

Na Noci vědců si můžete nechat otestovat sluch

23.9.2022 - Eva Neuwirthová | Krajský úřad Kraje Vysočina

Přestože sluchové vady dovedou výrazně zkomplikovat život, svému sluchu lidé často nevěnují příliš pozornosti a začínají se o ni zajímat, až když je pozdě.

Zajímá vás, jak jste na tom se sluchem vy? Nechte si změřit sluch pomocí mobilní aplikace, která slouží k orientačnímu posouzení existence sluchové vady. Tato unikátní mobilní aplikace vznikla na Vysoké škole polytechnické Jihlava ve spolupráci akademických pracovníků katedry sociální práce a katedry technických studií a v současné době je využívána k odhalování sluchových vad hned v několika zařízeních sociálních služeb v Kraji Vysočina.

Celý proces vývoje nové technologické pomůcky pro měření sluchu se mohl uskutečnit díky projektu s názvem „Nové přístupy, metody a technologie v oblasti diagnostiky a korekce sluchových vad u seniorů v pobytových zařízeních sociálních služeb“, který byl podpořen Technologickou agenturou České republiky v rámci Programu na podporu aplikovaného společenského a humanitního výzkumu, experimentálního vývoje a inovací ÉTA. Jeho hlavním příjemcem byla Vysoká škola polytechnická Jihlava a externím aplikačním garantem Kraj Vysočina. Dalšími účastníky byla tři zařízení pobytových sociálních služeb na Vysočině: Domov Jeřábina Pelhřimov, Domov Nové Syrovice a Domov pro seniory Jihlava – Lesnov. Z těchto organizací byli vybráni vhodní klienti, a pokud u nich byla potvrzená diagnóza, byl s nimi zahájen proces následné korekce sluchu.

Důležitým přínosem projektu byla rovněž nově vytvořená Metodika individuálního plánování péče o seniory se sluchovými vadami, která zahrnuje standardizované metody a postupy v péči o sluchově postižené seniory. Dalším přínosem je potom zavedení nových přístupů, metod sociální a ošetrovatelské péče a využití technologií v oblasti diagnostiky a korekce sluchových vad u seniorů. Vytvořená metodika byla schválena a je v současné době volně ke stažení na webových stránkách Ministerstva práce a sociálních věcí, aby ji mohli využívat všichni poskytovatelé sociálních služeb České republiky.

Výše uvedená technologie na měření sluchu bude k dispozici všem zájemcům, kteří v pátek 30. září navštíví Vysokou školu polytechnickou Jihlava. Tato škola se zapojila do celostátní akce s názvem Noc vědců, v rámci které se otevírají nejen univerzity a vědecké ústavy, ale i řada dalších institucí, zabývajících se vědeckými výzkumy. Noc vědců se koná již od roku 2005 a dává příležitost setkání široké veřejnosti s vědci a jejich prací.

Neváhejte proto využít možnost návštěvy Vysoké školy polytechnické Jihlava a zjistit, jak jste na tom se svým sluchem. Bližší informace o akci najdete na <https://www.nocvedcu.cz/o-akci>. Vstupné je zdarma a program je uzpůsoben pro děti i dospělé. Tak dorazte s rodinou nebo přáteli do budovy školy a zažijte noc, kdy vám věda a vědci ukážou svou pravou tvář.

https://www.kr-vysocina.cz/vismo5/dokumenty2.asp?id=4115699&id_org=450008