



# جامعة عمان الأهلية كلية العلوم الطبية المساندة

الخطة الدراسية (2019-2020) لتخصص علم البصريات  
(132 ساعة معتمدة)

ثالثاً: متطلبات التخصص، وهي بواقع (86) ساعة معتمدة  
(أ) متطلبات التخصص الإجبارية وهي بواقع (83) ساعة معتمدة

الرقم	اسم المادة	س.م.	متطلب سابق	متطلب متزامن
A1134401	بصريات الأطفال	3	A1133305	-
A1134402	ازدواجية الرؤية وحركة العين (2)	3	A1133401	-
A1134501	الرؤية المتعدنية وإعادة تأهيل البصر	2	A1133305	-
A1134502	الرؤية المتعدنية وإعادة تأهيل البصر عملي	1	-	A1134501
A1134503	بصريات كبار السن	3	A1133305	-
A1134601	طرق بحث علمي	1	-	-
A1134702	علم الاجتماع في البصريات	2	A1133701	-
A1134703	علم الاجتماع في البصريات عملي	1	-	A1134702
A1134704	صحة المجتمع العينية	2	A1133301	-
A1134705	صحة المجتمع العينية عملي	1	-	A1134704
A1134801	عيادات البصريات - تدريب ميداني (1)	3	A1133303	-
A1134802	عيادات البصريات - تدريب ميداني (2)	3	A1134801	-
A1134901	مشروع التخرج	2	اجتياز (90) ساعة معتمدة	-

(ب) متطلبات التخصص الاختيارية، وهي بواقع (3) ساعات معتمدة

الرقم	اسم المادة	س.م.	متطلب سابق	متطلب متزامن
A1132602	تطبيقات الليزر الطبية	3	-	-
A1133307	إبصار مهني	3	-	-

رابعاً: متطلبات استدرائية (للطالب الذي لم يجتاز امتحان المستوى)

الرقم	اسم المادة	س.م.	متطلب سابق
A0161100	لغة عربية استدرائي	3	-
A0161200	لغة إنجليزية استدرائي	3	-
A0331700	مهارات حاسوب استدرائي	3	-

أولاً: متطلبات الجامعة وهي بواقع (24) ساعة معتمدة

(1) المواد الإجبارية، وهي بواقع (12) ساعة معتمدة

الرقم	اسم المادة	س.م.	متطلب سابق	الاستثناء
A0161101	مهارات الاتصال باللغة العربية	3	A0161100	-
A0161201	مهارات الاتصال باللغة الإنجليزية	3	A0161200	-
A0161301	التربية الوطنية	3	-	-
A0161401	العلوم العسكرية	3	-	غير الأردنيين

(2) المواد الاختيارية (12) ساعة يختارها الطالب من أي من المواد التالية:

أ. المجموعة الأولى: وبواقع (6) ساعات معتمدة

الرقم	اسم المادة	س.م.	الاستثناء
A0161501	الثقافة الإسلامية	3	-
A0161601	قضايا معاصرة	3	-
A0161701	تاريخ الأردن وفلسطين	3	-
A0161703	الأثار والسياحة في الأردن	3	طلبة قسم التسويق
A0161901	إعلام وعلاقات عامة	3	-
A0411601	ثقافة قانونية وحقوق إنسان	3	طلبة كلية الحقوق

ب. المجموعة الثانية: وبواقع (6) ساعات معتمدة

الرقم	اسم المادة	س.م.	الاستثناء
A0161602	مهارات التفكير الناقد	3	-
A0161603	مهارات رياضية	3	-
A0161801	البيئة والسلامة العامة	3	-
A0181100	الرياضة والصحة	3	طلبة قسم التربية البدنية والصحية
A0612303	صحة المجتمع	3	طلبة كلية التمريض
A0871103	مبادئ الطاقة المتجددة	3	طلبة قسم الهندسة الكهربائية

ثانياً: متطلبات الكلية وهي بواقع (22) ساعة معتمدة

الرقم	اسم المادة	س.م.	متطلب سابق	متطلب متزامن
A0111101	رياضيات (1)	3	-	-
A0111201	فيزياء عامة (1)	3	-	-
A0111301	كيمياء عامة	3	-	-
A0111401	علوم حياة عامة	3	-	-
A0341701	مهارات الحاسوب (صحية)	3	A0331700	-
A0914501	الإسعافات الأولية	1	A1112103	-
A1111101	علم التشريح والأسجة	3	A0111401	-
A1112103	علم الأمراض	3	A1111101	-

متطلب خدمة المجتمع، وهي متطلب تخرج إجباري، بواقع (10) ساعات خدمة.

الرقم	اسم المادة	س.م.	متطلب سابق	متطلب متزامن
A0111204	الفيزياء الضوئية	2	A1131101	-
A0111205	فيزياء البصريات	2	A0111204	-
A0111206	فيزياء البصريات/ عملي	1	-	A0111205
A1131101	مقدمة في البصريات	1	-	-
A1132101	علم تشريح وفسيولوجيا العين	3	A1111101	-
A1132102	علم تشريح وفسيولوجيا العين عملي	1	-	A1132101
A1132201	العدسات البصرية وتجهيز النظارات (1)	2	A0111205	-
A1132202	العدسات البصرية وتجهيز النظارات (1) عملي	1	-	A1132201
A1132203	العدسات البصرية وتجهيز النظارات (2)	2	A1132201	-
A1132204	العدسات البصرية وتجهيز النظارات (2) عملي	2	-	A1132203
A1132301	نظرية وطرق بصرية (1)	2	A0111205	-
A1132302	نظرية وطرق بصرية (1) عملي	1	-	A1132301
A1132303	نظرية وطرق بصرية (2)	2	A1132301	-
A1132304	نظرية وطرق بصرية (2) عملي	1	-	A1132303
A1132601	علم أدوية العين	2	A1112103	-
A1133101	الإدراك البصري	2	A1132101	-
A1133201	عدسات لاصقة (1)	2	A1133303	-
A1133202	عدسات لاصقة (1) عملي	1	-	A1133201
A1133203	عدسات لاصقة (2)	2	A1133201	-
A1133204	عدسات لاصقة (2) عملي	1	-	A1133203
A1133301	نظرية وطرق بصرية (3)	2	A1132303	-
A1133302	نظرية وطرق بصرية (3) عملي	1	-	A1133301
A1133303	أجهزة فحص وظائف العين	2	A1132301	-
A1133304	أجهزة فحص وظائف العين/ عملي	2	-	A1133303
A1133305	أمراض العين (1)	3	A1132101	-
A1133306	أمراض العين (2)	3	A1133305	-
A1133401	ازدواجية الرؤية وحركة العين (1)	2	A1133305	-
A1133402	ازدواجية الرؤية (1) عملي	1	-	A1133401
A1133601	أخلاقيات المهنة	1	-	-
A1133602	إدارة أعمال البصريات	1	-	-
A1133701	علم النفس في البصريات	3	A1133305	-
A1134301	علم أعصاب البصريات	2	A1133305	-



EP-32-07-F001, Rev. b  
Ref.: 10/15/2016 - 2017  
Date: 13/12/2016

