**معرفی رشته شنوایی شناسی**

شنوایی شناسی، حیطه ی گسترده ای از دانش بالینی و تکنولوژی است که به مطالعه ی سیستم شنوایی و تعادل می پردازد. به عنوان یک حیطه ی تخصصی در عرصه ی خدمات بهداشتی، این دانش به پیشگیری، ارزیابی، مدیریت، مشاوره شنوایی شناسی و درمان توانبخشی آسیب های شنوایی و اختلالات تعادلی و عوارض ناشی از آنها مبادرت می نماید. این امر درخصوص نوزادان، کودکان، بزرگسالان و سالمندان صورت می گیرد و از این رو گستردگی این رشته رویکردهای کاملا تخصصی را الزامی ساخته است. علاوه براین شنوایی شناسی با رویکرد تیمی و بین رشته ای میتواند در خدمت افرادی باشد که بدلیل ناتوانی های چندگانه دچار محدودیت های فردی و اجتماعی شده اند.استفاده از فناوریهای نوین در ارزیابی، تشخیص و توانبخشی اختلالات شنوایی و دهلیزی و همچنین به کار گیری سیستم های تقویت صوت و بهبود عملکرد شنوایی نظیر انواع سمعک و دیگر وسایل کمک شنوایی حیطه ای انحصاری و کاملا متعلق به این رشته ایجاد نموده است.

جایگاه شغلی دانش آموختگان

دانش آموختگان این دوره می توانند در جایگاه های زیر انجام وظیفه نمایند:

* دفتر ارزیابی شنوایی
* فعالیت در تیم درمانی متخصصین گوش گلو و بینی
* مراکز پزشکی و بیمارستان ها
* مراکز بهزیستی و سازمان تأمین اجتماعی
* مدارس (عادی و استثنایی)
* مراکز جامع توانبخشی
* مراکز خانواده و کودک کم شنوا
* دانشگاه ها و مؤسسات آموزش عالی
* مراکز درمانی در محیط های اداری، سازمانی، صنعتی، نظامی و سایر مراکز پر سر و صدا
* مراکز و شرکت های دانش بنیان، طراحی، تولید و توزیع تجهیزات شنوایی و کمک شنوایی
* مراکز تحقیقاتی
* مراکز نظارتی
* مراکز کاشت پروتزهای شنوایی

نقش کارشناس شنوایی شناسی

نقش های مختلف کارشناس شنوایی شناسی عبارتند از:

1. پیشگیری و مراقبتی
2. تشخیصی
3. درمان توانبخشی
4. مشاوره ای
5. آموزشی
6. مدیریتی

لیست اعضای هیئت علمی و کارشناسان گروه

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **نحوه ارایه خدمات(تمام وقت، نیمه وقت و ...)** | **وضعیت استخدامی**  **(رسمی ، طرحی ،قراردادی،پیمانی و حق التدریس)** | **آخرین مدرک تحصیلی با ذکر رشته،محل و سال اخذ آن** | **درجه علمی** | **نام و نام خانوادگی** | **ردیف** |
| تمام وقت جغرافیایی | هیئت علمی پیمانی | دکتری شنوایی شناسی  دانشگاه علوم پزشکی ایران | استادیار | فاطمه جعفرلو | **1** |
| تمام وقت جغرافیایی | هیئت علمی متعهد خدمت | دکترای علوم اعصاب  دانشگاه علوم پزشکی ایران | استادیار | سیده نازنین حجاری | **2** |
| تمام وقت جغرافیایی | هیئت علمی پیمانی | دکتری شنوایی شناسی  دانشگاه علوم پزشکی ایران | استادیار | مهری ملکی | **3** |
| ماموریت آموزشی | هیئت علمی پیمانی | کارشناسی ارشد شنوایی شناسی  دانشگاه علوم پزشکی تهران | مربی | نیره منصوری | **4** |
| کارشناس دانشگاه مستقر در بیمارستان سینا | رسمی | کارشناسی شنوایی شناسی  د ع پ تبریز 1399 | کارشناس | فرناز اسدلو | **5** |
| کارشناس دانشگاه مستقر در کلینیک شیخ الرییس 2 | رسمی | کارشناسی شنوایی شناسی  د ع پ همدان 1396 | کارشناس | سعیده عنبری | **7** |

فضای آموزشی مورد استفاده و امکانات آموزشی موجود

تعداد کلاس های درس**8 عدد**

سالن کنفرانس**دارد**

کتابخانه**دارد**

تعداد عناوین کتاب های تخصصی رشته مربوطه

**کتابهای لاتین:55 عنوان کتابهای فارسی:15 عنوان**

کامپیوتر 11 عدد

وسایل سمعی بصری مانند پروژکتور و اسلاید و.. 8 عدد

لیست تجهیزات و ابزارهای تخصصی موجود

|  |  |
| --- | --- |
| امکانات | تعداد |
| اتوسکوپ | 6 عدد |
| دستگاه تمپانومتر مدل AT235 | 2 عدد |
| دستگاه ادیومتر مدل AC40 | 2 عدد |
| دستگاه ادیومتر غربالگری | 1 عدد |
| دستگاه صدا سنج | 1 عدد |
| دستگاه ادیومترHarp Plus به همراه بلندگو جهت ارزیابی فری فیلد | 1 عدد |
| دستگاه ادیومتر اطفال | 1 عدد |
| دستگاه Hipro | 1 عدد |
| اتاقک اکوستیک | 4 عدد |
| وسایل تربیت شنوایی | دارد |
| ست دیاپازون | 1 |
| کامپیوتر رومیزی جهت استفاده در کلینیک ها | 4 عدد |
| وسایل قالبگیری | دارد |
| دستگاه الکتروفیزیولوژی شنوایی (biologic) | 1 عدد |
| دستگاه گسیل های صوتی گوش (biologic) | 1 عدد |
| وسایل مصرفی شامل پنبه، الکل و ... | دارد |

**اسامی کلینیک ها و بیمارستان های تابعه دانشگاه**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| محل | کلینیک تخصصی | ردیف |
| بیمارستان سینا  بیمارستان امام رضا (ع) | کلینیک ارزیابی بزرگسالان-کلینیک ارزیابی وزوز | 1 |
| بیمارستان مردانی آذر | واحد ارزیابی شنوایی کودکان | 5 |
| کلینیک شیخ الرییس 2 | واحد ارزیابی و فیتینگ سمعک | 6 |
| دانشکده توانبخشی | واحد قالبگیری | 7 |
| کلینیک شیخ الرییس 2 | اتاق مخصوص تربیت شنوایی | 8 |
| بیمارستان مردانی آذر | اتاق مخصوص ارزیابی های OAEs | 9 |
| بیمارستان مردانی آذر | اتاق مخصوص ارزیابی های انواع پاسخ های برانگیخته شنوایی ساقه مغز (ERA) | 10 |
| بیمارستان مردانی آذر -در حال پیگیری | اتاق مخصوص ارزیابی های سیستم تعادلی VNG | 11 |

* **کلینیک بزرگسالان (ادیومتری )**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| تعداد | امکانات و تجهیزات | ردیف |
| 2 | فضا | 1 |
| 2 | دستگاه ادیومتری | 2 |
| 2 | کامپیوتر رو میزی | 3 |
| 2 | میز | 4 |
| 10 | صندلی | 5 |
| 2 | اتاقک | 6 |
| 2 | دستگاه تمپانومتری | 7 |
| 2 | اتوسکوپ | 8 |
| 2 | دیاپازون | 9 |
| 2 | محافظ برق | 10 |

* **کلینیک اطفال**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| تعداد | امکانات و تجهیزات | ردیف |
| 1 | فضا | 1 |
| 1 | ادیومتر | 2 |
| 1 | VRA | 3 |
| 1 | امپلی فایر و بلندگو | 4 |
|  | انواع صداسازها | 5 |
|  | وسایل فکری | 6 |
|  | اسباب بازی | 7 |
| 1 | کمد وسایل | 8 |
| 1 | میز | 9 |
| 6 | صندلی | 10 |
| 2 | میز کودک | 11 |
| 2 | صندلی کودک | 12 |
| 1 | محافظ برق | 13 |

* **کلینیک سمعک**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| تعداد | امکانات و تجهیزات | ردیف |
| 1 | فضا | 1 |
| 1 | HIPRO-Noah link | 3 |
| 1 | وسایل بررسی سمعک | 4 |
| 1 | وسایل قالبگیری | 5 |
|  | نرم افزار شرکت های مختلف | 6 |
|  | کانکتور برخی شرکت ها | 7 |
| 3 | سمعک | 8 |
| 1 | کمد سمعک | 9 |
| 1 | کامپیوتر رو میزی | 10 |
| 1 | آمپلی فایر و بلندگو | 11 |
| 1 | دستگاه ادیومتر | 12 |
| 1 | اتاقک | 13 |
| 2 | میز | 14 |
| 6 | صندلی | 15 |
| 2 | محافظ برق | 16 |

* **کلینیک تربیت شنیداری**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| تعداد | امکانات و تجهیزات | ردیف |
| 1 | فضا | 1 |
| 1 | وسایل صداساز | 2 |
| 1 | وسایل فکری و پازل | 3 |
| 1 | وسایل بررسی سمعک | 4 |
| 1 | کارت های آموزشی | 5 |
|  | نرم افزار | 6 |
|  | اسباب بازی | 7 |
| 1 | سیستم لوپ | 8 |
| 1 | کمد وسایل | 9 |
| 1 | کامپیوتر رو میزی | 10 |
| 1 | میز کودک | 11 |
| 2 | صندلی کودک | 12 |
| 1 | میز کامپیوتر | 13 |
| 1 | صندلی | 14 |
| 1 | صندلی کوچک | 15 |
| 4 | صندلی | 16 |
|  | کفپوش یا مت | 17 |

* **کلینیک قالبگیری**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| تعداد | امکانات و تجهیزات | ردیف |
| 1 | فضا | 1 |
| 1 | ست وسایل قالبگیری | 2 |
| 1 | اتوسکوپ | 3 |
| 2 | وسایل قالبگیری | 4 |
| 2 | میز | 5 |
| 6 | صندلی | 6 |
| 1 | محافظ برق | 7 |

* **کلینیک غربالگری**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| تعداد | امکانات و تجهیزات | ردیف |
| 2 | ادیومتر غربالگری | 1 |
| 2 | اتوسکوپ | 2 |
| 2- 1 | SLM | 3 |

* **کلینیک ERA**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| تعداد | امکانات و تجهیزات | ردیف |
| 1 | فضا | 1 |
| 1 | دستگاه ERA | 2 |
| 1 | دستگاه OAE | 3 |
| 1 | تخت بیمار | 4 |
| 1 | اتاقک اکوستیک | 5 |
| 1 | الکترود دایمی | 6 |
| 2 بسته | الکترود یک بار مصرف | 7 |
| 1 | کامپیوتر رومیزی | 8 |
| 1 | پرینتر | 9 |
| 1 | محافظ برق | 10 |

تعداد دانشجویان پذیرفته شده به تفکیک ورودی

دوره اول (ورودی 94) : 10 نفر

دوره دوم: 10 نفر

دوره سوم: 8 نفر

دوره چهارم: 13

دوره پنجم: -

دوره ششم: 13نفر

دوره هفتم: 14 نفر

دوره هشتم (ورودی 1401) : 10 نفر