



جامعة عمان الأهلية

كلية الصيدلة والعلوم الطبية

الخطة الدراسية 2015-2016 لتخصص علم البصريات

(132 ساعة معتمدة)

أولاً: متطلبات الجامعة وهي بواقع (27) ساعة معتمدة.

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

الرقم	اسم المادة	س.م	متطلب سابق	الاستثناء
0161101	مهارات الاتصال باللغة العربية (1)	3	0161100	-
0161200	العلوم العسكرية	3	-	غير الأردنيون
0161201	التربية الوطنية	3	-	-
0121101	مهارات الاتصال باللغة الانجليزية (1)	3	0171100	-

(2) المواد الاختيارية، وهي بواقع (15) ساعة معتمدة.

(أ) مجال العلوم الإنسانية، وهي بواقع (6) ساعات معتمدة.

الرقم	اسم المادة	س.م	متطلب سابق	الاستثناء
0152102	مهارات الاتصال (انجليزي 2)	3	0121101	-
0161300	الثقافة الإسلامية	3	-	-
0162102	مهارات الاتصال (عربي 2)	3	0161101	-
0162301	تاريخ الأردن وفلسطين	3	-	-
0411100	حقوق الإنسان	3	-	طلبة الحقوق

(ب) مجال العلوم الاجتماعية والاقتصادية، وهي بواقع (6) ساعات معتمدة.

الرقم	اسم المادة	س.م	متطلب سابق	الاستثناء
0132200	علم النفس والحياة	3	-	طلبة علم النفس
0143301	مهارات رياضية	3	-	-
0162302	الإعلام والعلاقات العامة	3	-	-
0561500	السياحة والآثار	3	-	طلبة الفنادق

(ج) مجال العلوم والتكنولوجيا والزراعة والصحة، وهي بواقع (3) ساعات معتمدة.

الرقم	اسم المادة	س.م	متطلب سابق	الاستثناء
0161303	الرياضة والصحة	3	-	-
0162305	البيئة والسلامة العامة	3	-	-
0162306	العلم والحياة	3	-	-

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

ثانياً: متطلبات الكلية، وهي بواقع (21) ساعة معتمدة.

الرقم	اسم المادة	س.م	متطلب سابق	متطلب متزامن
0111101	الرياضيات (1)	3	-	-
0111201	فيزياء عامة	3	-	-
0341207	مهارات الحاسوب (صحية)	3	0331200	-
0911511	كيمياء عامة	3	-	-
0913330	علم الأمراض	3	0921117	-
0921117	علم التشريح والأنسجة	3	0921713	-
0921713	علوم حياة عامة	3	-	-

ثالثاً: متطلبات التخصص، وهي بواقع (84) ساعة معتمدة.

(أ) متطلبات التخصص الإجبارية وهي بواقع (73) ساعة معتمدة.

الرقم	اسم المادة	س.م	متطلب سابق	متطلب متزامن
0941101	مقدمة في البصريات	1	-	-
0941601	الفيزياء الضوئية	2	0111201	-
0941602	فيزياء البصريات	2	0941601	-
0941603	فيزياء البصريات عملي	1	-	0941602
0942101	علم تشريح وفسيولوجيا العين	3	0921117	-
0942102	علم تشريح وفسيولوجيا العين عملي	1	-	0942101
0942201	العدسات البصرية وتجهيز النظارات (1)	2	0941602	-
0942202	العدسات البصرية وتجهيز النظارات عملي (1)	1	-	0942201
0942203	العدسات البصرية وتجهيز النظارات (2)	2	0942201	-
0942204	العدسات البصرية وتجهيز النظارات عملي (2)	2	-	0942203
0942301	نظرية وطرق بصرية (1)	2	0941602	-
0942302	نظرية وطرق بصرية عملي (1)	1	0942301	-
0942303	نظرية وطرق بصرية (2)	2	0942301	-
0942304	نظرية وطرق بصرية عملي (2)	1	0942303	-
0943101	الإدراك البصري	3	0942101	-
0943201	عدسات لاصقة (1)	2	0942101	-
0943202	عدسات لاصقة عملي (1)	1	0943201	-
0943203	عدسات لاصقة (2)	2	0943201	-
0943204	عدسات لاصقة عملي (2)	1	0943203	-
0943301	نظرية وطرق بصرية (3)	2	0942303	-
0943302	نظرية وطرق بصرية عملي (3)	1	0943301	-
0943303	أجهزة فحص وظائف العين	2	0942303	-
0943304	أجهزة فحص وظائف العين عملي	2	0943303	-
0943305	أمراض العين (1)	3	0942101	-
0943306	أمراض العين (2)	3	0943305	-
0943401	ازدواجية الرؤية (1)	2	0943305	-

... تابع متطلبات التخصص الإجبارية

الرقم	اسم المادة	س.م	متطلب سابق	متطلب متزامن
0943402	ازدواجية الرؤية عملي (1)	1	-	0943401
0943601	أخلاقيات المهنة وإدارة أعمال البصريات	2	0942301	-
0944301	علم أعصاب البصريات	2	0943305	-
0944401	بصريات الأطفال	3	0943305	-
0944402	ازدواجية الرؤية (2)	3	0943401	-
0944501	الرؤية المتعدنية وإعادة تأهيل البصر	3	0943305	-
0944502	الرؤية المتعدنية وإعادة تأهيل البصر عملي	1	-	0944501
0944503	بصريات كبار السن	2	0944501	-
0944601	طرق بحث علمي	1	0943303	-
0944801	عيادات البصريات - تدريب ميداني (1)	3	0943303	-
0944802	عيادات البصريات - تدريب ميداني (2)	3	0944801	-
0944901	مشروع التخرج	2	اجتياز (90) ساعة معتمدة	-

(ب) متطلبات التخصص المساندة وهي بواقع (2) ساعات معتمدة.

الرقم	اسم المادة	س.م	متطلب سابق	متطلب متزامن
0913309	علم أدوية العين	2	0921117	-

(ج) متطلبات التخصص الاختيارية، وهي بواقع (9) ساعات معتمدة.

الرقم	اسم المادة	س.م	متطلب سابق	متطلب متزامن
0912501	إحصاء حيوي	3	0111101	-
0942602	تطبيقات الليزر الطبية	3	0941601	-
0943307	إبصار مهني	3	0942101	-
0943308	مقدمة في جراحة العين	3	0942101	-
0944403	تدريب رؤية للأطفال	3	0944401	-
0944702	خدمة مجتمع وصحة عينية عامة	2	0944801	-
0944703	خدمة مجتمع وصحة عينية عامة عملي	1	-	0944702

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

الرقم	اسم المادة	س.م	متطلب سابق
0161100	لغة عربية استدرائي	3	-
0171100	لغة انجليزية استدرائي	3	-
0331200	مهارات حاسوب استدرائي	3	-



Ref.: Deans' Council Session (09/2014-2015) Decision No: (07)

Date: 4,6/11/2014

