

ZÁVAZNÉ PARAMETRY ŘEŠENÍ PROJEKTU

Číslo projektu: **TQ23000281**

Rozhodný den pro uznatelnost nákladů dle této verze závazných parametrů:

Od data zahájení řešení projektu uvedeném v Závazných parametrech

1. Název projektu v českém jazyce

Metoda a systém pro výuku, aktivizaci a kognitivní rozvoj seniorů

2. Datum zahájení a ukončení projektu

08/2025 – 12/2027

3. Cíl projektu

Navrhne a na populaci mladších seniorů (cca 60-70) ověříme individualizovaný aktivizační blended-learning, jenž zajistí soulad s křivkou učení účastníka. Nový software využije konceptu person a agentové simulace pro modelování postupu účastníka kurzem v kombinaci s dynamickým přizpůsobováním vzdělávacího obsahu nástroji generativní AI, principů kognitivního tréninku, gamifikace, mnemotechnických pomůcek, modelových situací s virtuálními postavami ve vyvážené kombinaci (video)komunikace s lektory. Experimentálně bude laděna forma a intenzita zapojení lektorů, použitelnost aplikace, algoritmy. Metoda a software budou ověřeny na výuce angličtiny, ale s výhledem širšího uplatnění. Proběhne multioborové paralelní ověření účinnosti vzdělávání, kognitivních přínosů a dosažené aktivizace.

4. Řešitel — Klíčová osoba řešitelského týmu

[REDACTED]

5. Plánované výsledky projektu

Identifikační číslo TQ23000281-V1	Název výstupu/výsledku Systém pro individualizovanou výuku, aktivizaci a kognitivní rozvoj
Popis výstupu/výsledku Systém umožňuje sestavovat blended-learning kurzy využívající prvků gamifikace, mnemotechnických pomůcek, modelových situací s virtuálními postavami a spojení s lektory. Navržen a implementován metodami human-centric designu primárně pro věkovou skupinu 60-70 let. Průchod kurzem, obsah i aktivity jsou výrazně přizpůsobovány potřebám, omezením a preferencím každého studenta. Ověřeno na vyvinutém kurzu anglického jazyka, jež zahrnuje i cílenou kognitivní stimulaci a aktivizaci.	
Druh výsledku podle struktury databáze RIV R – Software	

6. Identifikační údaje účastníků

Hlavní příjemce – [P] Univerzita Hradec Králové

IČ 62690094	Obchodní jméno Univerzita Hradec Králové
Kód organizační jednotky 18450	Organizační jednotka Fakulta informatiky a managementu
Právní forma VVS - Veřejná nebo státní vysoká škola (zákon č. 111/1998 Sb., o vysokých školách a o změně a doplnění dalších zákonů)	
Typ organizace VO - Výzkumná organizace	

Další účastník – [D] Open-IT cz, s.r.o.

IČ 25999630	Obchodní jméno Open-IT cz, s.r.o.
Kód organizační jednotky	Organizační jednotka
Právní forma POO - Právnícká osoba zapsaná v obchodním rejstříku (zákon č. 304/2013 Sb., o veřejných rejstřících právnických a fyzických osob)	
Typ organizace VO - Výzkumná organizace	

7. Náklady

(uvedené údaje jsou v Kč, závazné parametry tučně v rámečku)

Projekt — TQ23000281

Položka / rok	2025	2026	2027	Celkem maximální výše
Náklady projektu celkem	1 840 808	4 290 926	3 863 426	9 995 160
Výše podpory	1 472 646	3 432 741	3 090 741	7 996 128
Maximální intenzita podpory projektu				80 %

Hlavní příjemce — [P] Univerzita Hradec Králové

Položka / rok	2025	2026	2027	Celkem maximální výše
Osobní náklady	804 012	1 714 016	1 714 016	4 232 044
Subdodávky	0	0	0	0
Ostatní přímé náklady	75 000	55 000	30 000	160 000
Nepřímé náklady	219 753	442 254	436 004	1 098 011
Náklady projektu celkem	1 098 765	2 211 270	2 180 020	5 490 055
Výše podpory	879 012	1 769 016	1 744 016	4 392 044
Způsob výpočtu režijních nákladů				Flat rate 25%

Další účastník — [D] Open-IT cz, s.r.o.

Položka / rok	2025	2026	2027	Celkem maximální výše
Osobní náklady	548 635	1 316 725	1 316 725	3 182 085
Subdodávky	0	0	0	0
Ostatní přímé náklady	45 000	347 000	30 000	422 000
Nepřímé náklady	148 408	415 931	336 681	901 020
Náklady projektu celkem	742 043	2 079 656	1 683 406	4 505 105
Výše podpory	593 634	1 663 725	1 346 725	3 604 084
Způsob výpočtu režijních nákladů	Flat rate 25%			

8. Další závazné parametry projektu

--