



Curriculum for the Department of Physical therapy

اسماء الدروس، عدد الساعات، عدد الوحدات

2 nd Semester						
No.	Arabic tital	Module Title	CL (hr/w)	P (hr/w)	Units	Type
1	الميكانيك الحيوية وعلم الحركة	Biomechanics and Kinesiology	2	3	4	اساسي
2	علم التشريح	Human Anatomy	2	3	4	اساسي
3	الفيزياء الحيوية	Biophysics	2	2	3	ساند
4	مصطلحات طبية	Medical Terminology	2		2	ساند
5	الاحياء المجهرية الطبية	Medical microbiology	2	3	4	ساند
6	الكيمياء الحيوية	biochemistry	2	3	4	ساند
7	التغذية	Nutrition	2		2	ساند
TOTAL			14	14	23	-

FIRST YEAR

1 st Semester										
No.	Arabic tital	Module Title	CL (hr/w)	L (hr/w)	P (hr/w)			ECTS	Units	Type
1	اساسيات العلاج الطبيعي	Fundamentals of Physiotherapy	3		3				4	C
2	علم حياة الانسان	Human Biology	2		3				4	C
3	الفيزيولوجيا البشرية	Human physiology 1	2		3				4	S
4	اللغة الانكليزية	English	2						2	B
5	مهارات الحاسوب	Computer Skills	1		2				2	B
6	حقوق الانسان	Human rights	2						2	
	اللغة العربية	Arabic language	2							
Total			14		9				18	-



Curriculum for the Department of Physical therapy

SECOND YEAR

3 rd Semester						
No.	Arabic tital	Module Title	CL (hr/w)	P (hr/w)	Units	Type
1	تشريح الجهاز العضلي الهيكلي	Musculoskeletal Anatomy	2	3	3	اساسي
2	تمارين علاجية	Therapeutic Exercises	2	3	3	اساسي
3	علم الأعصاب	Neuroscience	3		3	اساسي
4	التمريض الأساسي والإسعافات الأولية	Basic Nursing and First Aid	2	3	3	ساند
5	العلاج الطبيعي للجراحة العامة	Physiotherapy for General Surgery	2	3	3	اساسي
6	اجهزة العلاج	Therapeutic equipment	2	4	4	اساسي
7	العلاج الطبيعي لطب العظام	Physiotherapy for Orthopedics	2	4	4	اساسي
TOTAL			1٥	٢٠	٢٤	-

4 th Semester						
No.	Titel in arabic	Module Title	CL (hr/w)	P (hr/w)	Units	Type
1	التشريح الإشعاعي	Radiological Anatomy	2	3	3	اساسي
2	تشريح الأعصاب الوظيفي	Functional Neuroanatomy	2	3	3	اساسي
3	فسيولوجيا الإنسان ٢	Human Physiology2	2	3	3	اساسي
4	ممارسة علم وظائف الأعضاء	Exercise Physiology	2	3	3	اساسي
5	علم الأمراض العام	General Pathology	2	3	3	ساند
6	علم العقاقير	Pharmacology	2		2	ساند
7	التدريب المنهجي	Clinical training 1				
TOTAL			12	15	17	-



Curriculum for the Department of Physical therapy

THIRD YEAR

5 th Semester						
No.	Titel in arabic	Module Title	CL (hr/w)	P (hr/w)	Units	Type
1	إعادة تأهيل قلبية رئوية	Cardiopulmonary Rehabilitation	2	3	3	اساسي
2	إعادة تأهيل الأطفال	Pediatric Rehabilitation	2	3	3	اساسي
3	علاج بالممارسة	Occupational Therapy	2	3	3	اساسي
4	إصابة رياضية (الرأس والرقبة والصدر)	Sport Injury (Head, Neck, and Chest)	2	3	3	اساسي
5	I الأطراف الصناعية وتقويم العظام	Prosthetics and Orthotics I	2	3	3	اساسي
6	الوقاية والعافية	Prevention and Wellness	2	3	3	مساعد
7	الاحصاء الحيوي	Biostatistics	3		3	مساعد
			15	18	21	-

6 th Semester						
No.	Titel in arabic	Module Title	CL (hr/w)	P (hr/w)	Units	Type
1	إعادة تأهيل الحروق	Burn Rehabilitation	2	3	3	اساسي
2	إعادة التأهيل العصبي	Neurological Rehabilitation	2	3	3	اساسي
3	إعادة تأهيل المسنين	Geriatric Rehabilitation	2	3	3	اساسي
4	إصابة رياضية (علوي و اساسي	Sport Injury (Upper and Lower Extremities)	2	3	3	اساسي
5	الأطراف السفلية الأطراف الصناعية (وتقويم العظام)	Prosthetics and Orthotics II	2	3	3	اساسي
6	طرق البحث واخلاقيات	Research Methods and Ethics	2		2	مساعد
7	التدريب المنهجي	Clinical training 2		3	2	
TOTAL			12	18	19	19



Curriculum for the Department of Physical therapy

FOURTH YEAR

7th Semester

No.	Titel in arabic	Module Title	CL (hr/w)	P (hr/w)	Units	Type
1	إعادة تأهيل الجهاز العضلي الهيكلي	Musculoskeletal Rehabilitation	2	6	5	اساسي
2	السمع والنطق إعادة تأهيل	Auditory and Speech Rehabilitation	2	3	3	اساسي
3	اعادة التاهيل النفسي	Psychological Rehabilitation	2	3	3	اساسي
4	بيئة العمل	Ergonomics	2	3	3	اساسي
5	ممارسات العلاج الطبيعي المتنوعة	Miscellaneous Physiotherapy Practice I	2	3	3	مساعد
6	السجلات الطبية الإلكترونية	Electronic Medical Records	1	3	2	مساعد
7	مشروع التخرج	Graduation Project		2	1	
TOTAL			11	23	20	-

8th Semester

No.	Title in arabic3	Module Title	CL (hr/w)	P (hr/w)	Units	Type
1	جراحة العظام والجراحة إعادة تأهيل	Orthopedic and Surgical Rehabilitation	2	3	3	اساسي
2	اللياقة وكمال الاجسام	Fitness and Bodybuilding	2	3	3	اساسي
3	إعادة تأهيل مبتوري الأطراف	Amputee rehabilitation	1	3	2	اساسي
4	التقييم البيئي	Environmental Assessment	2	3	3	مساعد
5	ممارسات العلاج الطبيعي المتنوعة	Miscellaneous Physiotherapy Practice II	2	3	3	مساعد
6	مشروع التخرج	Graduation Project		2	1	اساسي
TOTAL			9	17	16	-

Total Unit =

158