

Technická audiologie

Určeno pro: Podmínkou pro zařazení do kurzu je vysokoškolské vzdělání a odborná způsobilost k výkonu povolání biomedicínský technik, biomedicínský inženýr, klinický inženýr.

Cíl: Získání zvláštní odborné způsobilosti pro zabezpečování údržby, technického stavu, opravy a servis audiologických přístrojů nebo vytváření modifikací softwaru a nastavbového softwaru pro audiologické přístroje.

Obsah kurzu: Kurz je koncipován jako teoreticko-praktický celek. Celková doba vzdělávání v kurzu je 120 hodin (vyučovací hodina je 45 minut), z toho teoretická část v rozsahu 70 hodin a praktická část v rozsahu 50 hodin. Výuka bude probíhat v Praze (80 hodin) a Brně (40 hodin). Teoretická a praktická výuka v Praze bude realizována na Ústavu experimentální medicíny AV ČR, ORL klinice Fakultní nemocnice Motol a Foniatrické klinice VFN. V Brně na ORL klinice FN USA a NCONZO (AUDIO-Fon centr.).

Obsahovou náplň tvoří technické zabezpečení provozu audiologických a ORL pracovišť, technické zabezpečení pracovišť audiologického výzkumu.

Platnost akreditace: 1.7.2016 – 30.6.2021

Garantující pracoviště IPVZ: Katedra klinického inženýrství