

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
المركز الجامعي مرسلتي عبد الله- تيبازة



المقاييس المقررة في السنة الأولى (جذع مشترك علوم الطبيعة و الحياة)

الوحدات التعليمية	السداسي الأول	معامل المقياس	السداسي الثاني	معامل المقياس
وحدة التعليم الأساسية	الكيمياء العامة والعضوية	3	كيمياء 2	3
	بيولوجيا الخلية	4	بيولوجيا نباتية	3
			بيولوجيا حيوانية	3
وحدة التعليم المنهجية	رياضيات احصاء و اعلام آلي	2	فيزياء	2
	تقنيات الاتصال و التعبير 1	2	تقنيات الاتصال و التعبير 2	2
وحدة التعليم الاستكشافية	جيولوجيا	3		
وحدة التعليم الأفقية	تاريخ العلوم البيولوجية	1	أساليب العمل	1



دليل ميدان
علوم الطبيعة و الحياة

السنة الجامعية « 2020-2021 »

@المركز الجامعي مرسلتي عبد الله، وادي مرزوق، تيبازة 42000

024 37 10 03

sec.fs.ut@gmail.com



إجراءات التسجيل

يُمكن للطلاب الحائز على شهادة البكالوريا في الشعب الرياضيات، الرياضيات تقني والعلوم التجريبية القيام بالتسجيل الأولي عبر الانترنت، وهنا يجب التأكيد على ضرورة ملء بطاقة الرغبات بعناية وفقا للمنشور الوزاري المحدد لشروط التسجيل في كل تخصص، ثم التسجيل النهائي بعد الحصول على وثيقة التوجيه.

1- التعريف بميدان علوم الطبيعة و الحياة

يعد تخصص علوم الطبيعة والحياة من أهم التخصصات والذي مهد لظهور علم الطب وعلم الصيدلة فيما بعد، فهو تخصص يهتم بدراسة الحياة بكل أشكالها فالطالب خلال سنوات دراسته يتطرق للكثير من المجالات التي تكسبه خبرة علمية واسعة جدا و هو مجال يحيطه الكثير من الشغف، حب الاطلاع و الاكتشاف تجعل الطالب على صلة مباشرة مع ما يحيطه من اشكال الحياة .

2-مسار الطالب المسجل في ميدان علوم الطبيعة و الحياة

في الطور الأول من نظام ل - م - د (اليسانس، ماستر، دكتوراه) يحصل الطلبة على تكوين في المعارف الأساسية في علم الأحياء خلال السنة الأولى من التكوين في جذع مشترك، ثم ينتقلون في السنة الثانية إلى واحد من الفروع المتاحة مثل العلوم البيولوجية، علوم المحيط ، العلوم الفلاحية وعلوم البحار، حسب توجيههم المعتمد في تحديده على رغبات الطلبة وترتيبهم وقدرة استيعاب كل برنامج تكوين. يحصل بعدها الطلبة على تكوين متخصص من أجل استكمال دراستهم في السنة الثالثة من طور اللسانس أما في الطور الثاني يدرس الطالب سنتين ليتحصل على شهادة الماستر و يكون التخصص في شهادة الماستر حسب ما يتيح له التخصص الذي تحصل فيه على الليسانس أما الدخول في الطور الثالث للحصول على الدكتوراه يتم بشروط تختلف من عام لآخر ويكون باجتياز مسابقة .

3- فرص التشغيل

في السنوات الاخيرة عرف طلبة كبيرا لخريجي ميدان علوم الطبيعة و الحياة في سوق العمل و تشمل مجالات عدة نذكر منها:

❖ التعليم، مكاتب الدراسات؛

❖ العمل في مخابر التحاليل و المستشفيات و العيادات؛

❖ الجماعات المحلية(مراقبة الجودة و قمع الغش، مكاتب النظافة للبلديات والوالت)؛

❖ مديرية البيئة، الإدارة المحلية مخابر مخابر التحاليل؛

❖ المعاهد الوطنية المختصة في حماية النباتات، مراقبة المشتلات، الزراعات الكبرى.

4- تخصصات ستفتح في المدى القريب

ستفتح عروض تكوين في طور الليسانس ميدان علوم الطبيعة و الحياة في التخصصات الآتية على المدى القريب نذكر منها:

❖ علم الأحياء المائية البحرية و القارية تخصص:

■ بيولوجية و بيئة الأوساط المائية

❖ علوم فلاحية، تخصص:

■ حماية النباتات البيولوجيا تخصص:

•الميكروبيولوجيا

• علوم البيئة و المحيط

