

قسم العلوم الطبية المساندة تخصص العلاج الطبيعي

ملخص الخطة :

العلاج الطبيعي هو أحد مواضيع الطب العلاجي الطبيعية الذي يكتسب بمرور الأيام زخما وأهمية مع تطوره وتقدم مجالاته، ويعنى الموضوع بتشخيص مشاكل في جهاز الحركة وفي منعها، أو إعادة تأهيلها.

وبهذا فإن خريجي هذا الموضوع يعملون على تحسين القدرات الوظيفية والعملية ومعالجة مشاكل الأعصاب، العضلات والهيكل العظمي. بحيث يكونون قادرين على معالجة الأشخاص من مختلف الفئات العمرية بأنواع مختلفة من طرق العلاج: علاج تنفسي، علاج تقويمي، مساعدة في الإصابات الرياضية، وآلام العضلات وغيرها. بحيث أن وظيفة العلاج الطبيعي هي الوصول بالمعالج لأفضل أداء ممكن .

دراسة العلاج الطبيعي في الكليات وفي الجامعات هي دراسة موسعة ومتعددة المجالات تشمل مواضيع من مجالات علمية أخرى: كالعلوم الدقيقة، علوم الطبيعية، علوم الطب، وعلوم الاجتماع وغيرها.

وخلال سنوات الدراسة فإن الطلاب يدرس الموضوع بجانبه النظري والعملية بشكل مكثف تكون هذه التطبيقات في المراكز الطبية والمستشفيات ومراكز إعادة التأهيل الطبية في مختلف أنحاء البلاد .

ويمكن للطلاب إن يدرس الموضوع ضمن عدة تخصصات منها :

1. تقويم العظام - تقويم العظام يتيح تشخيص وعلاج إصابات الهيكل العظمي والعضلات، مثل: ضمور العضلات، ومشاكل المشي .

2. علاج الأورام - علاج الأورام الطبيعي يهدف إلى إعادة تأهيل القدرات والوظائف التي تلتفت أو تضررت بسبب الأورام السرطانية لتعمل على النحو الأمثل، وفقا للمرحلة الحالية.

3. الطب الرياضي - العلاج الطبيعي المتخصص في الطب الرياضي يهدف إلى تشخيص وإعادة تأهيل الرياضيين بعد الإصابة. من خلال فترة العلاج واعتماد برامج تدريبية لمنع الحركات غير المرغوب فيها.

4. علاج الأعصاب - العلاج الطبيعي العصبي يهدف ويعتمد على تحفيز وتجديد نشاط الأعصاب بعد تعرضها للإصابة

5. طب الأطفال والعلاج النمائي- ويشمل تشخيص ومعالجة الوظائف البدنية لدى الأطفال، ويتيح علاجات تساعد في تحسين النمو لدى الأطفال.

اسم الدرجة العلمية [بالعربية] : البكالوريوس في العلاج الطبيعي .

اسم الدرجة العلمية [بالإنجليزية] : Bachelor of science in Physiotherapy

أ- مكونات الخطة:

متطلبات الحصول على درجة البكالوريوس:

- للحصول على درجة البكالوريوس في العلاج الطبيعي على الطالب إتمام [142] ساعة دراسية معتمدة وفق تعليمات هذه الخطة.
- توزع الساعات المعتمدة المطلوبة للحصول على درجة البكالوريوس في العلاج الطبيعي على النحو الآتي:-

الرقم	نوع المادة	الساعات المعتمدة
1.	متطلبات الجامعة الإلجبارية	23
	متطلبات الجامعة الاختيارية	3
2.	متطلبات البرنامج الإلجباري	30
3.	متطلبات التخصص الإلجبارية	80
	متطلبات التخصص الاختيارية	0
4.	المساقات الحرة	6
	المجموع	142

أولاً) متطلبات الجامعة (23) ساعة معتمدة:

على جميع الطلبة المسجلين للحصول على درجة البكالوريوس في العلاج الطبيعي إنهاء (26) ساعة معتمدة بنجاح موزعة كما يلي:

1. المتطلبات الإلجبارية (23) ساعة معتمدة وهي:

رقم المادة	اسم المادة	الساعات المعتمدة	المتطلب السابق
110100	استدراكي لغة عربية	0	
110101	مهارات في اللغة العربية 1	3	
110102	مهارات في اللغة العربية 2	3	110101
112101	التربية الرياضية	1	
113200	القضية فلسطينية	3	
120100	استدراكي لغة انجليزية	0	
120101	مهارات في اللغة الإنجليزية 1	3	
120102	مهارات في اللغة الانجليزية 2	3	210101
130300	خدمة المجتمع	1	
151102	الثقافة الإسلامية	3	
410131	أساسيات الحاسوب والبرمجة	3	
	المجموع	23	

2. المتطلبات الاختيارية (3) ساعات معتمدة يختارها الطالب من بين المساقات الآتية:

رقم المادة	اسم المادة	الساعات المعتمدة	المتطلب السابق
110104	علم المكتبات	3	
120208	اللغة العبرية	3	
120104	اللغة الفرنسية	3	
120105	اللغة الايطالية	3	
120106	اللغة الاسبانية	3	
132101	مدخل إلى علم النفس	3	

	3	مدخل إلى علم الاجتماع	130101
	3	الوطن العربي والتحديات المعاصرة	142211
	3	القانون في حياتنا	210260
	3	الديمقراطية وحقوق الإنسان والقانون الدولي الإنساني	210270
	3	مبادئ الإدارة	310100
	3	مبادئ الاقتصاد الجزئي	330100
	3	علم التغذية	540102
	3	السيرة النبوية دراسة تحليلية	651101
	3	نظام الأسرة في الإسلام	651202
	3	المجموع	

ثانياً متطلبات البرنامج الاجباري

على جميع الطلبة المسجلين للحصول على درجة البكالوريوس في العلاج الطبيعي إنهاء (30) ساعة كما يلي:

رقم المساق	اسم المساق	س.م	متطلب سابق
510162	كيمياء عامة	3	
510163	كيمياء عامة عملي	1	
510171	فيزياء عامة	3	
510174	فيزياء عامة عملي	1	
510175	علوم حياتية	3	
510176	علوم حياتية عملي	1	
510220	فسيولوجي 2	2	510120
510302	المصطلحات الطبية	2	
510101	أخلاقيات المهن الطبية	1	
530201	مقدمة في التصوير الطبي	3	
540224	مناهج البحث العلمي والإحصاء	3	
510120	فسيولوجي 1	2	
510111	إسعافات أولية	3	
510400	الإدارة للمهن الصحية والطبية	2	
	المجموع	30	

- ثالثاً) متطلبات التخصص :
- أ- متطلبات التخصص الإجبارية : (80) ساعة معتمدة موزعة على النحو الآتي :
- ب- متطلبات التخصص الاختيارية : (0) ساعة معتمدة
- أ- متطلبات التخصص الإجبارية: (80) ساعة معتمدة وتشمل المواد الآتية :

رقم المادة	اسم المادة	الساعات الأسبوعية نظري	الساعات الأسبوعية عملي	الساعات المعتمدة	المتطلب السابق
540131	علم تشريح العضلات والعظام 1	1	1	2	-
540132	علم تشريح العضلات والعظام 2	1	1	2	540131
540215	علم تشريح الانسان	1	1	2	510175
540214	علم تشريح الاعصاب	1	1	2	510220+540132
540211	امراض القلب والتنفس	2	-	2	510220
540213	مهارات في امراض القلب والتنفس	-	2	2	510220
540212	العلاج الفيزيائي والكهربائي	1	-	1	510171+510220
540216	تمارين علاجية	-	2	2	540132+510220
540111	مقدمة ومبادئ في العلاج الطبيعي	3	-	3	
540136	العلاج اليدوي	-	1	1	540131+510120
540317	الاطراف الاصطناعية والادوات المساعدة	1	-	1	540222
540312	ميكانيكا الحيوية	2		2	540132+540222
540217	امراض العظام والمفاصل 1	2	-	2	540132
540219	مهارات في امراض العظام والمفاصل 1	-	3	3	540132
540218	امراض العظام والمفاصل 2	2	-	2	540217
540226	مهارات في امراض العظام والمفاصل 2	-	3	3	540217+540219
540222	علم الحركة	2	-	2	540132+510171
540320	علم تطور الانسان	3	-	3	540214
540311	مهارات علاجية للأطفال	-	2	2	540214
540330	علم الامراض	2	-	2	510220+540132
540350	الطب العام والجراحة	4	-	4	540132
540360	مهارات للطب العام والجراحة	-	4	4	540132
540370	التاهيل المبني على المجتمع	2	-	2	
540412	علم الادوية	2	-	2	510162
540313	علم الاعصاب	2	-	2	540214
540315	مهارات في علاج امراض الاعصاب	-	3	3	540214
540490	مشروع التخرج	2	-	2	540224
540121	التدريب العملي الاول	-	5	5	
540221	التدريب العملي الثاني	-	5	5	540121

540221	5		5	-	التدريب العملي الثالث	540321
540321	5		5	-	التدريب العملي الرابع	540421
80		المجموع				

(رابعا): مسابقات حرة بواقع "6" ساعة معتمدة.

الخطة الاستراتيجية

السنة الأولى

الفصل الثاني			الفصل الأول		
الساعات المعتمدة	اسم المادة	رقم المادة	الساعات المعتمدة	اسم المادة	رقم المادة
2	علم تشريح العضلات والعظام 2	540132	2	علم تشريح العضلات والعظام 1	540131
2	علم وظائف الاعضاء 1	510120	3	علوم حياتية	540175
2	علم تشريح الانسان	530215	1	علوم حياتية عملي	510176
1	اخلاقيات المهن الطبية	510181	2	مصطلحات طبية	510102
3	مهارات اللغة العربية 1	110101	3	مقدمة ومبادئ بالعلاج الطبيعي	540111
3	كيمياء عامة	510162	3	فيزياء عامة	510171
1	كيمياء عامة عملي	510163	1	فيزياء عامة عملي	510174
3	مهارات اللغة الانجليزية 2	120102	3	مهارات اللغة الانجليزية 1	120101
17			18		المجموع

السنة الثانية

الفصل الثاني			الفصل الأول		
الساعات المعتمدة	اسم المادة	رقم المادة	الساعات المعتمدة	اسم المادة	رقم المادة
3	اسعافات اولية	510111	4	الطب العام والجراحة	540350
1	العلاج الفيزيائي والكهربائي	540212	4	مهارات الطب العام والجراحة	540360
2	علم تشريح الاعصاب	540214	1	العلاج اليدوي	540136
2	مهارات العظام والمفاصل 2	540218	2	علم وظائف الاعضاء 2	510220
3	مهارات في امراض العظام والمفاصل 2	540226	2	امراض العظام والمفاصل 1	540217
2	علم الحركة	540222	3	مهارات في امراض العظام والمفاصل	540219
3	مقدمة في التصوير الطبي	530201			
2	التمارين العلاجية	540216			

18		16	المجموع
----	--	----	---------

الفصل الصيفي

المجموع	الساعة المعتمدة	اسم المادة	رقم المادة
5	5	التدريب العملي الاول	540121

السنة الثالثة

الفصل الثاني			الفصل الأول		
الساعات المعتمدة	اسم المادة	رقم المادة	الساعات المعتمدة	اسم المادة	رقم المادة
1	الاطراف الاصطناعية والادوات المساعدة	540317	3	علم تطور الانسان	540320
2	علم الامراض	540330	2	مهارات علاجية للاطفال	540311
2	ميكانيكا الحيوية	540312	2	امراض القلب والتنفس	540211
2	علم الاعصاب	540313	2	مهارات في امراض القلب والتنفس	540213
3	مهارات في علاج امراض الاعصاب	540315	3	مهارات اللغة العربية 2	110102
3	مادة حرة		3	القضية الفلسطينية	113200
3	مادة اختيارية		3	اساسيات الحاسوب والبرمجة	410131
16	المجموع		18	المجموع	

الفصل الصيفي

المجموع	الساعة المعتمدة	اسم المادة	رقم المادة
5	5	التدريب العملي الثاني	540221

السنة الرابعة

الفصل الثاني			الفصل الأول		
الساعات المعتمدة	اسم المادة	رقم المادة	الساعات المعتمدة	اسم المادة	رقم المادة
5	التدريب العملي الثالث	540321	1	رياضة	112101
5	التدريب العملي الرابع	540421	2	علم الادوية	540412
2	مشروع التخرج [Graduation Project]	540490	3	مناهج البحث العملي والاحصاء	540224
1	خدمة مجتمع	130300	3	الثقافة الاسلامية	151102
			3	مادة حرة	651102
			2	التاهيل المبني على المجتمع	540370

			2	ادارة المهن الصحية	540400
13	المجموع		16	المجموع	