

كلاشيه الخطة الدراسية لجميع التخصصات الطبية لغايات التسجيل

الخطة الدراسية

أولاً: متطلبات الثقافة العامة (6) ساعة معتمدة موزعة على النحو التالي:-

رقم المادة	اسم المادة	الساعات المعتمدة	الساعات الاسبوعية		المتطلب السابق
			نظري	عملي	
L60000114	تربية وطنية	2	1	1 ندوة	لا يوجد
L60000112	علوم عسكرية	1	1	-	لا يوجد
L60000111	الثقافة الإسلامية	3	3	-	لا يوجد
المجموع		6	5	1	--

ثانياً: متطلبات مهارات التشغيل (9-12) ساعة معتمدة، وهي كالاتي:-

رقم المادة	اسم المادة	الساعات المعتمدة	الساعات الاسبوعية		المتطلب السابق
			نظري	عملي	
L60000122	اللغة الإنجليزية التطبيقية	3	2	1	*اللغة الإنجليزية 99
L60000124	تطبيقات الذكاء الاصطناعي	3	2	1	-
L60000121	الريادة والابتكار	2	1	1 ندوة	-
L60000123	مهارات الحياة والعمل	2	1	1 ندوة	-
L60000125	مهارات رقمية	2	0	2 مختبر حاسوب	**مهارات الحاسوب 99
المجموع		12	6	6	

ثالثاً: متطلبات العلوم الأساسية للمؤهل (الهندسة) (6-9) ساعة معتمدة، وهي كالاتي :-

رقم المادة	اسم المادة	الساعات المعتمدة	الساعات الاسبوعية		المتطلب السابق
			نظري	عملي	
L60400131	المصطلحات الطبية	1	0	1	
L60400132	التنشئة والتثقيف الصحي	2	1	1	
L60400134	القانون والسياسة والممارسة الأخلاقية (أخلاقيات المهنة)	2	1	1	
L60400136	إدارة السلامة والمخاطر في المنشآت الصحية	2	1	1	
L60400133	مدخل إلى المعلوماتية الصحية	2	1	1	
المجموع		9	4	5	

الخطة الاسترشادية

السنة الاولى					
الفصل الدراسي الثاني			الفصل الدراسي الاول		
الساعات المعتمدة	اسم المادة	رقم المادة	الساعات المعتمدة	اسم المادة	رقم المادة
1	علوم عسكرية	L60000112	3	الثقافة الإسلامية	L60000111
3	اللغة الإنجليزية التطبيقية	L60000122	2	مهارات الحياة والعمل	L60000123
3	تطبيقات الذكاء الاصطناعي	L60000124	2	مهارات رقمية	L60000125
2	تربية وطنية	L60000114	2	الريادة والابتكار	L60000121
2	التنشئة والتثقيف الصحي	L60400132	1	المصطلحات الطبية	L60400131
2	القانون والسياسة والممارسة الأخلاقية (أخلاقيات المهنة)	L60400134	2	مدخل الى المعلوماتية الصحية	L60400133
2	إدارة السلامة والمخاطر في المنشآت الصحية	L60400136			
	المجموع			المجموع	

الوصف المختصر لمواد الخطة الدراسية

1(0-1)	علوم عسكرية	L60000112
--------	-------------	-----------

يحدد ويحدث المحتوى وكذلك المرجع المعتمد من قبل مديرية التربية والتعليم والثقافة العسكرية

2(0-2)	تربية وطنية	L60000114
--------	-------------	-----------

مجموعة الثوابت الوطنية الأردنية وعلى رأسها العقيدة الإسلامية السمحاء، ومبادئ الثورة العربية الكبرى والدستور الأردني والميثاق الوطني وفكر القيادة الهاشمية المستنير، بأبعاده العربية والإسلامية والانسانية وتجربة الأمة التاريخية بالشكل الذي ينسجم مع الاستراتيجية الوطنية الأردنية للتعليم العالي وتأسيس روح المواطنة الفاعلة عند الطالب بصورة حضارية متوازنة بعيداً عن التطرف والتعصب، وبما يمكنه من مواجهة التحديات القائمة ومواكبة التطورات العصرية.

3(0-3)	الثقافة الإسلامية	L60000111
--------	-------------------	-----------

الثقافة الإسلامية وبيان معانيها وموضوعاتها والنظم المتعلقة بها – وظائفها وأهدافها، مصادر ومقومات الثقافة الإسلامية والأركان والأسس التي تقوم عليها، خصائص الثقافة الإسلامية، الإسلام والعلم، والعلاقة بين العلم والإيمان، التحديات التي تواجه الثقافة الإسلامية، رد الشبهات التي تثار حول الإسلام، الأخلاق الإسلامية والآداب الشرعية في إطار الثقافة الإسلامية، النظم الإسلامية.

3(1-2)	اللغة الإنجليزية التطبيقية	L60000122
--------	----------------------------	-----------

Introduction to communication, Verbal communication skills, Interpersonal communication, Public speaking, Written communication & Presentation Skills, how to be brilliant in a job interview.
Common technical genres including emails, memos, agendas and minutes, and reports. Contemporary technologies, applications and Artificial Intelligence in technical writing.
المتطلب السابق النجاح في امتحان مستوى اللغة الإنجليزية أو دراسة مادة اللغة الإنجليزية 99

3(1-2)	تطبيقات الذكاء الاصطناعي	L60000124
--------	--------------------------	-----------

مفهوم الذكاء الاصطناعي وأدواته، تطبيقات الذكاء الاصطناعي: التعرف على الكلام، الترجمة، الرؤية الحاسوبية، التشخيص، التجارة والأعمال الإلكترونية، الأمن السيبراني، الروبوتات الذكية، تحليل البيانات، الألعاب الإلكترونية.

2(1-1)	الريادة والابتكار	L60000121
--------	-------------------	-----------

المبادئ الأساسية لريادة الأعمال. المفاهيم المرتبطة بريادة الأعمال، تطوير الأفكار المبتكرة والإبداعية وتحويلها إلى مشاريع قابلة للتنفيذ. الأدوات الضرورية لتقييم السوق والمنافسة، وبناء وتطوير الفرق، وإعداد خطط العمل والتمويل.

L60000123	مهارات الحياة والعمل	(1-1)2
مفهوم المهارات الحياتية وتصنيفها، الكفايات والمهارات التي يحتاجها الطلبة والمطابقة لاحتياجات سوق العمل سواء أكانت إدارية أم إلكترونية للانخراط والنجاح في سعيهم للحصول على تعليم أفضل ونتائج إيجابية في العمل وبما يساهم في بناء المجتمع ، من خلال بناء المعرفة في موضوعات الحياة العملية، وتشمل المهارات الآتية: مهارات الوعي الذاتي، مهارات تحديد الهدف، مهارات إدارة الوقت، مهارات حل المشكلات، مهارات التواصل، مهارات اتخاذ القرار، مهارات التفكير النقدي، مهارات ضبط النفس، مهارات المرونة.		

L60000125	مهارات رقمية	(1-1)2
مفهوم المهارات الرقمية وأهميتها في سوق العمل، مهارات استخدام الأجهزة والتقنيات الرقمية، مهارات إنشاء المحتوى الرقمي، مهارات إنشاء خدمة رقمية، مهارات تسويق الخدمات الرقمية. أمثلة وتطبيقات عملية وتشمل تنظيم وإدارة قواعد البيانات، تصميم المواقع الإلكترونية، تحليل البيانات، التسويق الإلكتروني للسلع والخدمات. المتطلب السابق: النجاح في امتحان مستوى مهارات الحاسوب، أو دراسة مادة مهارات الحاسوب		

L60400131	المصطلحات الطبية	(1-0)1
المعرفة الأساسية بالمصطلحات الطبية المستخدمة في بيئة العمل الصحي، أجهزة الجسم والمصطلحات المرتبطة بها، مقدمة في المصطلحات الطبية ، جذور الكلمات الطبية، والبادئات واللواحق ، مصطلحات الجهاز التنفسي ، مصطلحات الجهاز الهضمي ، مصطلحات الجهاز الدوري ، مصطلحات الجهاز البولي والتناسلي ، مصطلحات الجهاز العصبي والحواس ، المصطلحات الشائعة في المستشفيات والتقارير الطبية.		

L60400133	مدخل الى المعلوماتية الصحية	(1-1)2
أساسيات المعلوماتية الصحية، كيفية استخدام نظم المعلومات والتقنيات الرقمية في إدارة بيانات المرضى، دعم اتخاذ القرار وتحسين جودة الرعاية الصحية ، مقدمة في المعلوماتية الصحية ، البيانات والمعلومات والسجلات الصحية ، مفهوم السجلات الطبية وأهميتها وأهدافها ، محتويات وأنواع النماذج الطبية ، الأنظمة الصحية الإلكترونية (EHR/EMR)، أمن المعلومات وسرية البيانات ، نظم دعم القرار السريري ، التصنيف والتميز الطبي ، الاتجاهات المستقبلية في المعلوماتية الصحية ، تقنيات وطرق التقييم والحفظ للبيانات وسهولة الاسترجاع، خصوصية وأمان السجلات، إدارة الأرشيف والفهرسة، تقنيات المراجعة وجودة السجلات، التفاعل مع المرضى نظاميًا وقانونيًا، تطبيقات البرمجيات المستخدمة في المنظمات الصحية .		

L60400132	التنشئة والتثقيف الصحي	(1-1)2
أسس التنشئة الصحية والتثقيف الصحي كأدوات لتعزيز الصحة والوقاية من الأمراض، مفاهيم السلوك الصحي، مهارات الاتصال الفعال في التثقيف الصحي، تصميم برامج التوعية، دور العاملين الصحيين في إحداث التغيير السلوكي لدى الأفراد والمجتمع ، مفاهيم أساسية في التنشئة والتثقيف الصحي ، السلوك الصحي والعوامل المؤثرة فيه ، أساليب واستراتيجيات التثقيف الصحي ، تخطيط وتنفيذ برامج التثقيف ، التثقيف الصحي في بيئة المستشفى ، الفئات المستهدفة وأساليب التعامل معها ، تقييم برامج التثقيف الصحي وتحسينها.		

L60400134	القانون والسياسة والممارسة الأخلاقية (أخلاقيات المهنة)	(1-1)2
-----------	--	--------

القوانين والأنظمة والتعليمات المتعلقة بالعمل في القطاع الصحي، التشريعات التي يحتاجها الموظف في القطاع الصحي من حيث مفهوم القوانين والتشريعات وأهميتها والمسؤولية الطبية، قانون الصحة العامة، النظام الصحي الأردني، نظام التأمين والمجلس الطبي، قانون نقابة الأطباء، المبادئ القانونية والأخلاقية التي تحكم الممارسة المهنية في القطاع الصحي مع التركيز على حقوق المرضى، مسؤوليات العاملين في الرعاية الصحية، السياسات الصحية، وسلوكيات المهنة، الخصوصية وسرية المعلومات، العلاقة بين المريض ومقدم الخدمة، قضايا قانونية وأخلاقية معاصرة.

L60400136	ادارة السلامة والمخاطر في المنشآت الصحية	(1-1)2
أساسيات إدارة السلامة والمخاطر في المنشآت الصحية، مفاهيم عامة في السلامة والمخاطر، أنواع المخاطر المحتملة في بيئة العمل الصحي (البيئية، البيولوجية، الكيمياء، النفسية)، أنظمة الوقاية والاستجابة، السياسات والإجراءات التي تهدف إلى حماية المرضى والعاملين والزوار، إدارة السلامة المهنية للعاملين الصحيين، سياسات وإجراءات التعامل مع الطوارئ، مكافحة العدوى وممارسات النظافة، السلامة الدوائية والإشعاعية، تقييم وتحليل المخاطر وخطط التحسين، ثقافة السلامة والجودة في الرعاية الصحية.		