

نموذج وصف مختصر لمقرر		
أجهزة التضخيم والاستماع المساعدة		اسم المقرر
سمع 412		رمز المقرر
الصحة و علوم التأهيل		الكلية
علوم الاتصال الصحي / السمع و التوازن		القسم / البرنامج
السنة الرابعة / المستوى السابع		السنة / المستوى
3		عدد الوحدات المعتمدة
تدريب: 0	عملي/تمارين: 30	نظري: 30
		ساعات الاتصال
		لغة المقرر
		المتطلب السابق
		المقرر المتزامن
		نوع المقرر
		وصف مختصر للمقرر
<p>Through intensive lecture, lab instruction on-line instruction, and independent studies, the student will:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1- understand the concept of amplification for hearing impaired patients 2- be able to identify patients who are candidate for hearing aid fitting 3- learn amplification options available for each patient 4- learn hearing aid components 		

5- be able to select appropriate amplification or other assistive listening devices

6- be able to manage simple problems with devices

7- learn how to fit hearing aid to each patient

نموذج وصف مختصر لمقرر		
أجهزة التضخيم والاستماع المساعدة		اسم المقرر
سمع 412		رمز المقرر
الصحة و علوم التأهيل		الكلية
علوم الاتصال الصحي / السمع و التوازن		القسم / البرنامج
السنة الرابعة / المستوى السابع		السنة / المستوى
3		عدد الوحدات المعتمدة
تدريب: 0	عملي/تمارين: 30	نظري: 30
		ساعات الاتصال
		لغة المقرر
		المتطلب السابق
		المقرر المتزامن
		نوع المقرر



Through intensive lecture, lab instruction on-line instruction, and independent studies, the student will:

- 1- understand the concept of amplification for hearing impaired patients
- 2- be able to identify patients who are candidate for hearing aid fitting
- 3- learn amplification options available for each patient
- 4- learn hearing aid components
- 5- be able to select appropriate amplification or other assistive listening devices
- 6- be able to manage simple problems with devices
- 7- learn how to fit hearing aid to each patient

وصف مختصر للمقرر

نموذج وصف مختصر لمقرر		
إدارة اضطرابات السمع والتوازن		اسم المقرر
سمع 413		رمز المقرر
الصحة و علوم التأهيل		الكلية
علوم الاتصال الصحي / السمع و التوازن		القسم / البرنامج
السنة الرابعة / المستوى السابع		السنة / المستوى
3		عدد الوحدات المعتمدة
تدريب: 0	عملي/تمارين: 28	نظري: 20
		ساعات الاتصال
		لغة المقرر
		المتطلب السابق
		المقرر المتزامن
		نوع المقرر
		متطلب قسم
<p>This course will approach hearing and balance pathology disorders from a broad perspective, beginning with pathophysiology, etiology, audiological assessment and management.</p> <p>Study of symptoms of various pathologies and how test battery approach is used to diagnose different pathology.</p> <p>Study of Psychological and social implications of hearing and</p>		وصف مختصر للمقرر

balance disorders and specific management. The focus will be on both the pediatric and adult population.

نموذج وصف مختصر لمقرر		
الجوانب الطبية لاضطرابات التواصل		اسم المقرر
سمع 414		رمز المقرر
الصحة و علوم التأهيل		الكلية
علوم الاتصال الصحي / السمع و التوازن		القسم / البرنامج
السنة الرابعة / المستوى السابع		السنة / المستوى
3		عدد الوحدات المعتمدة
تدريب: 0	عملي/تمارين: 0	نظري: 45
		ساعات الاتصال
		لغة المقرر
		المتطلب السابق
		المقرر المتزامن
		نوع المقرر
<p>By the end of the course, a student should be able to demonstrate the following knowledge:</p> <ul style="list-style-type: none"> The student will demonstrate sufficient knowledge of the different types of the disabling conditions that affect normal communication process. 		وصف مختصر للمقرر

<ul style="list-style-type: none"> ▪ To provide an introductory background to communication disorders which are caused by or associated with pathological conditions. ▪ Students will be familiar with assessment procedures of communication disorders. ▪ The student will develop an understanding of technological solutions to improve auditory function and speech production 	
---	--

نموذج وصف مختصر لمقرر		
اسم المقرر	فحص السمع	
رمز المقرر	سمع 415	
الكلية	الصحة و علوم التأهيل	
القسم / البرنامج	علوم الاتصال الصحي / السمع و التوازن	
السنة / المستوى	السنة الرابعة / المستوى السابع	
عدد الوحدات المعتمدة	3	
ساعات الاتصال	نظري: 30	عملي/تمارين: 0
لغة المقرر	الإنجليزية	
المتطلب السابق	سمعيات الأطفال (سمع 325)	
المقرر المتزامن	علم السمعيات (سمع 323)	
تدريب: 52		



متطلب قسم	نوع المقرر
<p>Throughout this course, the student will:</p> <ul style="list-style-type: none">• Describe the objective of the hearing screening programs.• Describe in detail the risk factors for hearing loss and population of high risk in neonatology, children, and adults.• Describe the procedures, screening equipment and techniques for screening rationale.• Administration of neonatal, pediatrics and school hearing screening regimes.• Integrate and interpret clinical test results.	<p>وصف مختصر للمقرر</p>