




MASARYKOVA UNIVERZITA

STŘEDISKO PRO POMOC STUDENTŮM SE SPECIFICKÝMI NÁROKY

**Služby pro žáky základních a
středních škol** se zrakovým postižením

 Teiresiás



Středisko Teiresiás

V roce 2000 zřídila Masarykova univerzita specializované celouniverzitní pracoviště – Středisko pro pomoc studentům se specifickými nároky, jehož úkolem je zajišťovat, aby studijní obory akreditované na univerzitě byly v největší možné míře přístupné také studentům nevidomým a slabozrakým, neslyšícím a nedoslýchavým, s pohybovým handicapem, případně s jiným typem postižení.

- je výukovým centrem s rozsáhlou výukou – zajišťuje kurzy doplňující nebo nahrazující řádnou výuku a kurzy celoživotního vzdělávání; všechny kurzy probíhají ve výukových prostorách MU určených studentům s postižením; účastníci z řad studentů celoživotního vzdělávání používají stejné technologické vybavení a studijní materiály jako řádní studenti univerzity
- má vlastní celouniverzitní studijní oddělení, které organizačně zajišťuje průběh studia postižených studentů; studijní oddělení poskytuje během studia trvale poradenství česky ústně, mailem i chatem a v českém znakovém jazyce osobně nebo formou videochatu/video konference
- nabízí poradenské a metodické služby středoškolským studentům i vyučujícím
- je výzkumným pracovištěm s vývojem vlastních technologických řešení
- spolupracuje s institucemi celonárodního dosahu (Scio, CERMAT) na adaptacích studijních či testových materiálů pro studenty s postižením
- jako jediné v republice má charakter braillového vydavatelství, celostátní digitální vysokoškolské knihovny, tlumočnického centra a asistentkého dispečinku

Poradenství při výběru oboru a přijímací řízení

- Uchazeči jsou přijímání ke studiu na základě přijímacího řízení, resp. výsledků **testování** – vyžadovány jsou **Test studijních předpokladů** (TSP, hlavní písemná přijímací zkouška na Masarykovu univerzitu), nebo **Národní srovnávací zkoušky** (NSZ, zajišťuje společnost Scio) – např. u Fakulty sociálních studií a Lékařské fakulty.
- **Dny otevřených dveří** jednotlivých fakult – uchazeč má možnost seznámit se s prostorami fakulty, nabídkou jejich oborů i dalších služeb – Středisko Teiresiás zajišťuje na tuto akci osobní asistenty pro případné zájemce se zrakovým postižením.
- Uchazeč může požádat o **specifické podmínky** konání přijímací zkoušky s ohledem na své postižení – v takovém případě pracovníci Střediska s uchazečem předem dohodnou optimální způsob práce a zajistí adekvátní modifikaci zadání přijímací zkoušky – volba asistivních technologií, zadání v podobě přístupné pro uchazeče s konkrétním smyslovým postižením (digitální, hmatové či formou zvětšeného černotisku), adekvátně prodloužený čas k řešení.
- Oddělení řádného studia Střediska Teiresiás (teiresias.muni.cz/studijni) nabízí uchazeči o studium možnost **konzultace a poradenství** – seznámí je s Masarykovou univerzitou a jejími fakultami, podá informace a poskytne pomoc při vyhledání vhodného studijního oboru slučitelného s konkrétním typem postižení, vysvětlí průběh přijímacího řízení a pomůže s podáním elektronické přihlášky atd.
- **Přípravný kurz k TSP** – výuka je přizpůsobena uchazečům se zrakovým postižením. Kurz je členěn tématicky dle jednotlivých oddílů TSP a seznamuje účastníky s metodami řešení jednotlivých typů úloh, které se v TSP objevují.



Podpora při studiu matematiky, fyziky a chemie

- Nabízíme poradenství pro žáky ZŠ a SŠ se zrakovým postižením i jejich učitele, kteří se zabývají výukou **matematiky, fyziky a chemie**.
- **Edice středoškolských učebnic** matematiky, fyziky a chemie – materiály jsou dostupné ve formátu tisků v Brailleově bodovém písmu a včetně hmatově zpracované grafické složky původních publikací (teiresias.muni.cz).
- **BlindMoose** – český editor matematických textů určený pro nevidomé žáky a studenty ZŠ, SŠ a VŠ – podporuje výstup na hmatový displej dle české šestibodové normy pro zápis matematiky v Brailleově písmu z roku 1995 (teiresias.muni.cz/bm2).
- **Lambda** – mezinárodní editor usnadňující práci s matematickými výrazy a rovnicemi určený nevidomým žákům ZŠ, SŠ – nabízí českou lokalizaci, podporu hlasového výstupu, kompenzační funkce pro rozpoznání struktury výrazu, možnost zobrazení matematického textu v tradiční černotiskové podobě, podporu výstupu na hmatový displej dle nové brailleské osmibodové notace z roku 2008 (teiresias.muni.cz/lambda).

$$\frac{a^n + b^{n+1}}{2}$$

// a ^ n + b ↑ n + 1 ↑ / 2 //

|| a ↑ n ↑ + b ↑ n + 1 ↑ / 2 ||



Jazykové kurzy v rámci celoživotního vzdělávání

- Nabízíme **jazykové kurzy** angličtiny, němčiny, francouzštiny, španělštiny, italštiny, ruštiny a latiny (teiresias.muni.cz/czv).
- Kurzy jsou nabízeny zájemcům se zrakovým postižením jakéhokoliv věku a všech jazykových úrovní.
- Účastníci kurzů mají k dispozici **speciální výpočetní techniku** (odečítače obrazovky, softwarové či kamerové stolní lupy, hmatové displeje, tiskárny bodového písma aj.) v učebnách Střediska Teiresiás.
- **Náplň kurzů** se zaměřuje na písemný i mluvený projev, porozumění psanému textu a poslech promluvy v cizím jazyce.
- Pokročilým uživatelům cizího jazyka nabízíme **nadstavbové části kurzů** zaměřené na konverzaci, kurz práce s textem či kurz brailleského zkratkopisu konkrétního jazyka.
- **Přihlášky ke studiu** pro podzimní semestr (období od září do 1. poloviny února) je nutné podávat do 30. června, pro jarní semestr (období od 2. poloviny února do června) do 30. listopadu.
- Studium je završeno **komplexní zkouškou**, která se skládá z písemné a ústní části – Středisko Teiresiás vydává písemné osvědčení o absolvování kurzu.



ICC

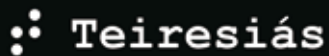
- ICC je **mezinárodní letní tábor** s dlouholetou tradicí určený mládeži se zrakovým postižením, který se každý rok koná v jiné evropské lokalitě – minulé ročníky byly uspořádány např. ve Vídni, Aténách, italské Ferrare či rumunské Kluži (teiresias.muni.cz/icc).
- Akce je organizována pod záštitou Evropské komise **Univerzitou Johanna Keplera v rakouském Linci**; Středisko Teiresiás je národním koordinátorem pro účastníky z České republiky.
- Program se skládá především z **počítačových a sociálně-komunikačních workshopů** (výběr je na každém účastníkovi), zahrnuje však i řadu volnočasových aktivit a celodenní výlet do okolí místa, kde se tábor koná.
- Komunikačním jazykem je **angličtina**; tábořa se mohou zúčastnit mladí lidé se zrakovým postižením **ve věku od 15 do 20 let**.
- Středisko Teiresiás zajišťuje českým účastníkům **proškolené asistenty**, kteří jsou přítomni po celou dobu akce včetně cesty na místo konání i zpět.



Digitální a hmatová knihovna pro zrakově postižené

- Slouží jako zdroj odborné literatury především pro zrakově postižené studenty českých vysokých škol.
- Systematicky zpracovává a nabízí elektronické i hmatové učebnice i pro střední školy, v některých případech i pro základní. (teiesias.muni.cz/ucebnice)
- Obsahuje celkem více než pět tisíc titulů, z toho téměř čtvrtina je v bodovém písmu, ostatní část fondu je v digitální podobě.
- Nabízí kromě publikací vydaných na Masarykově univerzitě i edice dalších hmatových vydavatelství, ať už zahraničních či českých.
- Část fondu tvoří hybridní knihy – multimediální publikace umožňující simultánní sledování obsahu v textové, zvukové i obrazové podobě. Je určena především pro uživatele s těžkým zrakovým nebo sluchovým postižením. (teiesias.muni.cz/hybridniknihy)
- Přípravuje i dokumenty grafické povahy v hmatovém provedení: mapy, přírodovědné a uměnovědné atlasy, modely.
- Celý fond je zkatalogizován a katalog je veřejně přístupný online (teiesias.muni.cz/katalog) – uživatelské prostředí nabízí nástroje na vyhledávání ve vlastním knihovním fondu i zdrojích ostatních knihoven pro zrakově postižené.
- Digitální zdroje knihovny Střediska Teiesias jsou registrovaným čtenářům dostupné online.





MASARYKOVA UNIVERZITA
**STŘEDISKO PRO POMOC STUDENTŮM
SE SPECIFICKÝMI NÁROKY**

Šumavská 15, 602 00 Brno
Tel.: +420 54949 1105
Fax: +420 54949 1120

www.teiresias.muni.cz



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ