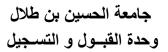


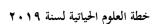


التاريخ: ٣٠١٩/١٠/٠٠

خطة العلوم الحياتية لسنة ٢٠١٩

	جامعة إجباري وعددها(	. ,			- · · ·							
قم المادة	اسم المادة	ع.س	١؞س	المتطلب ١ المتطلب ٢	رقم المادة	اسم المادة	ع.س ۱.س	المتطلب ١ المتطلب ٢	رقم المادة	اسم المادة	ع س ۱ س	، المتطلب ١ المتطلب ٢
	العربية الاستدراكية	٠.	ن		. 9 . 7 1	·	۳,۰ ع		. ٣ . ٦ ٢ ٣٦	كيمياء عضوية عملي لغير طلب	الكبي ١ ع	. ٣ . ٦ ٢ ٣ ٥
	الإنجليزية الإستدراكية	٠.	ن		۳۱	<ul> <li>مبادئ السلامة العامة</li> </ul>	۳,۰ ع			بيولوجيا خليه	۳,۰ ع	. ٣ . £ 1 . 1
	حاسوب استدراكي	٠.	ن		۷ ۱	• مبادئ صيانة السيارات	۳,۰ ع		. ٣ . ٤ ٢ ٨ ١	احصاء حيوي	۳,۰ ع	
	التربية الوطنية	٣,٠	ع			<ul> <li>مقدمة في علم الفلك</li> </ul>	۳,۰ ع			فسيولوجيا حيوان	۳,۰ ع	. ٣ . £ ٢ 1 ٨
	اللغة العربية	٣,٠	ع		. 7 1 7 7	<ul> <li>مبادئ الحكومة الإلكترونية</li> </ul>	۳,۰ ع			فسيولوجيا حيوان(عملي)	٦٫٠ ع	· ٣ · ٤٣١٦ ★
	اللغة الإنجليزية	٣,٠	ع		1 1 1 .	<ul> <li>المصادر الطبيعية في الاردن</li> </ul>	۳,۰ ع			فسيولوجيا نبات	۲٫۰ ع	. ٣ . £ ٢ ٢ .
. 1 1 . 7	العلوم العسكرية	۳,۰	ع			· الكيمياء والانسان	۳,۰ ع		. ٣ . ٤ ٣ ٢ ٦	فسيولوجيا نبات (عملي)	۱٫۰ ع	
. 1 1 . ۲	الحوار والمسؤولية المجتمعية	عية ٣,٠	ع		. 9 . 1 1 7 .	<ul> <li>الاسعافات الاولية</li> </ul>	۳٫۰ ع			احياء دقيقة	۳٫۰ ع	. ٣ . ٤ ٢ 0 1
ء المتطلب	: جامعة إختياري# وعددها(	دها( ۱۲ ) سا	اعة معته	دة بختارها الطالب ممايك	. 9 . 1 1 7 .	• مبادئ الصحة العامة	۳٫۰ ع			احياء دقيقة (عملي)	٦٫٠ ع	. ٣ . ٤ ٣ ٣ ٤ *
	*				نه ع المتطاب	ب: كلية اجباري وعددها(	۲۱ ) ساعة معتمدة	مَرْمَ		كيمياء حيوية	۳,۰ ع	. ٣ . ٦ ٢ ١ ١
قم المادة	اسم المادة	ع.س	١.س	المتطلب ١ المتطلب ٢			•			كيمياء حيوية(عملي)		· ٣ · £ ٣ £ V *
	حزمة ال	مة العلوم الانس	سانية		رقم المادة	اسم المادة	ع ِس ا ِس	المتطلب ١ المتطلب ٢		علم الوراثة	۲٫۰ ع	. ٣ . ٤ ٢ 0 1
. 7 . £ 1 . 1	اللغة الفرنسية	- <del>-</del> ,.				٠ كيمياء عامه (١)	۳,۰ ع			علم الوراثة(عملي)	۱٫۰ ع	. ٣ . ٤ ٣ 0 ٢ *
	مدخل الى علم المكتبات	~~ <u>~</u> ,.				· تَفَاضُلُ وتَكَامِلُ (١)	۳,۰ ع		. ٣ . ٤ ٣ ٦ .	انسجة وتحضير مجهري	۲٫۰ ع	. ٣ . £ ٢ 0 1
	التقافة الاسلامية	۳,۰					۳٫۰ ع		. ٣ . ٤ ٣ ٦ ٤	انسجة وتحضير مجهري (عملم		· ٣ · ٤٣٦ · *
	مهارات الاتصال باللغة العربية	ربية ٣,٠				. ــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	۳,۰ ع			علم البيئة	۳,۰ ع	. ٣ . £ 1 . ٢
	مهارات الاتصال باللغة الانجليز،	د حلیزیه ۳٫۰				· لغة البرمجة ++C	۳,۰ ع	.717.99	. ٣ . £ £ 1 .	، علم الدم	۲٫۰ ع	
	فن الكتابة والتعبير	- <del> </del>	۔ ۔ ۔			· طرق إحصانية	۳,۰ ع		. ٣ . ٤ £ 1 ٦	علم الدم (عملي)	۱٫۰ ع	. ٣ . ٤ ٤ ١ . *
	مبادئ علم النفس مبادئ علم النفس	- <del>-</del> ,	ك ع			· علوم بينية عامة	۳,۰ ع			علم المناعة	۲٫۰ ع	
		۳,۰				ب: تخصص إجباري     وعددها(				علم المناعة (عملي)	۱٫۰ ع	. ٣ . ٤ ٤ ٣ ٤ 🛨
	مبادئ التربية الرياضية	- <del>-</del> ,.							=	بيولوجيا جزئية	۲٫۰ ع	. ٣ . ٤ ٣ 0 ٢
	- بـ			ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	رقم المادة	اسم المادة	ع ِس ۱ ِس	المتطلب ١ المتطلب ٢		بيولوجيا جزئية (عملي)		. ٣ . £ £ £ 9 ★
	تاریخ القدس	۳,۰			. ٣ . £ 1 . ٢	٠ علوم حياتية (٢)	۳٫۰ ع ۱	. ٣ . ٤ 1 . 1	. ٣ . £ £ 0 7		۳,۰ ع	. ٣ . ٤ ٣ 0 ٢
	تاريخ العدس الاقتصاد في حياتنا	- <del>'</del> ,.	_ع			۰ کیمیاءعامه(۲)				تقتيات حيوية	۲٫۰ ع	
	روسية الردن في الحضارة الا	* iliVi i				. ــــــــــــــــــــــــــــــــــــ				تقنيات حيوية(عملي)		. ٣ . ٤ ٤ 0 9 *
	القانون في حياتنا القانون في حياتنا	ره ۱ <u>۳</u> ۰۰				٠ كيمياءعامه عملى(١)	<del></del>			ندوة	۱٫۰ ع	۱۰۰س.م
	المستون عي سيات أساسيات الإدارة	- 7,	<u>۔ ۔</u> ۔			· علوم حیاتیة عملی (۲)			- نوع المتطلب:	<ul> <li>تخصص إختياري وعددها(</li> </ul>	۹ ) ساعة مع	عتمدة يختارها الطالب مه
	الريادة والإبتكار الريادة والإبتكار	- <del>'</del> , ·	۔ _ د			· بيولوجيا لافقاريات				اسم المادة		
. V . N N . 6	مريد، وموجد التراث الحضاري والناس	- m, ·	۔ <u>۔</u> ۔ ۔			، كيمياءتحليلية (١)		. ٣. ٦١. ٢		اسم العادة	ع س ۱ س	المنطب المنطب
	، ــر، ــــــــــري و, ـــــــــــــــــــــــــــــــــــ	- <del>'</del> , ·	<u>۔ ۔</u> ۔			· كيمياءتحليلية عمليه		٠ ٣٠٦٢١١ ،		اخلاقيات البيولوجيا	۳,۰ ع	
	ص التجارة الإلكترونية الإلكترونية					· بيولوجيالافقاريات(عملي)	۱٫۰ ع 🖈	٠٣٠٤٢١٠ ,		تصنيف النبات	۳,۰ ع	. ٣ . £ 1 . ٢
	التربية الإعلامية والرقمية		<u>۔ ۔</u> ۔			٠ تشريح مقارن ، تشريح مقارن ،	۲,۰ ع	. ٣ . £ 1 . ٢		علم طفيليات	۳,۰ ع	. ٣ . £ ٢ 1 .
	<del></del>	<del></del>				، تشریح مقارن (عملی)	<del>_</del>	٠٣٠٤٢١٨ خ		علم الفطريات	۳,۰ ع	. ٣ . £ 1 . ٢
	حزمة العلوم والتكنو			الصحة		۔ری _ <u>ری ر _ بی</u> ، تشریح نبات		.٣.٤١.٢		النباتات الاقتصادية الطبية	۳,۰ ع	. ٣ . £ 1 . ٢
	قضايا بينية	<b>", •</b>	_ع			٠ تشريح نبات(عملي)	۰, ع 🖈		.1.1807	تدريس العلوم	۳,۰ ع	۱۰۰س.م
	تاريخ الرياضيات	۲,۰	ع		. ٣ . ٤ ٢ ٢ ٦	· مورفولوجيا نبات				الوراثة البينية	۳,۰ ع	. 7 . 2 7 0 7
	مقدمة في أمن المعلومات والشر					· مورفولوجيا نبات(عملي)	۱٫۰ ع 🖈			التنوع الحيوي	۳,۰ ع	. ٣ . ٤ 1 . ٢
	مهارات الانترنت ومواقع التواص	التواصل الابج	ع			· كيمياءعضوية لغير طلبة الكيم				ادارة البيئة الصحراوية	۳٫۰ ع	







المتطلب ١ المتطلب ٢	ا <u>.</u> س	ع.س	قِم المادة اسم المادة
	ع	٣,٠	٠٣٠٤٤٣١ علم الفيروسات
. ٣ . £ £ £ 9	ع	٣,٠	٣٠٤٤٥٧ وراثة الاحياء الدقيقة
	ع	٣,٠	٣٠٤٤٦٢ الاحياء الدقيقة البينية
		٣,٠	٤ ٨ ٤ ٤ ٨ ٠ ٣ . الاحياء المعلوماتية

التاريخ: ٢٠١٩/١٠/٣٠