

دانشگاه علوم پزشکی ایران  
دانشکده علوم توانبخشی

رشته شنوایی شناسی دانشجویان مقطع کارشناسی ترم ۱

ردیف	کد درس	نام درس	نوع درس و تعداد واحد			جمع واحد	پیشنیاز یا همزمان	نام استاد	روز	ساعت
			نظری	عملی	کارآموزی					
۱	۱۳۰۰۰۰۰۱	فیزیک صوت	۱	۱						
۲	۱۳۰۰۰۰۰۵	آناتومی سروگردن و تنه	۲	۱						
۳	۱۳۰۰۰۰۰۴	اصول توانبخشی	۰/۵	۰/۵						
۴	۱۳۰۰۰۰۰۲	بهداشت عمومی و کمک های اولیه	۱	۱						
۵	۱۳۰۰۰۰۰۳	روانشناسی عمومی و رشد	۲							
۶		زبان پیش	۲			بدون احتساب واحد				
۷		ادبیات فارسی	۳							
۸		مهارت های زندگی	۱			بدون احتساب واحد				
۹		تربیت بدنی ۱		۱						
۱۰		اندیشه اسلامی ۱ (مبدأ و معاد)		۲						
۱۱	۱۳۰۰۰۰۱۰	اکوستیک	۱	۱		فیزیک صوت				
جمع واحدها										
					۲۱					

رشته شنوایی شناسی دانشجویان مقطع کارشناسی ترم ۲

ردیف	کد درس	نام درس	نوع درس و تعداد واحد			جمع واحد	پیشنیاز یا همزمان	نام استاد	روز	ساعت
			نظری	عملی	کارآموزی					
۱	۱۳۰۰۰۰۱۸	ارزیابی پایه شنوایی ۱	۲	۱		سایکواکوستیک				
۲	۱۳۰۰۰۰۱۱	آناتومی ، فیزیولوژی دستگاه شنوایی و تعادل	۲	۱		آناتومی سروگردن و تنه				
۳	۱۳۰۰۰۰۱۴	رشد و تکامل زبان و گفتار	۲			روانشناسی عمومی و رشد				
۴	۱۳۰۰۰۰۰۶	آناتومی مغز و اعصاب	۱	۱		آناتومی سروگردن و تنه				
۶		زبان عمومی	۳							
۷	۱۳۰۰۰۰۱۲	سایکواکوستیک	۰/۵	۰/۵		اکوستیک				
۸		کامپیوتر	۱			بدون احتساب واحد				
۹		اندیشه اسلامی ۲		۲						
۱۰		تربیت بدنی ۲		۱						
جمع واحدها										
					۱۸					

ترم ۳

رشته شنوایی شناسی دانشجویان مقطع کارشناسی

ردیف	کد درس	نام درس	نوع درس و تعداد واحد			جمع واحد	پیشنیاز یا همزمان	نام استاد	روز	ساعت
			نظری	عملی	کارآموزی					
۱	۱۳۰۰۰۰۱۹	ارزیابی پایه شنوایی ۲	۲			۲				
۲	۱۳۰۰۰۰۲۱	اندازه گیری های اکوستیک ایمیتانس	۱	۱		۲	ارزیابی پایه شنوایی ۱			
۳	۱۳۰۰۰۰۱۷	بیماری ها و رادیولوژی گوش و حلق و بینی	۳			۳	آناتومی ، فیزیولوژی دستگاه شنوایی و تعادل			
۴	۱۳۰۰۰۰۱۵	اختلالات زبان و گفتار	۲			۲	رشد و تکامل زبان و گفتار			
۵	۱۳۰۰۰۰۰۷	فیزیولوژی و نوروفیزیولوژی	۲			۲	آناتومی سرگردن و تنه و مغزواعصاب			
۶	۱۳۰۰۰۰۱۳	زبان انگلیسی تخصصی	۱	۱		۲				
۷	۱۳۰۰۰۰۲۲	مبانی توانبخشی شنوایی	۱	۱		۲				
۸		آیین زندگی	۲			۲				
۹	۱۳۰۰۰۰۴۱	کارآموزی ارزیابی شنوایی بزرگسال ۱			۱	۱	ارزیابی پایه شنوایی ۱			
<b>جمع واحدها</b>										
۱۹										

ترم ۴

رشته شنوایی شناسی دانشجویان مقطع کارشناسی

ردیف	کد درس	نام درس	نوع درس و تعداد واحد			جمع واحد	پیشنیاز یا همزمان	نام استاد	روز	ساعت
			نظری	عملی	کارآموزی					
۱	۱۳۰۰۰۰۲۳	مشاوره شنوایی شناسی	۲			۲	مبانی توانبخشی شنوایی و روانشناسی عمومی و رشد			
۲	۱۳۰۰۰۰۲۰	الکترونیک و کالبراسیون تجهیزات شنوایی	۲	۱		۳	ارزیابی پایه شنوایی ۲ و اکوستیک			
۳	۱۳۰۰۰۰۲۷	اندازه گیری گسیل های صوتی گوش	۰/۵	۰/۵		۱				
۴	۱۳۰۰۰۰۱۶	مبانی زبان شناسی و آواشناسی اکوستیک	۳			۳	سایکواکوستیک			
۶	۱۳۰۰۰۰۰۸	بیماریهای مغزو اعصاب	۲			۲	آناتومی مغز و اعصاب و فیزیولوژی و نوروفیزیولوژی			
۷	۱۳۰۰۰۰۰۹	بیماریهای کودکان	۲			۲	ژنتیک در پزشکی			
۸	۱۳۰۰۰۰۲۶	آزمونهای رفتاری سیستم شنوایی مرکزی	۲	۱		۳	ارزیابی پایه شنوایی ۲ و آناتومی مغز و اعصاب			
۹	۱۳۰۰۰۰۴۲	کارآموزی ارزیابی شنوایی بزرگسال ۲			۲	۲	ارزیابی پایه شنوایی ۱			
۱۰		انقلاب اسلامی ایران	۲			۲				
<b>جمع واحدها</b>										
۲۰										

## رشته شنوایی شناسی دانشجویان مقطع کارشناسی ترم ۵

ردیف	کد درس	نام درس	نوع درس و تعداد واحد			جمع واحد	پیشنیاز یا همزمان	نام استاد	روز	ساعت
			نظری	عملی	کارآموزی					
۱	۱۳۰۰۰۰۳۲	شنوایی شناسی کودکان	۲	۱		۳	بیماریهای کودکان			
۲	۱۳۰۰۰۰۲۵	تربیت شنوایی	۲	۱		۳	مبانی توانبخشی شنوایی			
۳	۱۳۰۰۰۰۲۷	شنوایی شناسی بالینی	۲			۲	آزمونهای رفتاری سیستم شنوایی مرکزی			
۴	۱۳۰۰۰۰۳۳	اصول و مبانی سمعک و کمک افزارهای شنوایی و ارتباطی	۱	۱		۲	الکترونیک و کالیبراسیون تجهیزات شنوایی			
۵	۱۳۰۰۰۰۳۱	شنوایی شناسی صنعتی	۱	۱		۲	الکترونیک و کالیبراسیون تجهیزات شنوایی			
۶	۱۳۰۰۰۰۴۳	کارآموزی ارزیابی شنوایی بزرگسال ۳			۲	۲	کارآموزی ارزیابی شنوایی بزرگسال ۲			
	۱۳۰۰۰۰۴۶	کارآموزی ارزیابی وزوز			۱	۱	ارزیابی پایه شنوایی ۲			
	۱۳۰۰۰۰۴۴	کارآموزی گوش و گلو و بینی			۱	۱	کارآموزی ارزیابی شنوایی بزرگسال ۱ و بیماریهای گوش و حلق و بینی			
۸		تاریخ امامت	۲			۲				
<b>جمع واحدها</b>										
						۱۸				

## رشته شنوایی شناسی دانشجویان مقطع کارشناسی ترم ۶

ردیف	کد درس	نام درس	نوع درس و تعداد واحد			جمع واحد	پیشنیاز یا همزمان	نام استاد	روز	ساعت
			نظری	عملی	کارآموزی					
۱	۱۳۰۰۰۰۳۸	مدیریت در شنوایی شناسی	۱			۱				
	۱۳۰۰۰۰۲۸	آزمونهای الکتروفیزیولوژیک شنوایی اولیه	۲			۲	شنوایی شناسی بالینی			
۲	۱۳۰۰۰۰۲۴	زبان آموزی کودکان کم شنوا	۲			۲	رشد و تکامل زبان و گفتار و مبانی توانبخشی شنوایی			
۳	۱۳۰۰۰۰۳۴	تجویز ادیولوژیک و تنظیم سمعک و کمک افزارهای شنوایی و ارتباطی	۱	۱		۲	اصول و مبانی سمعک و کمک افزارهای شنوایی و ارتباطی			
۴	۱۳۰۰۰۰۲۰	کاربرد دارو ها در شنوایی شناسی	۱			۱				
۵	۱۳۰۰۰۰۲۹	ارزیابی های سیستم دهلیزی	۱	۱		۲	آناتومی ، فیزیولوژی دستگاه شنوایی و تعادل			
۶	۱۳۰۰۰۰۳۶	قابلیگیری گوش		۱		۱	تجویز و تنظیم سمعک و کمک افزارهای شنوایی و ارتباطی			
۷	۱۳۰۰۰۰۴۷	کارآموزی ارزیابی شنوایی بزرگسال ۴			۲	۲	کارآموزی ارزیابی شنوایی بزرگسال ۳			
۸	۱۳۰۰۰۰۵۱	کارآموزی توانبخشی شنوایی			۱	۱	تربیت شنوایی			
۹	۱۳۰۰۰۰۵۳	کارآموزی ارزیابی شنوایی کودکان ۱			۱	۱	شنوایی شناسی کودکان			
۱۰	۱۳۰۰۰۰۴۹	کارآموزی ارزیابی ، تجویز و تنظیم وسایل کمک شنوایی و ارتباطی ۱			۱	۱	اصول و مبانی سمعک و کمک افزارهای شنوایی و ارتباطی			
		تفسیر موضوعی قرآن	۲			۲				
<b>جمع واحدها</b>										
						۱۸				

ترم ۷

رشته شنوایی شناسی دانشجویان مقطع کارشناسی

ردیف	کد درس	نام درس	نوع درس و تعداد واحد			پیشنیاز یا همزمان	نام استاد	روز	ساعت
			نظری	عملی	کارآموزی				
۱	۱۳۰۰۰۳۵	ملاحظات ویژه در تجویز و تنظیم سمک و کمک افزارهای شنوایی و ارتباطی در شیرخواران، کودکان، سالمندان و گروههای خاص	۲			تجویز و تنظیم سمک و کمک افزارهای شنوایی و ارتباطی			۲
۲	۱۳۰۰۰۳۹	اخلاق حرفه ای در شنوایی شناسی	۱						۱
۳	۱۳۰۰۰۴۸	کارآموزی ارزیابی شنوایی بزرگسال ۵		۲	۲	کارآموزی ارزیابی شنوایی بزرگسال ۴			۲
۴	۱۳۰۰۰۵۶	کارآموزی غربالگری شنوایی نوزادان و کودکان		۱	۱	کارآموزی ارزیابی شنوایی کودکان ۱			۱
۵	۱۳۰۰۰۵۴	کارآموزی ارزیابی شنوایی کودکان ۲		۱	۱	شنوایی شناسی کودکان			۱
۶	۱۳۰۰۰۵۰	کارآموزی ارزیابی ، تجویز و تنظیم وسایل کمک شنوایی و ارتباطی ۲		۱	۱	کارآموزی ارزیابی ، تجویز و تنظیم وسایل کمک شنوایی و ارتباطی ۱			۱
۷	۱۳۰۰۰۵۲	کارآموزی تربیت شنوایی ۱		۱	۱	کارآموزی توانبخشی شنوایی			۱
۸	۱۳۰۰۰۴۵	کارآموزی ارزیابی رفتاری سیستم شنوایی مرکزی		۱	۱	آزمونهای رفتاری سیستم شنوایی مرکزی			۱
۹	۱۳۰۰۰۵۹	کارآموزی ERA 1		۱	۱	آزمونهای الکتروفیزیولوژیک شنوایی اولیه و کارآموزی ارزیابی شنوایی بزرگسال ۳			۱
۱۰		دانش خانواده و جمعیت	۲						۲
<b>جمع واحدها</b>									۱۳

ترم ۸

رشته شنوایی شناسی دانشجویان مقطع کارشناسی

ردیف	کد درس	نام درس	نوع درس و تعداد واحد			پیشنیاز یا همزمان	نام استاد	روز	ساعت
			نظری	عملی	کارآموزی				
۱	۱۳۰۰۰۴۰	پروژه یا سمینار	۲						۲
۲	۱۳۰۰۰۵۵	کارآموزی ارزیابی شنوایی کودکان ۳		۱	۱	کارآموزی ارزیابی شنوایی کودکان ۲			۱
۳	۱۳۰۰۰۵۷	کارآموزی ارزیابی ، تجویز و تنظیم وسایل کمک شنوایی و ارتباطی ۳		۱	۱	کارآموزی ارزیابی ، تجویز و تنظیم وسایل کمک شنوایی و ارتباطی ۲			۱
۴	۱۳۰۰۰۵۸	کارآموزی تربیت شنوایی ۲		۱	۱	کارآموزی تربیت شنوایی			۱
۵	۱۳۰۰۰۶۰	کارآموزی ERA 2		۱	۱	کارآموزی ERA 1			۱
۶		تاریخ فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۲						۲
<b>جمع واحدها</b>									۸