ألي
04	115	سنة ثانية رياضيات
03	102	سنة ثالثة رياضيات أساسية
01	40	سنة أولى ماستر رياضيات أساسية
01	47	سنة ثانية ماستر رياضيات أساسية
15	611	المجموع

يوظفهم 35 أستاذ بالإضافة إلى طلبة دكتوراه في النظامين الذي يضم 16 طالب .