

برنامه دوره ۴ ساله کارشناسی شنوایی شناسی جهت دانشجویان ورودی ۱۴۰۳

ترم اول

| ردیف | نام درس | شماره درس | واحد (تئوری/عملی) | پیش نیاز |
|------|--------------------------------|-----------|----------------------|-------------------|
| ۱ | آناتومی سرو گردن و تنه | ۱۷۲۷۶۳ | ۳(۱/۲) | - |
| ۲ | فیزیک صوت | ۱۷۲۷۰۱ | ۲(۱/۱) | - |
| ۳ | روانشناسی عمومی و رشد | ۱۷۲۷۶۱ | -/۲ | - |
| ۴ | اصول توانبخشی | ۱۷۲۷۶۲ | ۱(۰/۵ و ۰/۵) | - |
| ۵ | اندیشه اسلامی یک (مبدا و معاد) | ۲۶۱۲۰۷۱ | -/۲ | - |
| ۶ | تربیت بدنی یک | ۶۴۹۲۰۱ | ۱/- | - |
| ۷ | زبان پیش دانشگاهی | ۲۲۱۲۰۷ | -/۳ | - |
| ۸ | زبان عمومی یک | ۲۲۱۲۰۱ | -/۴ | زبان پیش دانشگاهی |
| ۹ | ادبیات فارسی | ۲۳۷۲۰۳ | -/۳ | - |
| | | | ۱۷ یا ۱۸ | |

| ردیف | نام درس | شماره درس | واحد (تئوری/عملی) | پیش نیاز |
|------|---------------------------------|-----------|----------------------|--|
| ۱ | رشد و تکامل زبان و گفتار | ۱۷۲۷۶۸ | -/۲ | روانشناسی عمومی و رشد |
| ۲ | آناتومی مغز و اعصاب | ۱۷۲۷۶۴ | ۲(۱/۱) | آناتومی سرو گردن و تنه |
| ۳ | فیزیولوژی و نوروفیزیولوژی | ۱۷۲۷۶۵ | -/۲ | آناتومی سرو گردن و تنه و آناتومی مغز و اعصاب |
| ۴ | آکوستیک | ۱۷۲۷۶۶ | ۲(۱/۱) | فیزیک صوت |
| ۵ | سایکوآکوستیک | ۱۷۲۷۶۷ | ۱(۰/۵ و ۰/۵) | آکوستیک |
| ۶ | بیماری های کودکان | ۱۷۲۷۱۳ | -/۲ | - |
| ۷ | زبان عمومی یک | ۲۲۱۲۰۱ | -/۴ | زبان پیش دانشگاهی |
| ۸ | زبان عمومی دو | ۲۲۱۲۰۲ | -/۴ | زبان عمومی یک |
| ۹ | اندیشه اسلامی دو (نبوت و امامت) | ۲۶۱۲۰۷۲ | -/۲ | اندیشه اسلامی یک (۲۶۱۲۰۷۱) |
| ۱۰ | تربیت بدنی دو | ۶۴۹۲۰۲ | ۱/- | تربیت بدنی یک (۶۴۹۲۰۱) |
| | | | ۱۸ | |

| ردیف | نام درس | شماره درس | واحد (تئوری/عملی) | پیش نیاز |
|------|---|-----------|----------------------|--|
| ۱ | آناتومی و فیزیولوژی دستگاه شنوایی و تعادل | ۱۷۲۷۴۱ | ۳(۱/۲) | آناتومی سرو گردن و تنه |
| ۲ | مشاوره شنوایی شناسی | ۱۷۲۷۷۵ | -/۲ | روانشناسی عمومی و رشد، مبانی توانبخشی شنوایی |
| ۳ | بیماری های مغز و اعصاب | ۱۷۲۷۱۱ | -/۲ | آناتومی مغز و اعصاب / فیزیولوژی و نروفیزیولوژی |
| ۴ | ارزیابی پایه شنوایی (۱) | ۱۷۲۷۷۰ | ۳(۱/۲) | سایکواکوستیک |
| ۵ | مبانی توانبخشی شنوایی | ۱۷۲۷۷۴ | ۱/۱ | - |
| ۶ | کاربرد داروها در شنوایی شناسی | ۱۷۲۷۲۴ | -/۱ | - |
| ۷ | مبانی زبان شناسی و آواشناسی آکوستیک | ۱۷۲۷۲۱ | -/۳ | سایکواکوستیک |
| ۸ | بهداشت عمومی و کمکهای اولیه | ۱۷۲۷۶۰ | ۲(۱/۱) | - |
| ۹ | تفسیر موضوعی قرآن | ۲۶۱۲۱۱۱ | -/۲ | - |
| | | | ۲۰ | |

ترم چهارم

| ردیف | نام درس | شماره درس | واحد (تئوری/عملی) | پیش نیاز |
|------|--|-----------|-------------------|---|
| ۱ | بیماری ها و رادیولوژی گوش، گلو و بینی | ۱۷۲۷۶۹ | ۳ (۲/۵ و ۰/۵) | آناتومی و فیزیولوژی دستگاه شنوایی و تعادل |
| ۲ | ارزیابی پایه شنوایی ۲ | ۱۷۲۷۷۱ | -/۲ | ارزیابی پایه شنوایی (۱) |
| ۳ | اندازه گیری های آکوستیک ایمیتانس | ۱۷۲۷۷۳ | ۲ (۱/۱) | ارزیابی پایه شنوایی (۱) |
| ۴ | الکترونیک و کالیبراسیون تجهیزات شنوایی | ۱۷۲۷۸۱ | ۳ (۱/۲) | آکوستیک، ارزیابی پایه شنوایی ۲ |
| ۵ | اندازه گیری گسیل های صوتی گوش | ۱۷۲۷۸۶ | ۱ (۰/۵ و ۰/۵) | - |
| ۶ | اختلالات زبان و گفتار | ۱۷۲۷۲۲ | -/۲ | رشد و تکامل زبان و گفتار |
| ۷ | آیین زندگی (اخلاق کاربردی) | ۲۶۱۲۰۸۳ | -/۲ | - |
| ۸ | کار آموزی ارزیابی شنوایی بزرگسالان ۱ | ۱۷۲۷۴۱ | ۱/- | ارزیابی پایه شنوایی ۱ |
| ۹ | زبان عمومی دو | ۲۲۱۲۰۲ | -/۴ | زبان عمومی یک |
| | | | ۲۰ | |

ترم پنجم

| ردیف | نام درس | شماره درس | واحد (تئوری/عملی) | پیش نیاز |
|------|---|-----------|----------------------|---|
| ۱ | زبان آموزی کودکان کم شنوا | ۱۷۲۷۷۶ | -/۲ | رشد و تکامل زبان و گفتار، مبانی توانبخشی شنوایی |
| ۲ | شنوایی شناسی صنعتی | ۱۷۲۷۳۴ | ۲(۱/۱) | الکترونیک و کالیبراسیون تجهیزات شنوایی |
| ۳ | اصول و مبانی سمعک و کمک افزارهای شنوایی و ارتباطی | ۱۷۲۷۸۲ | ۲(۱/۱) | الکترونیک و کالیبراسیون تجهیزات شنوایی |
| ۴ | شنوایی شناسی کودکان | ۱۷۲۷۳۶۱ | ۳(۱/۲) | بیماری های کودکان |
| ۵ | تربیت شنوایی | ۱۷۲۷۳۷۱ | ۳(۱/۲) | مبانی توانبخشی شنوایی |
| ۶ | آزمون های رفتاری سیستم مرکزی شنوایی | ۱۷۲۷۷۸ | ۳(۱/۲) | آناتومی مغز و اعصاب، ارزیابی پایه شنوایی ۲ |
| ۷ | تاریخ تحلیلی صدر اسلام | ۲۶۱۲۱۰۲ | -/۲ | - |
| ۸ | کارآموزی ارزیابی شنوایی بزرگسالان ۲ | ۱۷۲۷۴۲۱ | ۲/- | ارزیابی پایه شنوایی ۱ |
| ۹ | کارآموزی گوش، گلو و بینی | ۱۷۲۷۹۰ | ۱/- | کارآموزی ارزیابی شنوایی بزرگسالان ۲ و بیماری ها و رادیولوژی گوش، گلو و بینی |
| | | | ۲۰ | |

| ردیف | نام درس | شماره درس | واحد (تئوری/عملی) | پیش نیاز |
|------|--|-----------|----------------------|--|
| ۱ | تجویز ادیولوژیک و تنظیم سمعک و کمک افزارهای شنوایی و ارتباطی | ۱۷۲۷۸۳ | ۲ (۱/۱) | اصول و مبانی سمعک و کمک افزارهای شنوایی و ارتباطی |
| ۲ | ارزیابی های سیستم دهلیزی | ۱۷۲۷۸۰ | ۲ (۱/۱) | آناتومی و فیزیولوژی دستگاه شنوایی و تعادل |
| ۳ | آزمون های الکتروفیزیولوژیک شنوایی اولیه | ۱۷۲۷۷۹ | ۲- | شنوایی شناسی بالینی |
| ۴ | مدیریت در شنوایی شناسی | ۱۷۲۷۳۹ | ۱- | - |
| ۵ | اخلاق حرفه ای در شنوایی شناسی | ۱۷۲۷۸۸ | ۱- | - |
| ۶ | انقلاب اسلامی | ۲۶۱۲۰۹۱ | ۲- | - |
| ۷ | کارآموزی ارزیابی شنوایی بزرگسالان ۳ | ۱۷۲۷۴۳ | ۲/- | کارآموزی ارزیابی شنوایی بزرگسالان ۲ |
| ۸ | کارآموزی ارزیابی رفتاری سیستم شنوایی مرکزی | ۱۷۲۷۹۱ | ۱/- | آزمون های رفتاری سیستم شنوایی مرکزی |
| ۹ | کارآموزی توانبخشی شنوایی | ۱۷۲۷۹۵ | ۱/- | تربیت شنوایی |
| ۱۰ | کارآموزی ارزیابی شنوایی کودکان ۱ | ۱۷۲۷۴۷ | ۱/- | شنوایی شناسی کودکان |
| ۱۱ | کارآموزی ارزیابی، تجویز ادیولوژیک وسایل کمک شنوایی و ارتباطی ۱ | ۱۷۲۷۹۳ | ۱/- | اصول و مبانی سمعک و کمک افزارهای شنوایی و ارتباطی |
| ۱۲ | کارآموزی ارزیابی وزوز | ۱۷۲۷۹۲ | ۱/- | ارزیابی پایه شنوایی ۲ |
| ۱۳ | قالب گیری (گوش) | ۱۷۲۷۸۵ | ۱/- | تجویز ادیولوژیک و تنظیم سمعک و کمک افزارهای شنوایی و ارتباطی |

| | | | | |
|--------------------------|-------|--------|--------------------|----|
| زبان عمومی ۱ | -/۲ | ۱۷۲۷۹۹ | زبان انگلیسی تخصصی | ۱۴ |
| هم نیاز با زبان عمومی دو | (۱/۱) | | | |
| | ۲۰ | | | |

ترم هفتم

| ردیف | نام درس | شماره درس | واحد (تئوری/عملی) | پیش نیاز |
|------|--|-----------|----------------------|---|
| ۱ | پروژه یا سمینار | ۱۷۲۷۸۹ | ۲/- | - |
| ۲ | شنوایی شناسی بالینی | ۱۷۲۷۳۸ | -/۲ | آزمون های رفتاری سیستم مرکزی شنوایی |
| ۳ | ملاحظات ویژه در تجویز و تنظیم سمعک و کمک افزارهای شنوایی و ارتباطی در شیرخواران، کودکان، سالمندان و گروه های خاص | ۱۷۲۷۸۴ | -/۲ | تجویز ادیولوژیک و تنظیم سمعک و کمک افزارهای شنوایی و ارتباطی |
| ۴ | تاریخ فرهنگ و تمدن اسلام ایران | ۲۶۱۲۱۲ | -/۲ | - |
| ۵ | کارآموزی ارزیابی، تجویز و تنظیم وسایل کمک شنوایی و ارتباطی ۲ | ۱۷۲۷۹۴ | ۱/- | کارآموزی ارزیابی، تجویز ادیولوژیک و تنظیم وسایل کمک شنوایی و ارتباطی ۱ |
| ۶ | کارآموزی ارزیابی شنوایی بزرگسالان ۴ | ۱۷۲۷۴۶ | ۲/- | کارآموزی ارزیابی شنوایی بزرگسالان ۳ |
| ۷ | کارآموزی تربیت شنوایی ۱ | ۱۷۲۷۵۳ | ۱/- | کارآموزی توانبخشی شنوایی |
| ۸ | کارآموزی ERA1 | ۱۷۲۷۹۷ | ۱/- | کارآموزی ارزیابی شنوایی بزرگسالان ۳ و آزمون های الکتروفیزیولوژیک شنوایی اولیه |
| ۹ | کارآموزی غربالگری شنوایی نوزادان و کودکان | ۱۷۲۷۵۰ | ۱/- | کارآموزی ارزیابی شنوایی کودکان ۱ |
| ۱۰ | کارآموزی ارزیابی شنوایی کودکان ۲ | ۱۷۲۷۴۹ | ۱/- | کارآموزی ارزیابی شنوایی کودکان ۱ |
| | | | ۱۵ | |

| ردیف | نام درس | شماره درس | واحد (تئوری/عملی) | پیش نیاز |
|------|--|-----------|----------------------|--|
| ۱ | دانش خانواده و جمعیت | ۲۶۱۲۰۸۵ | -/۲ | - |
| ۲ | کارآموزی ارزیابی، تجویز و تنظیم وسایل کمک شنوایی و ارتباطی ۳ | ۱۷۲۷۹۶ | ۱/- | کارآموزی ارزیابی، تجویز و تنظیم وسایل کمک شنوایی و ارتباطی ۲ |
| ۳ | کارآموزی ERA2 | ۱۷۲۷۹۸ | ۱/- | کارآموزی ERA1 |
| ۴ | کارآموزی ارزیابی شنوایی بزرگسالان ۵ | ۱۷۲۷۵۲ | ۲/- | کارآموزی ارزیابی شنوایی بزرگسالان ۳ |
| ۵ | کارآموزی تربیت شنوایی ۲ | ۱۷۲۷۵۷ | ۱/- | کارآموزی تربیت شنوایی ۱ |
| ۶ | کارآموزی ارزیابی شنوایی کودکان ۳ | ۱۷۲۷۵۶ | ۱/- | کارآموزی ارزیابی شنوایی کودکان ۲ |
| | | | ۸ | |

دروس عمومی: ۲۹ واحد

دروس پایه و تخصصی: ۸۲ واحد

کارآموزی در عرصه: ۲۴ واحد