



توصيف مقررات الإجازة في تقويم الكلام واللغة

مقدمة في اضطرابات الكلام واللغة

عدد الساعات: 3 نظري و 1 ساعة عملي

أهداف المقرر

بعد إنهاء الطالب للمقرر بنجاح، يجب أن يكون قادراً على معرفة:

- 1- أجزاء الجهازين النطقي واللغوي ونبذة عن تطورهما الجنيني واضطراب تشكلهما.
- 2- مدخل الاضطرابات النطقية واللغوية المختلفة كاضطرابات النطق والطلاقة الكلامية واضطرابات الصوت واللغة واضطرابات النطق واللغة ذات المنشأ العصبي ودراسة الاسباب العضوية والوظيفية التي تؤدي لهذه الاضطرابات

عدد الساعات: 3 نظري و 1 ساعة عملي

علم اللغة

أهداف المقرر

بعد إنهاء الطالب للمقرر بنجاح، يجب أن يكون قادراً على معرفة:

- 1- علم اللغة ونشأته والأسس العلمية التي يقوم عليها.
- 2- مفهوم النظام الصوتي والرموز الصوتية للصوامت والصوائت وفق الأبجدية الصوتية العالمية API مع تطبيقات عملية في الكتابة الصوتية من اللغة العربية مع إيلاء أهمية للهجة السورية ولغة الأطفال.
- 3- مستويات اللغة الأخرى الصرفية والنحوية والدلالية.
- 4- مراحل اكتساب اللغة الانسانية ووظائفها واستخداماتها إضافة إلى علاقة اللغة بالدماغ والاضطرابات النطقية واللغوية.

عدد الساعات: 2 نظري و 1 ساعة عملي

اسم المقرر: فيزياء عامة

أهداف المقرر

بعد إنهاء الطالب للمقرر بنجاح، يجب أن يكون قادراً على معرفة:

- 1- التعرف على المفاهيم الفيزيائية المختلفة والمقادير الفيزيائية وتطبيقاتها في مجال النطق واللغة والسمعيات.
- 2- التحليل الطيفي للإشارات والتعرف على المكونات الترددية المختلفة لها.
- 3- اكتساب مهارة التعامل مع الوحدات الدولية والتحويل بين الوحدات المختلفة.

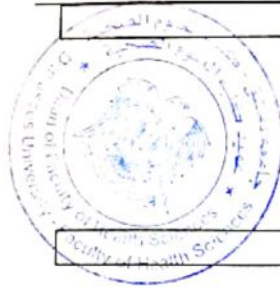
عدد الساعات: 2 نظري و 1 ساعة عملي

اسم المقرر: كيمياء حيوية

أهداف المقرر

بعد إنهاء الطالب للمقرر بنجاح، يجب أن يكون قادراً على معرفة:

- 1- المفاهيم الأساسية في الكيمياء الحيوية، التي تركز على الجزيئات الكبيرة الرئيسية والخواص الكيميائية عند الكائنات الحية.
- 2- العلاقة بين البنية الكيميائية والوظيفة الحيوية.
- 3- التمييز بين بنى الجزيئات الحيوية ومعرفة مجموعاتهم الوظيفية.
- 4- تعريف وأهمية البنية الكيميائية وتصنيف الكربوهيدرات والدهون والبروتينات والنوكليوتيدات.
- 5- الكيمياء الأساسية للانزيمات.
- 6- بنية ودور الفيتامينات كإنزيمات مساعدة والإشارة إلى الأمراض الناتجة عن نقص الفيتامينات.
- 7- أسس التواصل بين الخلايا (الإشعار)



عدد الساعات : 3 نظري و 1 ساعة عملي

اسم المقرر : الرياضيات

أهداف المقرر

بعد إنهاء الطالب للمقرر بنجاح، يجب أن يكون قادراً على معرفة :

- 1- (الأعداد الحقيقية، الخط الحقيقي، المجموعات، التتابع و خطوطهم البيانية، جمع التتابع، التتابع المثلثية و الدورية)
- 2- النهايات و الاستمرارية، التفاضل، تطبيقات الاشتقاق، التكامل، تطبيقات التكامل المحدد و التتابع المتسامية.

عدد الساعات : 3 نظري

اسم المقرر : اللغة العربية 1

أهداف المقرر

بعد إنهاء الطالب للمقرر بنجاح، يجب أن يكون قادراً على معرفة :

- 1- القراءة قراءة سليمة وفهم النصوص وكتابة التقارير العلمية بلغة سليمة.
- 2- معرفة قواعد النحو والصرف والصوتيات معرفة جيدة.

عدد الساعات : 4 نظري

اسم المقرر : اللغة الانكليزية 1

أهداف المقرر

بعد إنهاء الطالب للمقرر بنجاح، يجب أن يكون قادراً على معرفة :

- 1- القواعد الأساسية للغة الانكليزية مع استخدامها بشكل صحيح خلال الجمل والتمارين الملحقة بكل وحدة من وحدات الكتاب الأساسي.

عدد الساعات : 2 نظري و 2 ساعة عملي

اسم المقرر : تشريح الرأس والعنق والصدر

أهداف المقرر

بعد إنهاء الطالب للمقرر بنجاح، يجب أن يكون قادراً على معرفة :

- 1- تشريح الرأس والعنق والصدر والتشريح العصبي للدماغ .
- 2- العلاقات والوظائف التي تتحكم بها المراكز في الدماغ وطرق انتقال الأوامر إلى الأطراف.
- 3- التشريح الوظيفي و الاضطرابات المرتبطة بكل عضو أو ناحية تشريحية.

عدد الساعات : 2 نظري و 1 ساعة عملي

اسم المقرر : علم وظائف الأعضاء

أهداف المقرر

بعد إنهاء الطالب للمقرر بنجاح، يجب أن يكون قادراً على معرفة :

- 1- المعلومات الأساسية لوظائف الجهاز القلبي والتنفسي والدورة الدموية وكذلك للجهاز العصبي
- 2- المبادئ الأساسية للتحكم الفسيولوجي ووقف النزيف وسيتم التركيز على دور هذه الأجهزة في الوظيفة النهائية في الجسم البشري
- 3- الحواس الخاصة .
- 4- آلية تشكل كامل الفعل والاستثارية الخلوية والنقل الخلوي والتنبه العصبي

عدد الساعات : 3 نظري و 1 ساعة عملي

اسم المقرر : الصوتيات السريرية

أهداف المقرر

بعد إنهاء الطالب للمقرر بنجاح، يجب أن يكون قادراً على معرفة :

- 1- الصوتيات(النظام الصوتي) وتطبيقها في مجال علم أمراض النطق واللغة .
- 2- تعليم الأبجدية الصوتية العالمية وممارستها لكتابة الكلام الطبيعي وغير الطبيعي.
- 3- العلاقة بين كلام الأشخاص المصابين بأمراض التواصل وتحليل مشاكلهم التواصلية.



اسم المقرر : تطور اللغة

عدد الساعات : 3 نظري و 1 ساعة عملي

أهداف المقرر

بعد إنهاء الطالب للمقرر بنجاح، يجب أن يكون قادراً على معرفة :

- 1- النظريات الأساسية لاكتساب اللغة الأم ومراحل تطور اللغة عند الأطفال منذ الولادة وحتى سن الثالثة مع التركيز على اكتساب الأصوات
- 2- تطور النظام الصوتي واكتساب المفردات وتطورها واكتساب قواعد النحو وعلم المعاني الأساسية.
- 3- جمع العينات اللغوية وتحليلها ومقارنتها بالمعايير المتوفرة في هذا المجال.

اسم المقرر : فيزياء الصوت للسمع والنطق

عدد الساعات : 2 نظري و 2 ساعة عملي

أهداف المقرر

بعد إنهاء الطالب للمقرر بنجاح، يجب أن يكون قادراً على معرفة :

- 1- طبيعة الأمواج الصوتية، الأمواج الجيبية و أبعادها، التخادم، الممانعة (المعوقة) السمعية، شدة و ضغط الصوت، الأمواج المركبة، التجاوب (الرنين)، تداخل الأمواج، الضربات (الخفقات) و مقول دوبلر

اسم المقرر : اللغة العربية 2

عدد الساعات : 2 نظري

أهداف المقرر

بعد إنهاء الطالب للمقرر بنجاح، يجب أن يكون قادراً على معرفة :

- 1- قراءة النصوص الشعرية والنثرية ومعرفة مخارج الحروف السليمة وتجنب الأخطاء الشائعة في أثناء القراءة والكتابة ومعرفة النطق الصحيح للأعداد واستخراج بعض الكلمات من المعجمات.

اسم المقرر : اللغة الانكليزية 2

عدد الساعات : 4 نظري

أهداف المقرر

بعد إنهاء الطالب للمقرر بنجاح، يجب أن يكون قادراً على معرفة :

- 1- التعامل مع النصوص من خلال فهم موضوع النص وحل الاسئلة التابعة للنصوص.
- 2- معاني المفردات واستخدامها ضمن السياق المناسب للموضوع المطروح .

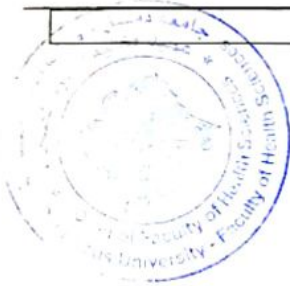
اسم المقرر : تشريح وفيزيولوجيا السمع والنطق

عدد الساعات : 2 نظري و 2 ساعة عملي

أهداف المقرر

بعد إنهاء الطالب للمقرر بنجاح، يجب أن يكون قادراً على معرفة :

- 1- تشريح وفسيولوجيا أعضاء السمع والنطق وتشمل آلية السمع والتوازن والتنفس وإخراج الصوت والنطق والرنين والمبادئ الفسيولوجية العصبية اللازمة لفهم حدوث عملية السمع والنطق والصوت.



عدد الساعات : 3 نظري و 1 ساعة عملي

اسم المقرر : مقنعة في السمعيات

أهداف المقرر

بعد إنهاء الطالب للمقرر بنجاح ،يجب أن يكون قادراً على معرفة :

- 1- مهنة السمعيات وإجراء الفحوصات السمعية الأساسية.
- 2- فحص النغمة الصافية وقياس مستوى السمع للكلام وتمييزه واستعمال التكميم السريري.
- 3- فحص عمل الأذن الوسطى وطرق التقييم والمعالجة لضعف السمع.
- 4- تقييم السمع عند الأطفال وكتابة التقرير السمعي.

عدد الساعات : 3 نظري و 1 ساعة عملي

اسم المقرر : الاضطرابات النطقية والفونولوجية

أهداف المقرر

بعد إنهاء الطالب للمقرر بنجاح ،يجب أن يكون قادراً على معرفة :

- 1- اضطرابات النطق المختلفة الوظيفية منها والعضوية والأسباب المختلفة التي تؤدي إلى هذه الاضطرابات وتأثيرها على الجوانب النفسية والاجتماعية والتحصيلية والطرق المختلفة لتشخيصها ومعالجتها.
- 2- أهمية الكشف المبكر والمعالجة المبكرة لهذه الاضطرابات ودور الأهل والمدرسة في ذلك .

عدد الساعات : 3 نظري و 1 ساعة عملي

اسم المقرر : مخلل الى التربية الخاصة

أهداف المقرر

بعد إنهاء الطالب للمقرر بنجاح ،يجب أن يكون قادراً على معرفة :

- 1- اضطرابات النطق المختلفة الوظيفية منها والعضوية
- 2- الأسباب المختلفة التي تؤدي إلى اضطرابات النطق وتأثيرها على الجوانب النفسية والاجتماعية والتحصيلية
- 3- الطرق المختلفة لتشخيص ومعالجة اضطرابات النطق وأهمية الكشف المبكر والمعالجة المبكرة لهذه الاضطرابات ودور الأهل والمدرسة في ذلك .

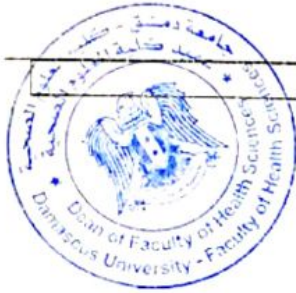
عدد الساعات : 3 نظري

اسم المقرر : علم النفس التطوري

أهداف المقرر

بعد إنهاء الطالب للمقرر بنجاح ،يجب أن يكون قادراً على معرفة :

- 1- الجوانب النفسية من الاعاقات و الاختلالات الشائعة في حقل التأهيل
- 2- التواصل مع المرضى بطريقة علاجية فعالة مع الاخذ بعين الاعتبار العوامل التي قد تؤثر على وضع و تطبيق الخطة العلاجية من كافة تخصصات التأهيل من الاطفال و الكبار
- 3- الحالات المعنية الشائعة الاعاقات الخلقية (مثل التخلف العقلي) و الاختلالات الجسدية (مثل حالات البتر و الكسور)و العقلية (مثل الاكتئاب و الخرف) و الامراض طويلة الامد (مثل الجلطات الدماغية).
- 4- المفاهيم ومبادئ التطور ونظريات التطور؛ وطرق البحث في علم النفس التطوري
- 5- مراحل التطور في مراحل الحمل،الرضاعة، الطفولة، والمراهقة
- 6- الأبعاد الأساسية للذات: وهي التطور الجسمي؛ والتطور العقلي؛ والتطور الاجتماعي؛ والتطور الانفعالي.



عدد الساعات : 3 نظري و 1 ساعة عملي

اسم المقرر : اللغة الانكليزية 3

أهداف المقرر

بعد إنهاء الطالب للمقرر بنجاح ، يجب أن يكون قادراً على معرفة :

- 1- استخدام المفردات الطبية ومعرفة معانيها ضمن السياق الطبي .
- 2- استخدام القواعد بطريقة صحيحة من أجل التقارير الطبية .
- 3- إجراء محادثات باللغة الانكليزية كمحادثة بين الطبيب والمريض وإجراء إحالة مريض من طبيب إلى طبيب آخر.

عدد الساعات : 2 نظري و 2 ساعة عملي

اسم المقرر : التقييم والتشخيص وكتابة التقارير في اضطرابات الكلام واللغة

أهداف المقرر

بعد إنهاء الطالب للمقرر بنجاح ، يجب أن يكون قادراً على معرفة :

- 1- أهمية عملية التقييم والخطوات العلمية والعملية لإجرائها
- 2- الاختبارات المقتنة وغير المقتنة المستخدمة في عملية التقييم
- 3- الأجهزة المختلفة التي يمكن استخدامها في عمليات التقييم.
- 4- كيفية كتابة التقارير السريرية لاضطرابات التواصل.

عدد الساعات : 3 نظري و 1 ساعة عملي

اسم المقرر : اضطرابات اللغة عند الأطفال

أهداف المقرر

بعد إنهاء الطالب للمقرر بنجاح ، يجب أن يكون قادراً على معرفة :

- 1- مفهوم الاضطرابات اللغوية وأنواعها (النحوية، الدلالية والاستخدام)
- 2- أسبابها وأساليب تقييمها وتشخيصها وعلاجها والأدوات
- 3- الوسائل المستخدمة في التقييم والعلاج
- 4- إجراء الاختبارات اللغوية المختلفة وجمع العينات وتحليلها.

عدد الساعات : 2 نظري و 1 ساعة عملي

اسم المقرر : اضطرابات السمع عند الأطفال

أهداف المقرر

بعد إنهاء الطالب للمقرر بنجاح ، يجب أن يكون قادراً على معرفة :

- 1- أهمية السمع للأطفال، تطور الأذن والسلوك السمعي الطبيعي واللغوي
- 2- عوامل الخطورة على سمع الأطفال.
- 3- أهم الأسباب والاضطرابات المسببة لنقص السمع عند الأطفال: كالوراني - المتلازمات - المترقي - الاعتلال العصبي السمعي واضطراب المعالجة السمعية المركزية.

عدد الساعات : 2 نظري و 2 ساعة عملي

اسم المقرر : الإحصاء الحيوي

أهداف المقرر

بعد إنهاء الطالب للمقرر بنجاح ، يجب أن يكون قادراً على معرفة :

- 1- أهم مبادئ علم الإحصاء-تصميم الدراسات -تحديدي حجم العينة
- 2- أهم الاختبارات الاحصائية مقارنة المتوسطات-الارتباط -العلاقات المرجعية
- 3- تفسير الاختبارات الاحصائية-كتابة التقارير وعرض البيانات والمخططات.



عدد الساعات : 2 نظري و 2 ساعة عملي

اسم المقرر : التأهيل السمعي

أهداف المقرر

بعد إنهاء الطالب للمقرر بنجاح، يجب أن يكون قادراً على معرفة :

- 1- مبادئ التأهيل السمعي ودور اختصاصي الكلام واللغة في برنامج التأهيل.
- 2- تأثير أنواع الاضطرابات السمعية على النطق واللغة
- 3- الوسائل المختلفة في تأهيل السمع للبالغين والأطفال وتقييمها واستعمال المعينات السمعية
- 4- زراعة القوقعة والبرامج التدريبية.
- 5- مبادئ النصح والإرشاد المرتبط بالسمعيات.



عدد الساعات : 2 نظري و 2 ساعة عملي

اسم المقرر : مبادئ الإرشاد النفسي

أهداف المقرر

بعد إنهاء الطالب للمقرر بنجاح، يجب أن يكون قادراً على معرفة :

- 1- تعريف علم النفس ونشأته والمدارس (النفسية ومجالاته النظرية والتطبيقية).
- 2- البحث العلمي في علم النفس.
- 3- التعلم، الذاكرة، الذكاء، الدافعية والاتجاهات الشخصية، الفروق الفردية والتفكير الانساني.
- 4- تعريف المجال الاكلينيكي وأدوات جمع المعلومات في العمل العيادي والمقابلة ودراسة الحالة وصياغة الحالة والملاحظة واستخدام هذه الادوات بعملية العلاج النفسي من حيث اسسه ونظرياتها العامة لغرض فهم العميل وتصنيف مشاكله.

عدد الساعات : 2 نظري و 1 ساعة عملي

اسم المقرر : البيولوجيا والوراثة

أهداف المقرر

بعد إنهاء الطالب للمقرر بنجاح، يجب أن يكون قادراً على معرفة :

- 1- مفاهيم الاستقلاب والطاقة في الخلية و استخلاص الطاقة: أكسدة الأسيئات ودورة كريبس..
- 2- استخلاص الطاقة: أكسدة الغلوكوز والبيروفات.
- 3- تقويض البروتينات وتروجين الحموض الأمينية..
- 4- استخلاص طاقة الشحميات.
- 5- النوكليوتيدات ووظائفها.
- 6- الدنا والونا ووظائفها.
- 7- التخليق الحيوي للنوكليوتيدات وتقويضها واضطراباتها.
- 8- نقل المعلومات الوراثية : تضاعف الونا وتصليحه من الونا الى المنتج الجيني: التعبير الجيني وتنظيمه.
- 9- تقانات البيولوجيا الجزيئية وتطبيقاتها الطبية



اسم المقرر : اللغة الانكليزية 4 عدد الساعات : 3 نظري و 1 ساعة عملي

أهداف المقرر

بعد إنهاء الطالب للمقرر بنجاح، يجب أن يكون قادراً على معرفة :

- 1- استخدام المفردات الطبية ومعرفة معانيها ضمن السياق الطبي .
- 2- استخدام القواعد بطريقة صحيحة من أجل التقارير الطبية .
- 3- إجراء محادثات باللغة الانكليزية كمحادثة بين الطبيب والمريض وإجراء إحالة مريض من طبيب إلى طبيب آخر

اسم المقرر : فيزياء الصوت للسمع والنطق عدد الساعات : 3 نظري و 2 ساعة عملي

أهداف المقرر

بعد إنهاء الطالب للمقرر بنجاح، يجب أن يكون قادراً على معرفة :

- 1- طبيعة الأمواج الصوتية.
- 2- الأمواج الجيبية و أبعادها، التخامد، الممانعة (المعاوقة) السمعية، شدة و ضغط الصوت.
- 3- الأمواج المركبة، التجاوب (الرنين)، تداخل الأمواج، الضربات (الخفقات) و مفعول دوبلر.
- 4- قياس الصوت - الشدة - التواتر- الطبقة والعلو

اسم المقرر : علم الصوت النفسي عدد الساعات : 3 نظري و 2 ساعة عملي

أهداف المقرر

بعد إنهاء الطالب للمقرر بنجاح، يجب أن يكون قادراً على معرفة :

- مبادئ دراسة الإحساس بالأصوات؛ وأثرها على الأفراد، مثل: الإحساس بحدة الصوت؛ وعلو الصوت؛ وكيفية الإحساس بالنتغمت المتعددة وحزم الأصوات في الأذن الواحدة؛ وكلتا الأذنين.
- الأصوات الكلامية - خصائصها-طرق توليدها وعلاقتها ببعضها وبخصائص المسار الصوتي.

اسم المقرر : تعديل السلوك للسمع والنطق عدد الساعات : 4 نظري و 2 ساعة عملي

أهداف المقرر

بعد إنهاء الطالب للمقرر بنجاح، يجب أن يكون قادراً على معرفة :

- 1- فطريات تعديل السلوك والتعلم
- 2- السلوك السوي وغير السوي؛ مبادئ نظريات التعلم
- 3- اجراءات تعديل السلوك
- 4- أساليب تعديل السلوك؛ تصميمات البحث في تعديل السلوك
- 5- أساليب تشكيل السلوك؛ وأساليب تنقيص السلوك المشكل (غير المرغوب فيه)؛ أساليب زيادة السلوك المرغوب فيه
- 6- مفهوم وأساليب تعديل السلوك المعرفي



اسم المقرر : أساسيات التدريب عملي في اضطرابات الكلام واللغة عدد الساعات : 2 نظري و 4 ساعة عملي

أهداف المقرر

بعد إنهاء الطالب للمقرر بنجاح، يجب أن يكون قادراً على معرفة :

- 1- أسس التدريب العملي لتقييم اضطرابات النطق واللغة للاستعداد للممارسة العملية، حيث يدرس الطالب أسس التقييم وتحليل النتائج للوصول إلى تشخيص محدد لكل اضطراب تواصل على حدة؛
- 2- الأساليب الحديثة المتبعة في التشخيص والتقييم والعمل ضمن روح الفريق.
- 3- كيفية التنظيم في عيادات تقويم النطق واللغة المختلفة ومعرفة أنواع الاضطرابات المختلفة من خلال الحالات التي شوهدت والأساليب المتبعة في علاجها وآلية التعامل معها.

اسم المقرر : أساسيات التدريب العملي في السمعيات عدد الساعات : 4 ساعة عملي

أهداف المقرر

بعد إنهاء الطالب للمقرر بنجاح، يجب أن يكون قادراً على معرفة :

- 1- طبيعة سير العمل في عيادات السمع ومعرفة أنواع الاضطرابات السمعية المختلفة من خلال الحالات التي شاهدها.
- 2- الأساليب المتبعة في علاج الاضطرابات السمعية وآلية إجراء الفحوصات السمعية.
- 3- قراءة التقرير السمي واتخاذ القرار ومناقشة التوصيات.

اسم المقرر : مهارات الحاسوب عدد الساعات : 4 نظري و 2 ساعة عملي

أهداف المقرر

بعد إنهاء الطالب للمقرر بنجاح، يجب أن يكون قادراً على معرفة :

- 1- آلية قيادة الحاسوب
- 2- استخدام برامج office
- 3- استخدام برامج تصفح الشبكة والمراسلة.

اسم المقرر : علم الأعصاب السريري عدد الساعات : 3 نظري و 2 ساعة عملي

أهداف المقرر

بعد إنهاء الطالب للمقرر بنجاح، يجب أن يكون قادراً على معرفة :

- 1- الوظائف العليا لقشر المخ (التفكير – التعلم- الذاكرة- الانتباه).
- 2- الشبكات العصبية الدماغية وتفاعلها والعوامل المؤثرة بها.
- 3- الاضطرابات العصبية المؤثرة على الوظائف الدماغية وأهمها الحوادث الوعائية الدماغية- الرضوض والأمراض التنكسية.
- 4- علاقة الاضطرابات العصبية الدماغية باضطرابات الكلام واللغة والتنسيق اللفظي.



اسم المقرر : اضطرابات الصوت عدد الساعات : 2 نظري و 2 ساعة عملي

أهداف المقرر

بعد إنهاء الطالب للمقرر بنجاح، يجب أن يكون قادراً على معرفة :

- 1- خصائص الصوت الطبيعي وأنواع الاضطرابات الصوتية المختلفة العضوية والوظيفية كالبلبة الصوتية وفقدان الصوت كلياً أو جزئياً وغيرها
- 2- لأسباب التي تؤدي إلى هذه الاضطرابات وكيفية منع حدوثها وطرق تشخيصها ومعالجتها في حالة حدوثها.

اسم المقرر : العلاج السمعي الكلامي عدد الساعات : 2 نظري و 2 ساعة عملي

أهداف المقرر

بعد إنهاء الطالب للمقرر بنجاح، يجب أن يكون قادراً على معرفة :

- 1- آثار ضعف السمع على النطق واللغة عند الأطفال والبالغين
- 2- طرق التواصل والتدخل والتعليم المستخدمة مع الأشخاص ضعاف السمع
- 3- تقييم احتياجات مختلف فئات الأشخاص ضعاف السمع
- 4- استخدام و صيانة سماعات الأذن و زراعة القوقعة وأجهزة السمع المساعدة.

اسم المقرر : الاضطرابات النطقية العصبية عدد الساعات : 2 نظري و 2 ساعة عملي

أهداف المقرر

بعد إنهاء الطالب للمقرر بنجاح، يجب أن يكون قادراً على معرفة :

- 1- بالاضطرابات النطقية الناجمة عن إصابات عصبية مثل عسر الكلام (Dysarthria) وعدم التحكم بالحركات الإرادية لأعضاء النطق (Apraxia)
- 2- تحديد الأسباب العصبية التي تؤدي إلى مثل هذه الاضطرابات وطرق تشخيصها والطرق المختلفة لتأهيل الأشخاص الذين يعانون من هذه الاضطرابات أو إعادة تأهيلهم.

اسم المقرر : صعوبات البلع عدد الساعات : 2 نظري و 2 ساعة عملي

أهداف المقرر

بعد إنهاء الطالب للمقرر بنجاح، يجب أن يكون قادراً على معرفة :

- 1- الجوانب المختلفة لتشريح و فسيولوجيا البلع وأسباب صعوبات البلع والخبرات الضرورية لتقييم صعوبات البلع والمهارات اللازمة لتفسير نتائج هذا التقييم وأساليب علاج صعوبات البلع.
- 2- دور معالج النطق واللغة كجزء من الفريق المسؤول عن العناية بالأشخاص الذين يعانون من صعوبات البلع.



اسم المقرر : الجوانب الطبية لاضطرابات الصوت والنطق والرنين عدد الساعات : 2 نظري و 1 ساعة عملي

اهداف المقرر

بعد إنهاء الطالب للمقرر بنجاح ،يجب ان يكون قادراً على معرفة :

- 1- أغلب الاضطرابات النطقية واللغوية التي تواجه الاختصاصي الممارس في المرافق الطبية مثل المستشفيات ومراكز التأهيل ومرافق المهارات التمريرية . تشمل هذه الاضطرابات الحبسة الكلامية ، إصابات الدماغ ، الخرف ، إصابات الصوت والنطق والبلع .
- 2- طبيعة الأمراض التي تسبب هذه الاضطرابات ودور الاختصاصي في التقييم والمعالجة .

اسم المقرر تكريب عملي متقدم في علاج الكلام واللغة(على مدار العام) عدد الساعات :6 ساعة عملي

أهداف المقرر

بعد إنهاء الطالب للمقرر بنجاح ،يجب أن يكون قادراً على معرفة :

- 1- مختلف الحالات التي تعاني من اضطرابات النطق واللغة تحت إشراف اختصاصي تقويم النطق واللغة(التأهيل السمي)- العلاج السمي الكلامي- اضطرابات اللغة العصبية- اضطرابات الصوت- اضطرابات البلع- التوحد)
- 2- المشاركة في النشاطات والمناقشات التي تجرى في العيادات

اسم المقرر : أخلاقيات المهنة عدد الساعات : 2 نظري و 1 ساعة عملي

أهداف المقرر

بعد إنهاء الطالب للمقرر بنجاح ،يجب أن يكون قادراً على معرفة :

- 1- المبادئ الأساسية للتأهيل الطبي والعمل الجماعي كفريق . و دور كل عضو في الفريق التأهيلي وعلاقته بأدوار الأعضاء الآخرين .
- 2- الأخلاقيات الطبية والبحثية التي يتعامل بها أعضاء الفريق التأهيلي في العيادات والمستشفيات.
- 3- الممارسة المسندة بالدليل في تأهيل الكلام واللغة.

اسم المقرر : اضطرابات النطق والرنين المرتبطة بتشوهات الحنك عدد الساعات : 2 نظري و 1 ساعة عملي

أهداف المقرر

بعد إنهاء الطالب للمقرر بنجاح ،يجب أن يكون قادراً على معرفة :

- 1- اضطرابات الصوت والرنين والنطق الناتجة عن انشقاق الحلق وأساليب تقييمها والأجهزة المستخدمة لهذا الغرض
- 2- أساليب العلاج النطقي وتصميم الأجهزة بالتعاون مع أعضاء الفريق الآخرين لعلاج حالات الخنف.



اسم المقرر : صعوبات القراءة والكتابة عدد الساعات : 3 نظري و 1 ساعة عملي

أهداف المقرر

بعد إنهاء الطالب للمقرر بنجاح، يجب أن يكون قادراً على معرفة :

- 1- المفاهيم المختلفة لصعوبات التعلم والجوانب التي تشملها
- 2- صعوبات القراءة والكتابة والنظريات المختلفة حولها وأسبابها وطرق تشخيصها ومعالجتها
- 3- تأثير صعوبات القراءة والكتابة السلبية على التحصيل الدراسي لطلبة المدارس وتأثيرها النفسي والاجتماعي والمهني عليهم.

اسم المقرر : التقنيات المستخدمة في علاج الكلام واللغة عدد الساعات : 2 نظري و 1 ساعة عملي

أهداف المقرر

بعد إنهاء الطالب للمقرر بنجاح، يجب أن يكون قادراً على معرفة :

- 1- أهم التقنيات والتجهيزات المستخدمة في اختصاص الكلام واللغة وطريقة استخدامها بشكل علمي أمثل و دورها في الاختبارات التشخيصية والعاجية في الصوت والرنين والعصبية والتأهيل.

اسم المقرر : التأهيل النطقي واللغوي للأشخاص ذوي الإعاقة عدد الساعات : 2 نظري و 1 ساعة عملي

أهداف المقرر

بعد إنهاء الطالب للمقرر بنجاح، يجب أن يكون قادراً على معرفة :

- 1- الإعاقات الخاصة كالتأخر العقلي والشلل الدماغي والتوحد والطفل المنغولي وتأثير هذه الإعاقات على النطق واللغة و
- 2- كيفية تقييم هذه الحالات وتشخيص مشكلات النطق واللغة لديهم ومعالجتها وأوجه التعاون بين اختصاصي تقويم النطق واللغة والمختصين الآخرين وبخاصة اختصاصي التربية الخاصة وعلم النفس والعاملين في مجال التنمية الاجتماعية.

اسم المقرر : أسس إدارة عيادات الكلام واللغة عدد الساعات : 1 نظري و 1 ساعة عملي

أهداف المقرر

بعد إنهاء الطالب للمقرر بنجاح، يجب أن يكون قادراً على معرفة :

- 1- أنواع العيادات المختلفة للنطق واللغة والتي تختلف باختلاف الموقع الذي تكون فيه هذه العيادة كعيادة النطق في المستشفى وعيادة النطق التعليمية وتلك الموجودة في المدرسة .
- 2- أقسام العيادات المختلفة وإجراءات استقبال الحالات وتوزيعها وتنظيم سجلات العيادة.
- 3- أسس الإدارة والعلاقات الوظيفية والممارسة المهنية في اختصاص الكلام واللغة.



عدد الساعات : 2 نظري و 1 ساعة عملي

اسم المقرر : اضطرابات التواصل عند كبار السن

أهداف المقرر

بعد إنهاء الطالب للمقرر بنجاح، يجب أن يكون قادراً على معرفة :

- 1- خصائص الشيخوخة - - الوضع السكاني و الوبائيات و المظاهر الاجتماعية و الاقتصادية - الأمراض النفسية للشخص المسن - نقص السمع الشيخوي و أنماطه و طرق تأهيله (المعينات السمعية و التضخيم، زرع الحلزون) - صعوبات التضخيم عند كبار السن.
- 2- اضطرابات التواصل واللغة والسلوك لدى المسنين.
- 3- التدبير الطبي الاجتماعي ووسائل الدعم الطبيعية

عدد الساعات : 4 ساعات

اسم المقرر : مشروع التخرج

- 1- بحث علمي مصغر في أحد مجالات الكلام واللغة بإشراف الأساتذة المختصين يقدمه الطالب ويدافع عنه في نهاية العام الدراسي.

عميد كلية العلوم الصحية

أ.د. زهير مرمر



رئيس قسم تقويم الكلام واللغة

د. سامر محسن

الدكتور سامر محمد محسن

نائب عميد كلية العلوم الصح

تعاون الطلاب والمسؤولين الإدار