



Vážené čtenářky, vážení čtenáři,

letošní léto opět připomíná, že extrémní vedra a nedostatek srážek jsou stále častější realitou. Podobně jako jiné přírodní katastrofy posledních let nezanedávají stopy jen na krajině a majetku, ale i v psychice lidí, kteří je zažili – a dlouhodobé následky, jako je úzkost nebo ztráta jistoty, často zůstávají bez systematické podpory. Tým z Univerzity Palackého v Olomouci proto vyvíjí aplikaci CLIMMAID. O tom, jak vznikl nápad proprojektu psychologií, umělé inteligenci a krizovou intervenci, si můžete přečíst v aktuálním čísle bulletinu.

S blížícím se koncem prázdnin se nám navíc začíná velmi rychle plnit podzimní program. Zářijový kalendář obsahuje pestré množství pozvánek od webinářů po partnerské burzy.

Na závěr tu máme jedno pozvání: 17. září pro vás chystáme Den otevřených dveří PS UP, kde se budete moci osobně setkat s celým naším týmem. A co dalšího na vás bude čekat? Nechte se vést zvědavostí jako komiksová kočička a dorazte za námi, budeme se na vás tědit!

Za tým PS UP

Jan Frýba
referent komunikace



KALENDÁŘ

Připravili jsme nový měsíční přehled **PROJECT AHEAD** – kalendář vybraných grantových deadlinů, informačních dnů, partnerských burz, webinářů a dalších důležitých termínů, které se mohou hodit při přípravě projektů.

DEADLINES	WEEKENDS	PARTNERSKÉ BURZY	WEBINÁŘY A SEMINÁŘE
1. 8. 2026: Call for proposals for the 2026-2027 Horizon Europe research and innovation programme. 1. 8. 2026: Call for proposals for the 2026-2027 Horizon Europe research and innovation programme. 1. 8. 2026: Call for proposals for the 2026-2027 Horizon Europe research and innovation programme.	1. 8. 2026: Call for proposals for the 2026-2027 Horizon Europe research and innovation programme. 1. 8. 2026: Call for proposals for the 2026-2027 Horizon Europe research and innovation programme. 1. 8. 2026: Call for proposals for the 2026-2027 Horizon Europe research and innovation programme.	1. 8. 2026: Call for proposals for the 2026-2027 Horizon Europe research and innovation programme. 1. 8. 2026: Call for proposals for the 2026-2027 Horizon Europe research and innovation programme. 1. 8. 2026: Call for proposals for the 2026-2027 Horizon Europe research and innovation programme.	1. 8. 2026: Call for proposals for the 2026-2027 Horizon Europe research and innovation programme. 1. 8. 2026: Call for proposals for the 2026-2027 Horizon Europe research and innovation programme. 1. 8. 2026: Call for proposals for the 2026-2027 Horizon Europe research and innovation programme.

Vybrané termíny si můžete také přidat do svého osobního kalendáře (Apple, Android, Outlook, Google Kalendář aj.)

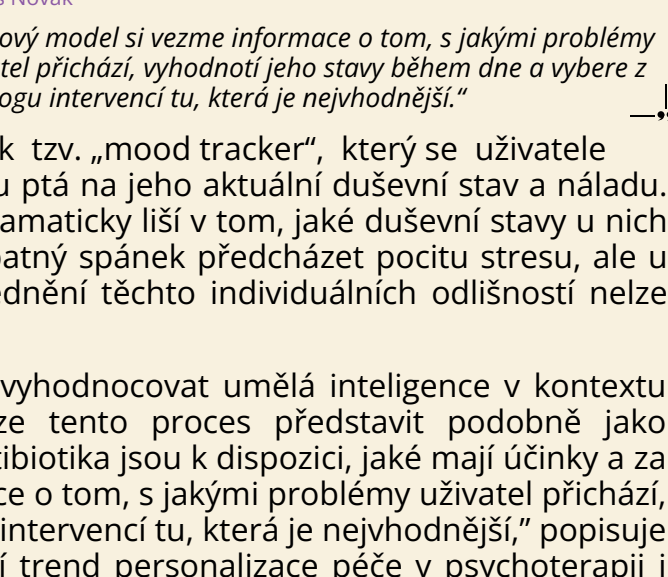
ZOBRAZIT KALENDÁŘ

VĚDA A VÝZKUM NA UP

Terapie na míru podle dat z telefonu. Olomoučtí vědci učí umělou inteligenci pomáhat obětem přírodních katastrof

Rozsáhlé povodně ze září 2024, tornádo na Břeclavsku a Hodonínsku, extrémní vlny veder posledních let. Přírodní katastrofy nezanedávají stopy jen na krajině a majetku, ale i v psychice lidí, kteří je zažili. Zatímco krizová pomoc obvykle končí po odeznění bezprostředního nebezpečí, dlouhodobé následky jako úzkost, obavy z opakování, ztráta jistoty, často zůstávají bez systematické podpory. Tým z Univerzity Palackého v Olomouci proto vyvíjí aplikaci CLIMMAID. Ta má formou AI „chatbota-konzultanta“ nabídnout personalizovanou pomoc těm, kdo se s psychickými dopady klimatických a environmentálních událostí potýkají. O tom, jak vznikl nápad propojit psychologii, umělou inteligenci a krizovou intervenci, hovoří hlavní řešitel projektu doktor Lukáš Novák z Institutu sociálního zdraví UPOUL.

Jak může umělá inteligence pomoci lidem s psychickými obtížemi a přizpůsobit podporu konkrétnímu člověku? Právě na tuto otázku se soustředí tým vědců z Univerzity Palackého v Olomouci a Vysoké školy báňské – Technické univerzity Ostrava, který stojí za vývojem aplikace CLIMMAID. Na počátku úvah hlavního řešitele projektu doktora Lukáše Nováka (mltF UPOUL) bylo, jak by umělá inteligence (mohla s lidem s duševními potížemi pomoci a jak by bylo možné takovou pomoc přizpůsobit konkrétnímu člověku. „Zajímá mě, jestli bychom dokázali předpovídat duševní onemocnění podobně, jako dnes předpovídáme počasí, s nějakou mírou nejistoty. A stejně jako se v některých oblastech světa daří předpovídat počasí lépe a jinde hůře, mohlo by to fungovat i u lidí,“ popisuje Novák. Tato otázka představuje širší dlouhodobou výzkumnou vizi Nováka. Samotný CLIMMAID se ale soustředí na praktičtější úkol: personalizovat podporu podle informací o konkrétním uživateli a jeho průběžném psychickém stavu. Do této výzkumné linie následně zapadla zapadla výzva Technologické agentury ČR, která v reakci na rostoucí dopady klimatických a environmentálních změn hledala nástroje pro pomoc zasaženému obyvatelstvu. Olomoucko-ostrovský tým se svou žádostí úspěšně a získal tak podporu pro realizaci mezioborového projektu, který propojuje psychologii, behaviorální vědy, datovou analytiku a AI.



zdroj: Archiv Lukáš Novák

— Lukáš Novák

Jazykový model si vezme informace o tom, s jakými problémy uživatel přichází, vyhodnotí jeho stav během dne a vybere z katalogu intervencí tu, která je nejvhodnější.“

V současné době aplikace disponuje plně funkčním onboardingem, tedy úvodní částí, která od uživatele zjistí základní údaje potřebné pro personalizaci následné podpory. Klíčovou, právě testovanou součástí je pak tzv. „mood tracker“, který se uživatelé několikrát denně prostřednictvím krátkého dotazníku ptá na jeho aktuální duševní stav a náladu. „Je to strašně důležité, protože lidé se mezi sebou dramaticky liší v tom, jaké duševní stavy u nich mohou ovlivňovat duševní stavy jiné. U mě může špatný spánek předcházet pocitu stresu, ale u Vás třeba ne,“ vysvětluje Novák s tím, že bez zohlednění těchto individuálních odlišností nelze podporu efektivně personalizovat.

Data z onboardingu i mood trackeru má následně vyhodnocovat umělá inteligence v kontextu informací o daném uživateli. Podle Nováka si lze tento proces představit podobně jako předepisování léků v běžné medicíně. „Víme, jaká antibiotika jsou k dispozici, jaké mají účinky a za jak dlouho zabírají. Jazykový model si vezme informace o tom, s jakými problémy uživatel přichází, vyhodnotí jeho stav během dne a vybere z katalogu intervencí tu, která je nejvhodnější.“ popisuje mechanismus aplikace. Projekt tak navazuje na širší trend personalizace péče v psychoterapii i medicíně, tedy snahu přizpůsobovat podporu potřebám konkrétního člověka.

Jakou roli v projektu hraje Fakulta nemocnice Olomouc a jakou vizi má tým do budoucna? Celý článek o projektu CLIMMAID najdete na webu PS UP.

CELÁ ZPRÁVA

Návraty: Přidělení finanční podpory v rámci projektu KaMos – 5. sběrný termín

Návratové granty uvedené níže byly posouzeny v rámci hodnotícího procesu dle vnitřní normy Univerzity Palackého v Olomouci R-B-25/16, čl. 4 a 5, a doporučeny k financování hodnotícím panelem Přírodní vědy a hodnotícím panelem Společenské, humanitní vědy a umění.

Seznam grantových návrhů grantů (5. sběrný termín)

Informace ke dni 24. 8. 2026:

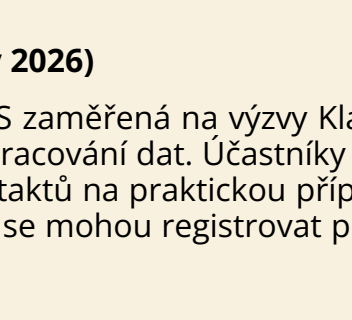
Příjem žádostí o návratové granty je v současné době pozastaven z důvodu vyčerpání disponibilní finanční alokace projektu KaMos. O případné změně budeme informovat prostřednictvím webových stránek PS UP.

ZPRÁVY Z VÝZKUMU

Mezinárodní visegrádský fond otevře 1. září třetí kolo financování pro projekty zemí V4

Mezinárodní visegrádský fond otevře 1. září 2026 třetí kolo financování pro projekty země V4 regionální spolupráci mezi zeměmi Visegrádské čtyřky. O podporu mohou žádat mezinárodní konsorcia složená minimálně ze dvou až tří partnerů ze zemí V4, a to z řad neziskových organizací, samospráv, vzdělávacích institucí i firem (při zachování neziskového charakteru projektu). Cílem fondu je podpořit inovativní projekty, které přesahují hranice států, propojují lidi v regionu a přinášejí hmatatelné zlepšení v dané oblasti.

Prozkoumejte možnosti financování z Visegrádského fondu. Přehled grantových schémat a podmínek najdete v PDF.



zdroj: PSUP

Uzávěrka pro podání přihlášek je 1. října 2026, 12:00.

CELÁ ZPRÁVA

Otevřela se výzva k předkládání návrhů mezinárodních výzkumných sítí COST

V rámci programu COST (European Cooperation in Science and Technology) se otevřela výzva k předkládání návrhů mezinárodních výzkumných sítí COST Actions. V rámci letošní výzvy bude financováno až 80 nových výzkumných sítí, které propojí výzkumné pracovníky a inovátory za účelem čtyřletého zkoumání daného tématu. Přijímání návrhů prostřednictvím platformy e-COST bude ukončeno 28. října 2026.

Oproti předchozím ročníkům přináší letošní výzva několik novinek. Jednou z nich je rozšířená síť navrhovatelů – dosud musela síť čítat nejméně sedm subjektů ze zemí COST, z nichž alespoň polovina pocházela ze země s cílem inkluzivity. Nově musí alespoň 40 % navrhovatelů tvořit mladí výzkumníci a inovátoři do 40 let. Finanční prostředky pokrývají náklady primárně na networkingové aktivity. Z prostředků není financován samotný výzkum.

CELÁ ZPRÁVA

Výsledky Twinning 2026: Podporu získalo 179 projektů. Z českých institucí uspělo v roli koordinátora 15 žadatelů a další dva jsou na rezervním listu

Výzva Twinning (HORIZON-WIDERA-2026-02) zaznamenala rekordní zájem. Celkem bylo z 1905 podaných projektů podpořeno 179 projektů. České instituce podaly v roli koordinátora celkem 111 projektů. Uspělo 15 z nich a další dva projekty s českým koordinátorem jsou na rezervním seznamu. Jedním z projektů na rezervním listu je i projekt koordinovaný Univerzitou Palackého v Olomouci. Hranice pro financování byla letos 14 bodů. Míra úspěšnosti činila 9,4 %.

VÍCE INFORMACÍ

Na začátku září se otevře pátá mezinárodní výzva v Evropském partnerství DUT

V září 2026 dostanou výzkumníci příležitost zapojit se již do páté mezinárodní výzvy Evropského partnerství Driving Urban Transitions (DUT). Výzva Partnerství DUT Call 2026 je zaměřena na podporu mezinárodních výzkumných projektů, které si kládou za cíl pomoci městům v přechodu k udržitelné ekonomice a fungování. Výzva bude otevřena od 1. 9. 2026 a zkrácené návrhy projektů (tzv. pre-proposals) budou moci zájemci podávat do 17. 11. 2026.

Mezinárodní konsorcia budou moci podávat projekty ve třech tematických oblastech:

- Positive Energy Districts (PED)
- 15-minute City (15mC)
- Circular Urban Economies (CUE)

Čeští uchazeči se stejně jako v minulých letech budou moci zapojit do prvních dvou jmenovaných tematických oblastí.

CELÁ ZPRÁVA

Partnerská burza k výzvam AI, Robotics & Data (BRIDGES Mnichov 2026)

V Mnichově se 21.–22. října 2026 uskuteční partnerská burza BRIDGES zaměřená na výzvy Klastru 4 programu Horizont Evropa v oblasti umělé inteligence, robotiky a zpracování dat. Účastníky čeká intenzivní dvouhodinová evropa, který promění počáteční navázání kontaktů na praktickou přípravu projektových záměrů pod dohledem expertů přímo na místě. Zájemci se mohou registrovat pouze do 2. září 2026.

CELÁ ZPRÁVA

Horizon Europe: nadcházející informační dny (klastr 4, 5 a 1)

Evropská komise připravuje na nadcházející období celkem tři informační dny k programu Horizont Evropa. Série webinářů se postupně zaměří na výzvy klasteru 4 (digitalizace, průmysl a vesmír), klasteru 5 (klima, energetika, mobilita) a klasteru 1 (zdraví). Zájemci se dozví bližší informace o tématech pracovního programu na rok 2027 a další užitečné rady a tipy pro sestavení silného návrhu. Další podrobnosti budou postupně zveřejňovány na stránkách jednotlivých událostí.

CELÁ ZPRÁVA

AKTUÁLNĚ OTEVŘENÉ VÝZVY

vyhlášení	zahájení	uzávěrka	program	oblast podpory	více
-----------	----------	----------	---------	----------------	------

2. 6. 2026	2. 6. 2026	2. 9. 2026	ERC Plus Grant	transformativní výzkum přesahující rámec stávajících ERC grantů	☹☹☹
------------	------------	------------	-------------------	---	-----

5. 6. 2026	5. 6. 2026	5. 9. 2026	28DIGITAL SPIN: Rise 2026	školicí program pro začínající výzkumníky	☹☹☹
------------	------------	------------	------------------------------	---	-----

9. 4. 2026	9. 4. 2026	9. 9. 2026	MSCA Postdoctoral Fellowships	výzkumná stáž spojená s mezinárodní mobilitou žadatel – postdok	☹☹☹
------------	------------	------------	----------------------------------	---	-----

1. 7. 2026	1. 7. 2026	10. 9. 2026 (fáze 0) <u>Aplikační proces</u>	ERDERA Clinical Trial Call 2026	klinické studie časných fází v oblasti vzácných onemocnění	☹☹☹
------------	------------	--	------------------------------------	--	-----

14. 5. 2026	14. 5. 2026	10. 9. 2026	OECD Sustainable Agricultural and Food Systems 2027	potravinné a zemědělské systémy	☹☹☹
-------------	-------------	-------------	--	---------------------------------	-----

30. 3. 2026	30. 3. 2026	16. 9. 2026	Interreg CZ-PL 2.1 Cestovní ruch	spolupráce subjektů v oblasti cestovního ruchu	☹☹☹
-------------	-------------	-------------	-------------------------------------	--	-----

17. 4. 2026	17. 4. 2026	17. 9. 2026	Horizon Europe Klastr 6	potravinné, životní, zemědělské, systémové prostředí, přírodní zdroje	☹☹☹
-------------	-------------	-------------	----------------------------	---	-----

21. 4. 2026	21. 4. 2026	16. 9. 2026 22. 9. 2026	LIFE Programme Call 2026	ochrana přírody, oběhové hospodářství, klima, čistá energie	☹☹☹
-------------	-------------	----------------------------	-----------------------------	---	-----

23. 6. 2026	23. 6. 2026	22. 9. 2026	RAMP Joint Call 2026	inovace v oblasti těžby, zpracování a recyklace nerostných surovin	☹☹☹
-------------	-------------	-------------	-------------------------	--	-----

4. 2. 2026	4. 2. 2026	23. 9. 2026	Horizon Europe Mise EU Climate	klimatická adaptace a posilování odolnosti regionů, měst a komunit	☹☹☹
------------	------------	-------------	-----------------------------------	--	-----

4. 2. 2026	4. 2. 2026	23. 9. 2026	Horizon Europe Klastr 2 (Soil Deal for Europe)	ochrana půdy, půdní zdraví a ekosystémy, udržitelné hospodaření	☹☹☹
------------	------------	-------------	---	---	-----

12. 5. 2026	12. 5. 2026	23. 9. 2026	Horizon Europe Klastr 2	kultura, demokracie, sociální inkluze, migrace, demografické změny	☹☹☹
-------------	-------------	-------------	----------------------------	--	-----

31. 3. 2026	31. 3. 2026	30. 9. 2026	Interreg AT-CZ Interreg AT-CZ #7	projekty přeshraniční spolupráce	☹☹☹
-------------	-------------	-------------	-------------------------------------	----------------------------------	-----

2. 7. 2026	2. 7. 2026	8. 10. 2026	IHI IHI Call 13	inovace ve zdravotní péči	☹☹☹
------------	------------	-------------	--------------------	---------------------------	-----

22. 7. 2026	22. 7. 2026	14. 10. 2026	ERC Starting Grant 2027	realizace nezávislého výzkumu či založení vlastní výzkumné skupiny	☹☹☹
-------------	-------------	--------------	----------------------------	--	-----

31. 3. 2026	31. 7. 2026	28. 10. 2026	COST Open Call 2026	mezinárodní výzkumné sítě	☹☹☹
-------------	-------------	--------------	------------------------	---------------------------	-----

1. 4. 2026	1. 4. 2026	různé	Fulbrightova stipendia	příležitost studovat, provádět výzkum či vyučovat v USA	☹☹☹
------------	------------	-------	------------------------	---	-----

28. 5. 2026	28. 5. 2026	24. 11. 2026	MSCA Doctoral Networks	mezinárodní, mezioborové a mezilaboratorní doktorské vzdělávací programy	☹☹☹
-------------	-------------	--------------	---------------------------	--	-----

23. 6. 2026	23. 6. 2026	30. 12. 2026	OP JAK 02_26_048 Poradím se s AI	integrace AI do výuky a chodu škol skrze síťování a sdílení dobré praxe	☹☹☹
-------------	-------------	--------------	--	---	-----

29. 6. 2026	20. 7. 2026	do vyčerpání alokace (nebo 31. 3. 2027)	OP JAK 02_25_043 Open Science III	zavádění principů otevřené vědy do běžné praxe výzkumného prostředí	☹☹☹
-------------	-------------	--	---	---	-----

POZVÁNKY

Webinář na téma podpory účasti wideningových zemí ve výzvách ERC

2. září 2026 online (Zoom)

Academia Europaea Budapest Knowledge Hub pořádá webinář zaměřený na možnosti podpory žadatelů o granty ERC u tzv. wideningových zemí. Na webináři vystoupí předsedkyně ERC prof. Maria Leptin a zazní také dva příklady dobré praxe (CZE/HUN). Na akci je nutné se registrovat.

STRÁNKA AKCE

Informační den k mezinárodní výzvě DUT Call 2026

9. září 2026 online (Zoom)

Partnerství Driving Urban Transitions uspořádá webinář pro zájemce a potenciální žadatele o výzvu DUT Call 2026. Akce poskytne ucelený přehled o tematických prioritách, pravidlech pro žadatele a nabídně prostor pro konzultaci. Na akci je nutné se registrovat.

STRÁNKA AKCE

Výroční webinář: novinky a změny v pracovním programu ERC 2027

10. září 2026 online (YouTube)

Evropská komise chystá na 10. září výroční webinář zaměřený na novinky a změny související s pracovním programem ERC pro rok 2027. Program doplní živá moderovaná diskuze (Q&A). Na akci není nutné se registrovat.

STRÁNKA AKCE

Partnerská burza BRIDGES - AI, Robotics & Data (Mnichov 2026)

21.-22. října online (YouTube)

Účastníky čeká intenzivní dvouhodinová evropa, který promění počáteční navázání kontaktů na praktickou přípravu projektových záměrů pod dohledem expertů přímo na místě. Zájemci se mohou registrovat pouze do 2. září.

STRÁNKA AKCE

Chcete mít přehled o aktuálních výzvách, projektech a vzdělávacích akcích?

Na sociálních sítích LinkedIn a Facebook sdílíme aktuální informace a novinky ze světa výzkumu. Najdete zde přehled budoucích i právě otevřených výzev, pozvánky na webináře, semináře a workshopy, průběžné zprávy o projektech realizovaných na UP i další obsah související s přípravou a realizací projektů.

POZNEJ NÁŠ TÝM #3: Pavla Tresterová

Znamení: Lev V týmu od: 01/2006

Záliby: Moji největší zálibou je zahrada. Naprostý relax citím při sázení kytek, sekání trávy nebo pozorování ptáků u pitky. Další velkou láskou je pro mě sborový zpěv ve sboru v Dolanech. Každoročně organizujeme seminář pro sborové zpěváky Hudba spojuje, letos už jeho třetí ročník. Ráda a často čtu, nejvíce mě baví romány českých autorek. Energii mi dodává příroda a přechody hor s batohem na zádech – od Stezky Českem až po portugalský Fisherman's Trail.

zdroj: Google Gemini AI

Co tě přivedlo k projektovému managementu na univerzitě?

Po absolvování Fakulty tělesné kultury UP jsem se přihlásila do výběrového řízení na Přírodovědecké fakultě. Centrum výzkumu nanomateriálů, které tehdy vedl profesor Miroslav Mašláň, hledalo někoho, kdo by se stal o projektovou administrativu. A tak jsem začátkem roku 2006 nastoupila do prostor Vědeckotechnického parku. Právě tam jsem se potkala s Gabrielem Pokornou, která dnes vede Projektový servis UP. Postupně mě zapojila do přípravy projektů podáváných do programu OP RLZ (Operační program Rozvoj lidských zdrojů). Projekty byly úspešné a brzy bylo potřeba tým rozšířit o další kolegy. Právě tehdy se začaly vytvářet základy dnešního Projektového servisu UP.

Jak bys popsala svou roli v týmu? Na jakou agendu se specializuješ?

Moje specializace je poměrně široká. Věnuji se různým typům projektů i různým zdrojům financování. Významnou část mojí agendy tvoří projekty Ministerstva kultury v programu NAKI III. Jde o zajímavý grantový program zaměřený na pětiletý aplikačný výzkum v oblasti národní a kulturní identity. Témata těchto projektů jsou opravdu různorodá – od výzkumu genetické umění přes interaktivní mapy Oldemuse až po mapování památných stromů v České republice. Věnuji se také mezinárodním projektům, přemlouvám rámčový program Evropské komise, aktuálně Horizon Europe. Těto oblasti se společně s kolegyněmi Evou Richterovou a Ondrou Němčákovou věnujeme systematicky. Průběžně si rozšiřujeme znalosti a zkušenosti a ty pak předáváme dál prostřednictvím školení a konzultací. Kromě velkých konsorciálních projektů se věnujeme také individuálním grantům, například v oblasti mobilní Marie Skłodowska-Curie.

Jakou formu podpory ze strany Projektového manažera považuješ za nejprůběžnější?

Součástí agendy Projektového servisu UP jsou také školení. Snažíme se složit pravidla jednotlivých výzev převést do srozumitelných prezentací a dát řešitelům hlavně praktické informace, které mohou při práci skutečně využít. Do školení přidáváme příklady z praxe a pravidelně zveme také hosty – poskytovatele, řešitele nebo hodnotitele projektů. Ve svých školeních se věnuji například tématům, jako je cyklus projektu a projektový management, financování projektů VaV nebo Horizon Europe.

Máš své osobní "zlaté pravidlo", bez kterého se v projektovém řízení neobejdeš?

Jedním z mých hlavních pracovních principů je, že nedávám žádný předpoklad pro přípravu a podávání projektů. Pro přípravu opravdu dobrého projektového záměru je potřeba mít důležitý mit zkušenosti i s jeho následnou realizací. Když člověk projde celý projektový cyklus – od prvního nápadu a přípravy projektu přes jeho podání až po samotnou realizaci a ukončení – dokáže pak při přípravě nových projektů mnohem lépe odhadnout, co je reálné a co už může být problém. Díky této zkušenosti se snažím připravovat projekty tak, aby byly realisticky nastavené a daly se v praxi dobře zrealizovat.

DEN OTEVŘENÝCH DVEŘÍ PS UP 2026 - 17. ZÁŘÍ

Den otevřených dveří PS UP 2026 se uskuteční ve čtvrtek 17. září 2026 od 10:00 do 15:00 hodin v budově rektorátu na adrese Křížkovského 8. Přijďte se osobně seznámit s pracovníky Projektového servisu Univerzity Palackého, zeptat se na cokoli ohledně přípravy a administrace projektů a zjistit, jak vám můžeme s vaším výzkumným záměrem pomoci. Pro návštěvníky bude připraveno i drobné občerstvení. Těšíme se na vaši návštěvu!

zdroj: Google Gemini AI