

		نموذج برنامج الزمالة الطبية بجامعة الملك عبد العزيز		
		المطلوب		
		<input type="checkbox"/> تطوير	<input type="checkbox"/> استحداث	
• لاستحداث برنامج جديد يجب ملء جميع بنود النموذج ماعدا (41) و (72).				
القسم العلمي المسئول عن تنفيذ البرنامج			الكلية	
الباطنة			الطب	
الرمز البريدي: 80215	صندوق بريد: 21589	عنوان المنشأة: مستشفى جامعة الملك عبد العزيز		
بريد الكتروني: info@smrc-sa.com	فاكس: 0126408492	هاتف: 16610-0126401000		
الدرجة				
<input type="checkbox"/> زمالة طبية				
ملاحظات		تدقيق النموذج		
ا.د. عمر سعيد العمودي ا.د. سراج عمر ولي د. محمد جمال سحلو		يوجد بالقسم على الأقل ثلاثة أساتذة على درجة أستاذ أو أستاذ مشارك في مجال تخصص البرنامج.		
نعم / لا		تم عرض البرنامج على محكمين اثنين لتحكيم البرنامج.		
نعم		تم الأخذ بملاحظات المحكمين (فضلاً إرفاق تقارير المحكمين).		
نعم		أرفق محضر عمادة خدمة المجتمع والتعليم المستمر بتحديد التكاليف		
لا ينطبق		تم الالتزام بالمتطلبات الدراسية كما نصت عليه اللائحة		
نعم		تم تدقيق محتوى البرنامج لغوياً.		
مدير برنامج الزمالة				
sowali@kau.edu.sa < sirajowali@gmail.com >	بريد إلكتروني	سراج عمر ولي.	الاسم	
0505606100	جوال	أستاذ	المرتبة العلمية	
قرار مجلس الكلية			قرار مجلس القسم	
التاريخ	رقم الجلسة	رقم القرار	التاريخ	رقم القرار
عميد الكلية			رئيس القسم	
أ.د. محمود بن شاهين الأحول			الاسم	الاسم
			التوقيع	التوقيع

أولاً: معلومات عن البرنامج

(2) نوع البرنامج		(1) الدرجة
عام <input checked="" type="checkbox"/>	خاص <input type="checkbox"/>	زمالة طبية <input checked="" type="checkbox"/>
(3) أماكن تنفيذ البرنامج		
<input checked="" type="checkbox"/> مستشفى جامعة الملك عبد العزيز <input type="checkbox"/> أخرى (%) يرفق صورة من الترخيص للمنشأة الخاصة * يلاحظ ان لا تزيد نسبة تنفيذ البرنامج خارج مستشفى جامعة الملك عبد العزيز عن 30% طبقاً للائحة		
(4) جهة الاشراف		
جهة الإشراف: قسم الطب الباطني. / وحدة امراض الصدر / مستشفى جامعة الملك عبد العزيز		
(5) أسم برنامج الزمالة		
English	King Abdulaziz University Fellowship in Sleep Medicine	عربي زمالة جامعة الملك عبد العزيز في طب النوم
(6) انواع البرنامج		
[زمالة جامعة الملك عبد العزيز في طب النوم]		عربي
English	King Abdulaziz University Fellowship in Sleep Medicine	اسم الدرجة العلمية
١٤٣٨-١٤٣٩	(9) التاريخ المقترح لبدء البرنامج	انجليزي <input checked="" type="checkbox"/>
٢	(11) عدد الطلاب المتوقع قبولهم في البرنامج	تخصصي <input checked="" type="checkbox"/>
(12) نبذة مختصرة عن طبيعة البرنامج		
1. التركيز على تشخيص و علاج أمراض اضطرابات النوم التي انتشرت كثيراً داخل السعودية و ثبتت علاقتها بالأمراض المزمنة خصوصاً أمراض خناق النوم والأرق والنعاس المفرط لتفشيهم في مجتمعنا. 2. تخريج الكوادر المدربة القادرة علي تشخيص و علاج المرضى. 3. تبني درجة علمية متخصصة في مجال طب النوم 4. مواكبة التقدم العالمي الحاصل في الجامعات العالمية.		(تكتب أهمية البرنامج مختصرة وفي نقاط ويراعى توضيح حاجة المجتمع للبرنامج وتأثيره على المجتمع)
Introduction		
1. Focus on the diagnosis and treatment of sleep disorders that has spread so much within Saudi Arabia particularly with the proven relationship of chronic diseases with sleep disorders such as sleep apnea, insomnia and excessive sleepiness. 2. ning andTraigraduation of trained staff capable of diagnosing and treating patients. 3. Adopt a scintific degree in the field of sleep medicine 4. Keep up with global progress in international universities.		
(13) الهدف العام		تخريج كوادر طبية مميزة وعلى درجة عالية من المهارة في مجال تقنية طب النوم
Objectives	الأهداف	
• Graduating well trained health staff in the field of sleep medicine who are able to diagnose and treat common sleep disorders in our society, such as insomnia, sleep apnea,	• تخريج كوادر صحية مدربه على أعلى مستوى في مجال طب النوم قادرة على القيام بدراسة وتشخيص ومن ثم علاج اضطرابات النوم السائدة في مجتمعنا مثل الأرق ، انقطاع النفس النومي ،	(14) الأهداف التفصيلية

<p>restless legs syndrome.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Conducting research and different scientific studies on sleep disorders. • Community awareness about sleep disorders, which will be reached by graduating such well trained staff. 	<p>متلازمة تململ الساقين .</p> <ul style="list-style-type: none"> • القيام بأبحاث و دراسات علمية على اضطرابات النوم. • نشر الوعي الصحي عن اضطرابات النوم في المجتمع بتخريج مثل هذه الكوادر. 				
<p>(15) تصنيف البرنامج في وزارة الخدمة المدنية / الهيئة السعودية للتخصصات الصحية</p>					
<p>مصنف من قبل الهيئة السعودية للتخصصات الصحية</p>	<p>مصنف <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>غير مصنف <input type="checkbox"/></p>				
<p>(16) الفئة/الفئات المستهدفة</p>					
<p>أن يكون المتقدم حاصل على البكالوريوس في الطب ويملك خبرة لا تقل عن عام في أحد التخصصات التالية: الطب الباطني أو الطب النفسي أو طب الأعصاب أو طب الاسرة.</p>					
<p>(17) تكلفة الوحدة الدراسية وإجمالي تكاليف البرنامج (خاص بالبرامج الخاصة فقط)</p>					
	<p>التكلفة الإجمالية</p>		<p>إجمالي عدد الوحدات الدراسية</p>		<p>تكلفة الوحدة الدراسية الواحدة</p>
<p>* أرفق محضر عمادة خدمة المجتمع والتعليم المستمر بتحديد التكاليف (للبرامج الخاصة).</p>					

ثانياً: معلومات تفصيلية عن البرنامج

<input type="checkbox"/> 3 سنوات	<input checked="" type="checkbox"/> سنتين	<input type="checkbox"/> عام دراسي	<input type="checkbox"/> فصل دراسي	(18) مدة البرنامج
Duration of the program	24 months			
سنتان			إجمالي المدة كتابة	
38 ساعة للتدريب العملي 10 ساعات للتدريب النظري	(20) عدد ساعات التدريب الاسبوعي	5	(19) عدد أيام التدريب في الأسبوع	
(21) إجمالي عدد ساعات البرنامج				
عملي/ إكلينيكي		نظري		
79 %		21 %		
<input checked="" type="checkbox"/> محاضرات <input checked="" type="checkbox"/> تطبيقات عملية <input type="checkbox"/> مرور سريري <input checked="" type="checkbox"/> ورش عمل <input checked="" type="checkbox"/> دروس مناقشة <input type="checkbox"/> حضور مؤتمرات و دورات محلية و دولية في مجال التخصص <input type="checkbox"/> أخرى			(22) أساليب تقديم البرنامج	
<input checked="" type="checkbox"/> امتحان تحريري <input type="checkbox"/> امتحان شفهي <input type="checkbox"/> امتحان عملي <input type="checkbox"/> امتحان سريري <input type="checkbox"/> عمليا و علميا أثناء تدريبهم اليومي <input checked="" type="checkbox"/> أخرى (تقويم مستمر على مدار السنة)			(23) طرق تقييم المتدربين	
<input checked="" type="checkbox"/> تمارين <input checked="" type="checkbox"/> تطبيقات <input checked="" type="checkbox"/> حالات تدريبية <input type="checkbox"/> أخرى			(24) النشاطات التدريبية للبرنامج	

Training details of the program:

	Six months	Three months	One month	2 weeks	2 weeks	One month
First Year Fellowship	Pulmonary Consultation Services	Sleep Medicine	Psychiatry Clinics	Pediatric Sleep Medicine	Public Holidays	Annual Leave
Second Year Fellowship	Sleep Medicine	Research Period	Elective Rotations		Public Holidays	Annual Leave

Clinical requirement for graduation:

Each fellow is expected to complete the following minimum requirements to graduate:

1. A full PSG recording procedure in a minimum of 30 patients.
2. The scoring, interpretation, and reporting of a minimum of 100 PSGs comprising a spectrum of neurological, cardiorespiratory, and psychiatric disorders in adults and children.
3. A full Multiple Sleep Latency Test (MSLT)/Maintenance of Wakefulness Test (MWT) procedure in a minimum of 10 patients.
4. The interpretation of relevant questionnaires and sleep/wake diaries.
5. Experience in treating a minimum of 100 patients with sleep/wake disorders.

Procedures required for graduation:

- The periodic continuous assessment will be added together and the average mark will be the overall annual assessment. The overall annual assessment is expected to exceed 70%.
- In order to step up to the second year of the fellowship the candidate has to get 70% or more in the overall annual assessment. Failure to do so requires repeating the first year.
- To be eligible to entry for the final written examination, the fellow must achieve at least 70% in the continuous assessments of the 2nd year of the program.

Final Written Examination and Certification of Competence

- To be eligible to entry for the final written examination, the fellow must achieve at least 70% in the continuous assessments of the 2nd year of the program. Failure to meet this requirement would necessitate extending his/her training for another year.

Final written examination will be prepared and supervised by the training committee and consists of one paper of 50 MCQs distributed as follows:

- 20% Basic physiology of sleep
- 20% Comprehensive questions
- 40% Clinically based questions.
- 20% Problem solving questions.

The passing mark for the final written examination is 70%. Failure to pass the written exam, require reentry to the exam in 6-month time. No limitation for the exam entry trials.

Upon passing the exam the candidate will get a DIPLOMA CERTIFICATE in sleep medicine from King Abdulaziz University.

(25) هل توجد برامج مشابهة أو مسارات للبرنامج في إحدى كليات جامعة الملك عبدالعزيز

لا

(26) البرامج المشابهة للبرنامج المقترح في جامعات المملكة الأخرى من حيث الاسم والمحتوى

زمالة طب النوم في جامعة الملك سعود بالرياض

(27) اختلاف البرنامج المقترح عن غيره من البرامج المشابهة إن وجد

(28) Bench Marking

هل البرنامج المقترح يتشابه مع برنامج علمي آخر في جامعة عالمية (Bench Marking) من (50) جامعة في الترتيب العالمي.

يوجد برنامج مشابه في جامعه ستانفورد بنفس المسمى ولكن مدته سنة ونصف نعم

عندك جامعات كندا و امريكا

في حالة الإجابة بنعم، يتم الإفادة بالبيانات التالية:

الجامعة: جامعه ستانفورد - كاليفورنيا - الولايات المتحدة الأمريكية

الكلية: الطب

الدرجة العلمية: زمالة طبية

التخصص العام: الطب الباطني / مخ وأعصاب / نفسية / أطفال / أنف وأذن وحنجرة وطب المجتمع

التخصص الدقيق: طب النوم

عدد الوحدات الدراسية الإجمالية: 2000 ساعة تدريسية

لا

ثالثاً: معلومات المتقدمين في البرنامج

طب الباطنة	<input type="checkbox"/> التخصص العلمى المطلوب	<p>(29) شروط القبول في البرنامج</p> <p>(يضاف فقط الشروط التي لم تنص عليها اللائحة الموحدة للدراسات العليا وقواعدها التنفيذية بالجامعة، ويرغب القسم في وضعها)</p>
جيد على الاقل	<input type="checkbox"/> التقدير المطلوب	
البكالوريوس ضمناً من الشروط فلا تذكر	<input type="checkbox"/> الشهادات المطلوبة	
لا يوجد	<input type="checkbox"/> الدورات المطلوبة	
لا يوجد	<input type="checkbox"/> أخرى	
<p>Admission requirement:</p> <p>Bachelor degree in medicine with one-year experience in internal medicine/neurology/psychiatric or family medicine.</p>		
<p>The evaluation of the fellows will be a continuous process throughout the program. The fellow will be assessed based on basic and clinical medical knowledge, clinical judgment, clinical skill (medial interview, psychical examination, and procedure skills), humanistic quality, professionalism, and provision of medical care. This assessment will be documented at end of each rotation or at two months interval for long rotations. The aim of such assessment is to ensure feedback to the trainee as part of educational process and to explore weak points and focus on resolutions. The data provided by the logbook will be taken into consideration as part of continuous assessment.</p>		<p>(30) شروط الانتقال من مستوى إلى مستوى أعلى</p> <p>* يراعى شروط اللائحة</p>
<input checked="" type="checkbox"/> الحصول على شهادة دراسية <input type="checkbox"/> الحصول على دورة تدريبية في مجال التخصص	<p>(31) ماذا يؤهل البرنامج</p>	
<input type="checkbox"/> تحسين المستوى العلمى والعملى فى مجال التخصص <input checked="" type="checkbox"/> تخريج الكفاءات العلمية في هذا المجال	<p>(32) المهارات المكتسبة للخريجين</p>	
الإشراف على تشخيص مرضى اضطرابات النوم	<p>(33) مجالات عمل الخريجين بعد الحصول على المؤهل (البرامج التأهيلية)</p>	
إحصائى طب النوم	<p>(34) الوظائف المستهدفة</p>	

متدربين لكل سنة	(35) الطاقة الاستيعابية للبرنامج من المتدربين
متوسطة <input type="checkbox"/> عالية <input checked="" type="checkbox"/>	(36) نسبة الاحتياج الوظيفي لسوق العمل لهذا البرنامج

رابعاً: التجهيزات الخاصة بتنفيذ البرنامج

(37) فصول ومعامل ومختبرات وقاعات وعنابر القسم الحالية التي سوف تخدم البرنامج

Item	Place Name	Capacity (No. of Students)	السعة (عدد الطلاب)	اسم المكان	م
1	Sleep Medicine and Research Center	10	10	مركز طب وبحوث النوم	1
				يحتوي المركز على 4 معامل	

خامسا المنهج

(39) توصيف المقررات

يجب أن يتضمن توصيف المقرر الأبعاد التالية: البعد المعرفي، البعد المهاري، البعد الوجداني

رمز ورقم المقرر	عنوان المقرر	عدد الساعات	متطلب سابق
باط 700	أدوات و تجهيزات طب النوم	ساعات نظرية = 1 ساعات عملية = 2 أخرى =	لا يوجد
تعليمية المقرر	<p>يتعرف الطلاب من خلال هذا المقرر على جميع أنواع الأجهزة والمعدات اللازمة للاختبارات التشخيصية في مجال طب النوم. ويشمل هذا المقرر النظام العالمي لوضع الأقطاب الكهربائية لدراسة النوم، والتمكن من تحديد وتشخيص الإشارات الغير المرغوب فيها التي يمكنها أن تحدث أثناء فحص النوم وكيفية التعامل معها. أضف الي ذلك التعرف على استبيانات تقييم النعاس، وكذلك تلك الخاصة بتحديد مدى احتمالية الإصابة بخناق النوم.</p>		
Prerequisite	Credits	Course Title	Course Code
NON	2	Instruments and tools in sleep medicine	MEDM700
Course Description	<p>The aim of this course is to introduce students to the different devices, tools, and tests used in sleep medicine. It includes training on the 10-20 electrode placement system, identifying artifacts and their correction. Furthermore, familiarizing students with sleepiness evaluating questionnaires as well as those used for assessing the risk of sleep apnea</p>		

رمز ورقم المقرر	عنوان المقرر	عدد الساعات	متطلب سابق
باط 701	فسيولوجيا النوم	ساعات نظرية=2 ساعات عملية=0 أخرى=	لا يوجد
تعليمي المقرر	يركز هذا المقرر على طبيعة النوم نظرياً وعلى المتغيرات الفسيولوجية خصوصاً تلك المتعلقة بالجهاز التنفسي والقلبي والعضلي والعصبي والهرموني وعلاقتهم بمراحل النوم الطبيعي وايضا طبيعتها وعلاقتها باضطرابات النوم المختلفة كخناق النوم والباراسومنيا (الظواهر المصاحبة للنوم). هذا بالإضافة الى التعرض لشرح الايقاع اليومي وفسيولوجيا الساعة البيولوجية.		
Prerequisite	Credits	Course Title	Course Code
NON	2	Sleep physiology	MEDM701
Course Description This course consists of one unit. It theoretically reviews normal human sleep physiology, and the normal adaptations of different organ systems during sleep. Such as those that occur in the respiratory, cardiac, muscular, nervous, and endocrine systems. It also aims at acknowledging changes in these physiological parameters with different sleep disorders such as Sleep apnea and parasomnia. This course should also explore the physiology of circadian rhythm and the biological clock.			

رمز ورقم المقرر	عنوان المقرر	عدد الساعات	متطلب سابق
باط 702	مشاكل اضطرابات النوم	ساعات نظرية=2 ساعات عملية=0 أخرى=	لا يوجد
تعليمي المقرر	يمكن هذا المقرر النظري الطالب من معرفة كيفية التعامل مع شكاوى النوم، والتعرف على اضطرابات التنفس أثناء النوم بأنواعها، والأمراض العصبية ومدى تأثيرها على النوم، والاضطرابات الحركية الأرق بأنواعه وطرق علاجه، واضطرابات الساعة البيولوجية، وعلاقة اضطرابات النوم بالأمراض النفسية، والخدار والاضطرابات المشابهة له، وايضا اضطرابات النوم التي تحدث عند الأطفال خاصة بالإضافة الى محاضرات عن أخلاقيات مهنة طب النوم.		
Prerequisite	Credits	Course Title	Course Code
Non	2	Sleep Disorders Problems	MEDM 702
Course Description The objective of this course is to enable students to deal with sleep complaints, understand the different types of sleep disordered breathing, neurological disorders and their effects on sleep, limb movement disorders, insomnia and its non-pharmacological treatments, circadian rhythm disorders, sleep disorders related to psychological diseases, hypersomnia such as narcolepsy, parasomnias, and pediatric sleep disorders. In addition to lectures on ethics of sleep medicine.			

رمز ورقم المقرر	عنوان المقرر	عدد الساعات	متطلب سابق
باط 703	رصد وتحليل دراسة النوم-1	ساعات نظرية=1 ساعات عملية=0 أخرى= سريري: 8	لا يوجد
توصيف المقرر	<p>يتيح هذا المقرر للطالب التعرف على كيفية تشخيص اضطرابات النوم نظرياً وعملياً، ويمكنه من قراءة وتفسير دراسة فحص النوم من خلال تحديد مراحل النوم وكذلك رصد المتغيرات خلال النوم كالتنفس ونبض القلب والاستيقاظ المتكررة والشخير وايضاً تلك المتغيرات المصاحبة للنوم. بالإضافة إلى إصدار التقارير النهائية لدراسات النوم. ويستلزم هذا الامر التدريب على قراءة تخطيط المخ والتعرف على موجات الدماغ المختلفة. يتضمن هذا المقرر على تحليل ما لا يقل عن 50 دراسة نوم ليلية (PSG).</p>		
Prerequisite	Credits	Course Title	Course Code
NON	5	Polysomnographic monitoring and analysis -I	MEDM703
<p>Course Description</p> <p>This course aims at enabling students to understand how sleep disorders are diagnosed on both, the theoretical and practical levels. In addition to interpreting, sleep studies based on scoring sleep stages and variables such as: breathing pattern, snoring events, arousals, and cardiac rhythm. Moreover, students will train on the interpretation of electroencephalography and identifying all brain waves and eventually be able to generate polysomnographic reports. Fifty full sleep studies (PSG) are to be scored as a pre-requisite to passing this course.</p>			

رمز ورقم المقرر	عنوان المقرر	عدد الساعات	متطلب سابق
باط 704	عيادات النوم-1	ساعات نظرية=0 ساعات عملية=0 أخرى= سريري: 8	لا يوجد
توصيف المقرر	<p>يمكن هذا المقرر السريري الطلاب من التطبيق العملي لكيفية التعامل مع شكاوى المريض مع التركيز على التعرف على اضطرابات التنفس أثناء النوم. ويتضمن هذا المقرر تقييم وتوفير رعاية مستمرة ومتابعة ما لا يقل عن 100 مريض باضطرابات النوم المختلفة في عيادات النوم الخارجية للكبار.</p>		
Prerequisite	Credits	Course Title	Course Code
NON	4	Sleep Clinics I	MEDM 704
<p>Course Description</p> <p>The goal of this course is to allow students to implement their knowledge on dealing with sleep complaints while focusing on sleep-disordered breathing. This course requires assessing, following, and providing continuous clinical care in the OPD setting of at least 100 patients with sleep disorders.</p>			

رمز ورقم المقرر	عنوان المقرر	عدد الساعات	متطلب سابق
باط ٧٠٥	رصد وتحليل دراسات النوم-2	ساعات نظرية= 0 ساعات عملية= 0 أخرى= سريري: 8	باط 703
تعليمي المقرر	<p>يتيح هذا المقرر للطالب التعرف عملياً على كل أنواع دراسات النوم. ويمكنه من قراءة وتفسير المزيد من دراسة فحص النوم ويتضمن هذا المقرر على تحليل ما لا يقل عن 150 دراسة نوم ليلية (PSG) وايضا مراجعة وتحليل ما لا يقل عن 25 اختبار غفوات نهاري (MSLT) واختبار الصحوه النهاري (MWT).</p>		
Prerequisite	Credits	Course Title	Course Code
MEDM 703	4	Polysomnographic monitoring and analysis -II	MEDM705
Course Description	<p>This course qualifies the student to practically comprehend different sleep studies. It enables the student to practice interpreting sleep studies. This course requires scoring at least 150 full sleep studies (PSG) plus at least 25 multiple sleep latency tests (MSLT), and maintenance wakefulness tests (MWT).</p>		

رمز ورقم المقرر	عنوان المقرر	عدد الساعات	متطلب سابق
باط 706	عيادات النوم -2	ساعات نظرية= 0 ساعات عملية= 0 أخرى= سريري: 8	باط 704
تعليمي المقرر	<p>يمكن هذا المقرر السريري الطلاب من التطبيق العملي والسريري والتعرف على اضطرابات التنفس أثناء النوم، والأمراض العصبية ومدى تأثيرها على النوم، والاضطرابات الحركية، والحدار، والأرق، والباراسومنيا وغيرها. ويتضمن هذا المقرر تقييم وتوفير رعاية مستمرة ومتابعة ما لا يقل عن 100 مريض باضطرابات النوم المختلفة في عيادات النوم الخارجية للكبار.</p>		
Prerequisite	Credits	Course Title	Course Code
MEDM 704	4	Sleep Clinics II	MEDM 706
Course Description	<p>The goal of this course is to allow students to implement their knowledge on dealing with sleep complaints including sleep disordered breathing, neurological disorders that can affect sleep, limb movement disorders, narcolepsy, insomnia, parasomnias, and others. This course requires assessing; following and providing continuous clinical care in the OPD setting of at least 100 patients with sleep disorders.</p>		

رمز ورقم المقرر	عنوان المقرر	عدد الساعات	متطلب سابق
باط 794	طرق البحث العلمي	ساعات نظرية = 3 ساعات عملية = 0 أخرى = 0	لا يوجد
تصنيف المقرر	تهدف هذه المادة إلى تأهيل طالب الدراسات العليا للقيام بإعداد الأبحاث العلمية المتقدمة في مجال طب النوم، ومن خلالها سيتعرفون على أدوات البحث المنهجية المستخدمة في الأبحاث الأكاديمية الحديثة. وسيركز هذا المساق على عدد من عناصر البحث العلمي، مثل: إعداد خطة البحث، وجمع المعلومات، وإعداد دراسات مسحية لأدبيات الموضوع، والقيام بالتحليلات المتعلقة به، وإتقان مهارات بحثية أخرى تتعلق بالاقتباس والتوثيق، وكتابة المراجع، وغير ذلك من المهارات.		
Prerequisite	Credits	Course Title	Course Code
NON	3	Research Methods	MEDM 794
Course Description	This course aims at teaching graduate students how to run advanced scientific research projects in the field of sleep medicine. This is achieved through the employment of current research tools and methodology used in modern academic research. A number of elements of scientific research will be focused on, such as: research plan preparation, information gathering, preparation of literature surveys and their analyses, mastery of other research skills related to quoting, documentation, and writing references, in addition to other skills.		

رمز ورقم المقرر	عنوان المقرر	عدد الساعات	متطلب سابق
باط 721	العيادات النفسية	ساعات نظرية= 0 ساعات عملية= 0 أخرى= سريري: 4	لا يوجد
هذا المقرر يسمح للطلاب بالاطلاع سريرياً على اضطرابات النوم المتعلقة بالأمراض النفسية وخصوصاً الخدار، والأرق، والباراسومنيا. وايضاً العقاقير المستخدمة في علاج الأرق بالذات وكيفية علاج الأرق بعلاج السلوكيات بعيداً عن العقاقير. ويستوجب على الطلاب خلال هذا المقرر حضور العيادات النفسية، وحلقات النقاش التي تركز على علاج الاضطرابات النفسية المذكورة أعلاه، وكذلك حضور فصول عملية متعلقة بالعلاج السلوكي المعرفي للأرق.			
Prerequisite	Credits	Course Title	Course Code
NON	2	Psychiatry Clinics	MEDM 721
Course Description			
This course aims at clinically outlining sleep disorders that are related to psychiatric disorders particularly narcolepsy, insomnia, and parasomnias. In addition to providing an overview of behavioral therapy of insomnia. Students are requested to attend psychiatric clinics during this course, tutorials focusing on managements of above-mentioned psychiatric disorders, as well as to attend practical sessions regarding cognitive behavior therapy for insomnia.			

رمز ورقم المقرر	عنوان المقرر	عدد الساعات	متطلب سابق
باط 722	أخلاقيات مهنة الطب	ساعات نظرية= 2 ساعات عملية= 0 أخرى= 0	لا يوجد
يسلط هذا المقرر الضوء على جوانب مختلفة من دور العاملين في مجال طب النوم في ما يخص: مقدمة عن تاريخ أخلاقيات المهن الصحية، التشريعات الأخلاقية والقانونية وأنظمة مزاوله المهن الصحية، حقوق المرضى، مراجعة النتيجة معهم وحرص على راحتهم، مساعدتهم عند الحاجة، تثقيفهم حول النوم السليم.			
Prerequisite	Credits	Course Title	Course Code
NON	2	Medical Ethics	MEDM 722
Course Description			
This course highlights the various aspects of the workers role at the field of sleep medicine, which includes: an introduction of the ethics history of the health professionals, ethical and legal legislations and regulations of practicing health professionals, patients' rights, a sharing the results with the patients and confirming their comfort, providing help and educate them about the proper sleep			

رمز ورقم المقرر	عنوان المقرر	عدد الساعات	متطلب سابق
ج ح 723	عيادات الانف والاذن والحنجرة	ساعات نظرية= 0 ساعات عملية= 0 أخرى= سريري: 4	لا يوجد
تصنيف المقرر	يمكن هذا المقرر الطلاب من الفهم السريري لأمراض الممرات التنفسية العليا وعلاقتها باضطرابات النوم التنفسية. والاطلاع على انواع العمليات الجراحية الممكنة لعلاج خناق النوم. يتطلب من الطلاب المشاركة في عيادات الأنف والأذن والحنجرة، كما يستوجب عليهم حضور العمليات الجراحية التي تركز على علاج مجرى الهواء العلوي، وكذلك حضور محاضرات عن التدخل الجراحي لتوقف التنفس أثناء النوم أيضا.		
Prerequisite	Credits	Course Title	Course Code
NON	2	Ear, Nose and Throat Clinics	ENT 723
Course Description		<p>This course provides an understanding of upper airway abnormalities and their relation to sleep disordered breathing. In addition to providing an overview of the different surgical approaches in treating obstructive sleep apnea.</p> <p>Students are requested to participate in ENT clinics. They should attend operations focusing on upperairway surgical procedures. Lectures on surgical managements of sleep apnea must be attended as well.</p>	

رمز ورقم المقرر	عنوان المقرر	عدد الساعات	متطلب سابق
باط 724	علاج المعرفي والسلوكي للأرق	ساعات نظرية= 1 ساعات عملية= 0 أخرى= سريري: 2	لا يوجد
توصيف المقرر	<p>هذا المقرر يسمح للطلاب بالاطلاع ومعرفة علاج الأرق سلوكياً وادراكياً بعيداً عن العقاقير والتمكن من ممارسة ذلك سريرياً وتطبيقه عملياً. والتعرف على الدواعي لاستخدام هذا العلاج لوحده ومتى يضاف له العقاقير الطبية.</p> <p>يتطلب من الطلاب خلال هذا المقرر الدراسي حضور جلسات نظرية وعملية متعلقة بالعلاج السلوكي المعرفي. كما يتطلب أيضاً ممارسة العلاج المعرفي والسلوكي وتنفيذه سريرياً على مرضى الأرق تحت إشراف أطباء نفسيين متخصصين أو اختصاصيين في علم النفس.</p>		
Prerequisite	Credits	Course Title	Course Code
NON	2	Cognitive and behavior treatment of insomnia	MEDM 724
Course Description	<p>This course enables students to appreciate cognitive and behavioral therapy; how to implement it, its indications, and when to add pharmacological therapy.</p> <p>Students are requested to attend theoretical and practical sessions regarding cognitive behavior therapy. He/she is also requested to practice the cognitive and behavior therapy and implement it clinically on insomnia patients under supervision of specialized psychiatrics or psychologists.</p>		

سادسا: الهيئة التدريسية الخبرة العلمية للقسم			
الاسم	عمر سعيد العمودي	الصفة	رئيس وحدة امراض الصدر
الجنسية	سعودي	رقم السجل	1108966191
المؤهل العلمي	FERS + FECB	الحالة	<input checked="" type="checkbox"/> دائم <input type="checkbox"/> منتدب <input type="checkbox"/> معار
التخصص	أمراض الصدر	رقم قرار التصنيف المهني	01 - R - M - 8611
عدد سنوات الخبرة	23 سنة	الدرجة المهنية	استاذ
المواد التي يدرسها	اضطرابات النوم التنفسية		
جوال: 0505611481	بريد الكتروني: dramoudi@yahoo.com		

* تكرر الجداول في حالة الحاجة الى ذلك

سادسا: الهيئة التدريسية الخبرة العلمية للقسم			
الاسم	سراج عمر ولي	الصفة	مدير مركز طب النوم
الجنسية	سعودي	رقم السجل	1000352045
المؤهل العلمي	زمالة طب النوم	الحالة	<input checked="" type="checkbox"/> دائم <input type="checkbox"/> منتدب <input type="checkbox"/> معار
التخصص	أمراض الصدر واضطرابات النوم	رقم قرار التصنيف المهني	01-R-M-6441
عدد سنوات الخبرة	20	الدرجة المهنية	أستاذ
المواد التي يدرسها	اضطرابات النوم وكل ما يتعلق بطب النوم من اجهزة و تقنية و فسيولوجية		
جوال: 0505606100	بريد الكتروني: sowali@kau.edu.sa		

سادسا: الهيئة التدريبية
الخبرة العلمية للقسم

عضو بوحدة الصدر ومركز النوم	الصفة	فارس فلاح الحجيلي	الاسم
1005858558	رقم السجل	سعودي	الجنسية
معار <input type="checkbox"/> منتدب <input type="checkbox"/> دائم <input checked="" type="checkbox"/>	الحالة	دكتوراه	المؤهل العلمي
07-J-M-0021370	رقم قرار التصنيف المهني	استشاري الأمراض الباطنية استشاري أمراض الجهاز التنفسي استشاري أمراض طب النوم	التخصص
استشاري استاذ مساعد	الدرجة المهنية	3	عدد سنوات الخبرة
أمراض طب النوم، أمراض الجهاز التنفسي			المواد التي يدرسها
بريد الكتروني: faris.alhejaili@gmail.com		جوال: 0555323113	

سادسا : الهيئة التدريبية (من الأقسام المشاركة الأخرى)

عضو بقسم الباطنة /وحدة الامراض النفسية	الصفة	محمد جمال سحلو	الاسم
2243627961	رقم السجل	مصري	الجنسية
معار <input type="checkbox"/> منتدب <input type="checkbox"/> دائم <input checked="" type="checkbox"/>	الحالة	دكتوراه الطب النفسي	المؤهل العلمي
10-J-M-1219466	رقم قرار التصنيف المهني	الطب النفسي	التخصص
استشاري استاذ مشارك	الدرجة المهنية	24 years	عدد سنوات الخبرة
الامراض النفسية والسلوكية وعلاجها			المواد التي يدرسها
بريد الكتروني: sehlo68@gmail.com		جوال: 0560748490	

سابعا: تحكيم برنامج الزمالة

(44) نموذج تحكيم برنامج دراسات عليا من القسم العلمي (المحكم الاول)

A Review Form of a Graduate Studies Program

بيانات البرنامج (Program Data)

القسم العلمي Department	الكلية Faculty
الباطني	الطب
اسم البرنامج Program Name	أسلوب الدراسة Type of study
ماجستير طب النوم	مقررات ورسالة

بيانات المحكم (Reviewer Data)

اسم المحكم Reviewer's Name	الدرجة الوظيفية Academic Status
د/ منتصر عبد العزيز مصطفى	استشاري الأمراض الباطنية و الصدرية
التخصص الدقيق Specialization	جهة العمل Affiliation
الأمراض التنفسية	Tameside Hospital, Ashton under Lyne, UK
الدولة Country	
بريطانيا	
الهاتف Phone	البريد الالكتروني E-mail
0161 331 6402/6106	muntasirabdelaziz@hotmail.com

رأى المحكم (Reviewer's View)

<p>Please state your opinion regarding the following points, and kindly add whatever points you deem valuable:</p> <ol style="list-style-type: none"> Title of the academic degree. The suitability of the total academic units for the targeted program The suitability of units' distribution between theoretical and practical, for all courses. Courses description and its compliance with the course titles. Compatibility between Arabic and English in course titles. Currency of scientific materials of the program to 	<p>نرجو تكريم المحكم بإبداء الرأي في النقاط الآتية بالإضافة لما يراه من نقاط أخرى مهمة:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. مسمى الدرجة العلمية. 2. مدى ملائمة الوحدات الدراسية الإجمالية للبرنامج. 3. مدى ملائمة توزيع الوحدات بين النظري والعملية لجميع المقررات. 4. توصيف المقررات الدراسية، ومدى مطابقتها لمسميات المقررات. 5. مدى تطابق أسماء المقررات باللغتين العربية والإنجليزية. 6. مدى حداثة المادة العلمية للبرنامج مع المعمول به عالميا.
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

match what is universally common.

التوقيع (Signature)	التاريخ (Date)	Final Judgement	الرأي النهائي
		Accepted, does not need any amendments Accepted but requires minor adjustments It needs major amendments	يقبل بدون تعديلات يقبل مع إجراء تعديلات بسيطة يحتاج الى تعديلات جوهرية

يمكن للمحكم أن يرفق صفحات إضافية منفصلة إذا اقتضت الحاجة لذلك (Separate pages can be added if needed)

(44) نموذج تحكيم برنامج دراسات عليا من القسم العلمي (المحكم الثاني)

A Review Form of a Graduate Studies Program

بيانات البرنامج (Program Data)

Department	القسم العلمي	Faculty	الكلية
	الباطني		الطب
me	اسم البرنامج	Type of study	أسلوب الدراسة
Sleep Medicine Board	زمالة طب النوم		

بيانات المحكم (Reviewer Data)

Reviewer's Name	اسم المحكم	Academic Status	الدرجة الوظيفية
	د/ أيمن بدر كريم		استشاري و رئيس قسم أمراض النوم في مستشفى الحرس الوطني بجدة
Specialization	التخصص الدقيق	Affiliation	جهة العمل
	استشاري أمراض الصدر و طب النوم		جامعة الملك سعود بن عبدالعزيز للعلوم الصحية
Country	الدولة		
	المملكة العربية السعودية / جده		
Phone	الهاتف	E-mail	البريد الالكتروني
	0500067639		cpr999@yahoo.com

رأى المحكم (Reviewer's View)

Please state your opinion regarding the following points, and kindly add whatever points you deem valuable:

1. Title of the academic degree.
2. The suitability of the total academic units for the targeted program
3. The suitability of units' distribution between theoretical and practical, for all courses.
4. Courses description and its compliance with the course titles.
5. Compatibility between Arabic and English in course titles.
6. Currency of scientific materials of the program to match what is universally common.

نرجو تكريم المحكم بإبداء الرأي في النقاط الآتية بالإضافة لما يراه من نقاط أخرى مهمة:

1. مسمى الدرجة العلمية.
2. مدى ملائمة الوحدات الدراسية الإجمالية للبرنامج.
3. مدى ملائمة توزيع الوحدات بين النظري والعملي لجميع المقررات.
4. توصيف المقررات الدراسية، و مدى مطابقتها لمسميات المقررات.
5. مدى تطابق أسماء المقررات باللغتين العربية والإنجليزية.
6. مدى حداثة المادة العلمية للبرنامج مع المعمول به عالمياً.

التوقيع (Signature)	التاريخ (Date)	Final Judgement	الرأي النهائي
		Accepted, does not need any amendments Accepted but requires minor adjustments It needs major amendments	يقبل بدون تعديلات يقبل مع إجراء تعديلات بسيطة يحتاج الى تعديلات جوهرية
(Separate pages can be added if needed) يمكن للمحكم أن يرفق صفحات إضافية منفصلة إذا اقتضت الحاجة لذلك			

(45) تعليق القسم على آراء المحكمين	
المحكم الأول المرشح من قبل القسم	
الاسم	د/ منتصر عبد العزيز مصطفى
المرتبة العلمية	استشاري الأمراض الباطنية و الصدرية
التخصص الدقيق	الأمراض التنفسية
الجامعة	Tameside Hospital, Ashton under Lyne, UK
ما تم حيال آراء المحكم	

(45) تعليق القسم على آراء المحكمين

المحكم الثاني المرشح من قبل القسم

الاسم	د/ أيمن بدر كريم
المرتبة العلمية	استشاري و رئيس قسم أمراض النوم في مستشفى الحرس الوطني بجدة
التخصص الدقيق	إستشاري أمراض الصدر و طب النوم
الجامعة	جامعة الملك سعود بن عبدالعزيز للعلوم الصحية

ما تم حيال آراء المحكم