

1.	اسم المادة	طحالب واعشاب بحريه
2.	رقم المادة	5501342
3.	الساعات المعتمدة (نظرية، عملية)	3 نظري
	الساعات الفعلية (نظرية، عملية)	3 نظري
4.	المتطلبات السابقة/المتطلبات المتزامنة	علوم الحياة العامة (2) 5501102
5.	اسم البرنامج	العلوم الحياتيه
6.	رقم البرنامج	5503
7.	اسم الجامعة	الجامعة الاردنيه- العقبه
8.	الكلية	العلوم الاساسيه و البحريه
9.	القسم	الاحياء البحريه
10.	مستوى المادة	ثالثه
11.	العام الجامعي/ الفصل الدراسي	2019-2020 الفصل الثاني
12.	الدرجة العلمية للبرنامج	البكالوريوس
13.	الأقسام الأخرى المشتركة في تدريس المادة	لا يوجد
14.	لغة التدريس	الانجليزيه
15.	أسلوب التدريس	<input type="checkbox"/> مدمج * <b>لكتروني</b>
16.	المنصة الإلكترونية	<input type="checkbox"/> Moodle <input type="checkbox"/> Microsoft Teams <input type="checkbox"/> Skype * <input type="checkbox"/> <b>Zoom</b> <input type="checkbox"/> Others.....
17.	تاريخ استحداث مخطط المادة الدراسية/ تاريخ مراجعة مخطط المادة الدراسية	

18. منسق المادة

الرجاء إدراج ما يلي: رقم المكتب، الساعات المكتبية، رقم الهاتف، البريد الإلكتروني.

ا. د. طارق النجار، ت-فرعي: 35030، خلوي: 0790968445، الساعات المكتبية: حد، ثلاثاء، خميس 10-11،

e-mail: t.najjar@ju.edu.jo

19. مدرسو المادة

الرجاء إدراج ما يلي: رقم المكتب، الساعات المكتبية، رقم الهاتف، البريد الإلكتروني.

ا. د. طارق النجار، ت-فرعي: 35030، خلوي: 0790968445، الساعات المكتبية: حد، ثلاثاء، خميس 10-11،

e-mail: t.najjar@ju.edu.jo

20. وصف المادة

كما هو مذكور في الخطة الدراسية المعتمدة.

سيتم التعريف على الاعشاب البحرية والطحالب ، التصنيف والمجموعات، الفائده الاقتصادية للاعشاب البحرية والطحالب، الحفاظ على مروج الاعشاب والطحالب واستخدامات الطحالب.

21. أهداف تدريس المادة ونتائج تعلمها

- التعرف على الاعشاب البحرية والطحالب ، التصنيف والمجموعات، الفائده الاقتصادية للاعشاب البحرية والطحالب، الحفاظ على مروج الاعشاب والطحالب واستخدامات الطحالب..
- ب- نتاجات التعلم: يتوقع من الطالب عند إنهاء المادة أن يكون قادراً على...
- التعرف على الاعشاب البحرية.
- التعرف على الطحالب البحرية.
- التعرف على استخدامات الطحالب البحرية
- المحافظه على النظم البحرية للاعشاب البحرية والطحالب

1. الاسبوع	المحاضرة	2. المراجع	3. *أساليب التدريس/ المنصة الإلكترونية	4. *أساليب التقييم	5. الموضوع
1 .6	1.1	Global challenges for seagrass conservation	محاضرات مباشرة شرح	اساله مباشره للطلبه بالاضافه الى امتحان قصير	مقدمه عن الاعشاب البحريه
	1.2	Global challenges for seagrass conservation	محاضرات مباشرة شرح	اساله مباشره للطلبه بالاضافه الى امتحان قصير	مقدمه عن الاعشاب البحريه
	1.3	Global challenges for seagrass conservation	محاضرات مباشرة شرح	اساله مباشره للطلبه بالاضافه الى امتحان قصير	مقدمه عن الاعشاب البحريه
2 .7	2.1	Field Guide to Seagrasses of the Red Sea	محاضرات مباشرة شرح	اساله مباشره للطلبه بالاضافه الى امتحان قصير	التعرف على اماكن تواجد الاعشاب البحريه وتوزيعها
	2.2	Field Guide to Seagrasses of the Red Sea	محاضرات مباشرة شرح	اساله مباشره للطلبه بالاضافه الى امتحان قصير	التعرف على اماكن تواجد الاعشاب البحريه وتوزيعها
	2.3	Field Guide to Seagrasses of the Red Sea	محاضرات مباشرة شرح	اساله مباشره للطلبه بالاضافه الى امتحان قصير	التعرف على اماكن تواجد الاعشاب البحريه وتوزيعها
3 .8	3.1	Field Guide to Seagrasses of the Red Sea	محاضرات مباشرة شرح	اساله مباشره للطلبه بالاضافه الى امتحان قصير	التعرف على اماكن تواجد الاعشاب البحريه وتوزيعها
	3.2	Field Guide to Seagrasses of the Red Sea	محاضرات مباشرة شرح	اساله مباشره للطلبه بالاضافه الى امتحان قصير	التعرف على اماكن تواجد الاعشاب البحريه وتوزيعها
	3.3	Field Guide to Seagrasses of the Red Sea	محاضرات مباشرة شرح	اساله مباشره للطلبه بالاضافه الى امتحان قصير	التعرف على اماكن تواجد الاعشاب البحريه وتوزيعها

9. المراجع	10. *أسئلة ب التقييم	11. *أساليب التدريس/ المنصة الإلكترونية	12. الموضوع	13. المحاضرة	14. الاسبوع
Field Guide to Seagrasses of the Red Sea	15. اسئله مباشره للطلبه بالاضا فه الى امتحان قصير	محاضرات مباشره شرح	الحفاظ على بيئه الاعشاب البحريه	4.1	4 .16
Field Guide to Seagrasses of the Red Sea	17. اسئله مباشره للطلبه بالاضا فه الى امتحان قصير	محاضرات مباشره شرح	الحفاظ على بيئه الاعشاب البحريه	4.2	
Field Guide to Seagrasses of the Red Sea	18. اسئله مباشره للطلبه بالاضا فه الى امتحان طويل	محاضرات مباشره شرح	الحفاظ على بيئه الاعشاب البحريه	4.3	
<b>-The global status of seaweed production, trade and utilization</b>	19. اسئله مباشره للطلبه بالاضا فه الى الواجب	زوم	مقدمه عن الطحالب وتصنيفها	5.1	5 .20
<b>-The global status of seaweed production, trade and utilization</b>	21. اسئله مباشره للطلبه بالاضا فه الى الواجب	زوم	مقدمه عن الطحالب وتصنيفها	5.2	
<b>-The global status of seaweed production, trade and utilization</b>	22. اسئله مباشره للطلبه بالاضا فه الى الواجب	زوم	مقدمه عن الطحالب وتصنيفها	5.3	QF-AQAC-03.02.1.2
<b>-The global status of seaweed production, trade and utilization</b>	23. اسئله مباشره للطلبه بالاضا فه الى الواجب	زوم	مقدمه عن الطحالب وتصنيفها		6 .24



	146. المراجع	* 147. أساليب التقييم	* 148. أساليب التدريس/ المنصة الإلكترونية	149. موضوع	150. محاضرة	151. لاسبوع
	152. The global status of seaweed production, trade and utilization	153. أسئلة مباشرة للطلبه بالاضافه الى الواجب	154. زوم	155. اسه معمقه لاناوع الطحالب حسب تصنيفها	9.1	156. 9
	<b>The global status of seaweed production, trade and utilization</b>	157. أسئلة مباشرة للطلبه بالاضافه الى الواجب	158. زوم	159. اسه معمقه لاناوع الطحالب حسب تصنيفها	9.2	
	<b>The global status of seaweed production, trade and utilization</b>	160. أسئلة مباشرة للطلبه بالاضافه الى الواجب	161. زوم	162. اسه معمقه لاناوع الطحالب حسب تصنيفها	9.3	
	<b>The global status of seaweed production, trade and utilization</b>	163. أسئلة مباشرة للطلبه بالاضافه الى الواجب	164. زوم	165. اسه معمقه لاناوع الطحالب حسب تصنيفها	10.1	166. 10
	<b>The global status of seaweed production, trade and utilization</b>	167. أسئلة مباشرة للطلبه بالاضافه الى الواجب	168. زوم	169. اسه معمقه لاناوع الطحالب حسب تصنيفها	10.2	
	<b>The global status of seaweed production, trade and utilization</b>	170. أسئلة مباشرة للطلبه بالاضافه الى الواجب	171. زوم	172. اسه معمقه لاناوع الطحالب حسب تصنيفها	10.3	
	<b>The global status of</b>	173. أسئلة	174. زوم	174. موضوع		175. 1

\*أساليب التدريس تشمل: محاضرة متزامنة / لقاء، محاضرة غير متزامنة/ لقاء.

\*أساليب التقييم تشمل: الواجبات المنزلية، اختبار قصير، امتحان، اختبار قبل المختبر... إلخ.

يتم إثبات تحقق نتائج التعلم المستهدفة من خلال أساليب التقييم والمتطلبات التالية:

المنصة	الاسبوع	الموضوع	العلامة	أسلوب التقييم
محاضرات مباشرة	2-1	مقدمه عن الاعشاب البحرية واماكن تواجدها	10	امتحان قصير
محاضرات مباشرة	4-3	الحفاظ على بيئه الاعشاب البحرية ودوره حياتها	20	امتحان طويل
الايميل	6-5	دوره حياه الطحالب	5	واجب 1
الايميل	8-7	استخدامات الطحالب	5	واجب 2
الايميل	10-9	استخدامات الطحالب للاهداف التجميلية	5	واجب 3
الايميل	13-11	استخدامات الطحالب للاهداف الطبيه	5	واجب 4
زوم و جوغل فورم	13-5	الطحالب وتوزيعها، دوره حياتها، انواعها والاستخدامات المتعدده لها	50	الامتحان النهائي

## 24. متطلبات المادة

على الطالب أن يمتلك جهاز حاسوب موصول بالانترنت، كاميرا، حساب على المنصة الإلكترونية المستخدمة.

## 25 السياسات المتبعة بالمادة

- أ- سياسة الحضور والغياب: اتبعت ولكن لم يؤخذ بها في التقييم
- ب- الغياب عن الامتحانات وتسليم الواجبات في الوقت المحدد: تم التعامل بها بجديه
- ج- إجراءات السلامة والصحة: لا يوجد
- د- الغش والخروج عن النظام الصفي: غير مسيطر عليه في الواجبات والامتحان النهائي
- هـ- إعطاء الدرجات: تم حسب المتفق عليه ويشمل واجبات وامتحانات قصيره وامتحان طويل (اعمال فصل 50 علامه) امتحان نهائي 50 علامه
- و- الخدمات المتوفرة بالجامعة والتي تسهم في دراسة المادة : قائمه مراجع في المكتبه



أ- الكتب المطلوبة، والقراءات والمواد السمعية والبصرية المخصصة:

- 1- Global challenges for seagrass conservation
- 2- Field Guide to Seagrasses of the Red Sea.
- 3- The global status of seaweed production, trade and utilization

ب- الكتب الموصى بها، وغيرها من المواد التعليمية الورقية والإلكترونية.  
اي كتاب يتحدث عن الاعشاب البحرية والطحالب

#### 27. معلومات إضافية

تم اعطاء المادة بطريقتين المحاضرات المباشرة وكذلك عن طريق التعلم عن بعد بواسطة برنامج الزوم والامتحان النهائي عن طريق القوغل فورم وكانت الاسئلة اختيار من متعدد وصح وغلط لمدته ساعه بواقع 40 سوال

التاريخ: 6-5-2020

مدرس أو منسق المادة: -الاستاذ الدكتور طارق النجار التوقيع:

مقرر لجنة الخطة/ القسم: ----- التوقيع

رئيس القسم: ----- التوقيع

مقرر لجنة الخطة/ الكلية: ----- التوقيع

العميد: ----- التوقيع