

ChatMED како инспирација за успешни WIDERA Twinning предлози



Вон. проф. д-р Моника Симјаноска Мишева

Факултет за информатички науки и компјутерско инженерство
Универзитет „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје

За проектот ChatMED

| | |
|---------------------|-------------------------------|
| Програма: | HORIZON WIDERA-2023-ACCESS-02 |
| Тема: | Twinning Bottom-Up |
| Грант: | 101159214 |
| ЕУ придонес: | € 1,329,875 |
| Почеток: | 1 септември 2024 |
| Крај: | 31 август 2027 |
| Поднесени: | 848 предлози |
| Финансирани: | 77 проекти (9.1%) |



Мисија

Мост помеѓу истражувачките институции за забрзување на усвојувањето на Генеративна AI во здравствениот сектор во Widening земјите. Словенија и Австрија, како AI лидери, се здружуваат со Северна Македонија и Србија за трансформативна мисија.



Фокус

Large Language Models, мултимодална AI, невролошки дијагнози и третмански препораки.



Funded by
the European Union

Конзорциум

Widening

ФИНКИ, УКИМ



"Ss. Cyril and Methodius" University in Skopje
FACULTY OF COMPUTER
SCIENCE AND ENGINEERING

Координатор

Северна Македонија

€449,625

Advanced

Институт Јожеф Стефан



Партнер

Словенија

€323,750

Widening

Мед. факултет, Ниш



Univerzitet u Nišu
MEDICINSKI FAKULTET

Партнер

Србија

€286,500

Advanced

ТУ Грац



Партнер

Австрија

€270,000



Funded by
the European Union

Цели на проектот



Funded by
the European Union

SO1



Воспоставување GenAI хаб за обука и размена на знаење

SO2



Поттикнување иновации преку размена на креативни истражувачки методологии

SO3



Унапредување на мобилноста на истражувачите и споделување на експертиза

SO4



Стандардизација и дисеминација на најдобри практики во истражување и администрација

SO5



Креирање на мултимодална генеративна ChatMED платформа

Работни пакети

| WP | Назив | Лидер | М |
|-----|------------------------------------|---------|-------|
| WP1 | Project Management | FCSE | 1–36 |
| WP2 | Coordinating & Supporting Measures | FCSE | 1–6 |
| WP3 | Research Management Unit | TU GRAZ | 1–12 |
| WP4 | Fundamental Research Skills | JSI | 1–12 |
| WP5 | Technical/Admin Skills | JSI | 13–24 |
| WP6 | Advanced Skills | TU GRAZ | 25–36 |
| WP7 | Research & Innovation (Data) | FMN | 13–18 |
| WP8 | Research & Innovation (GenAI) | FCSE | 16–27 |
| WP9 | Ethics requirements | FCSE | 1–36 |

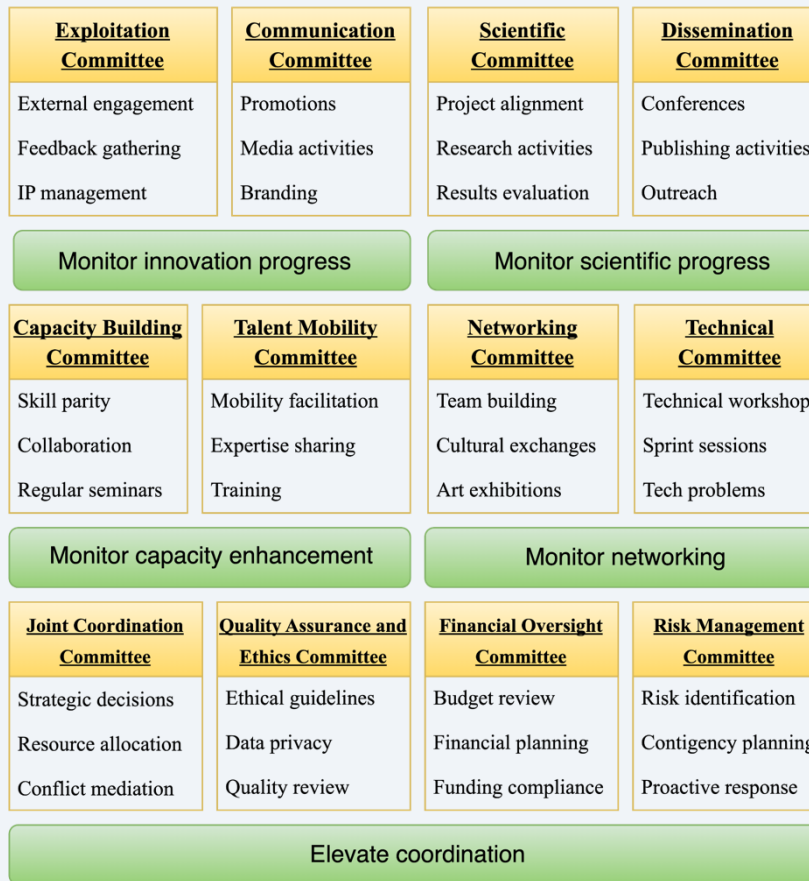


Funded by
the European Union

WP2 пакет

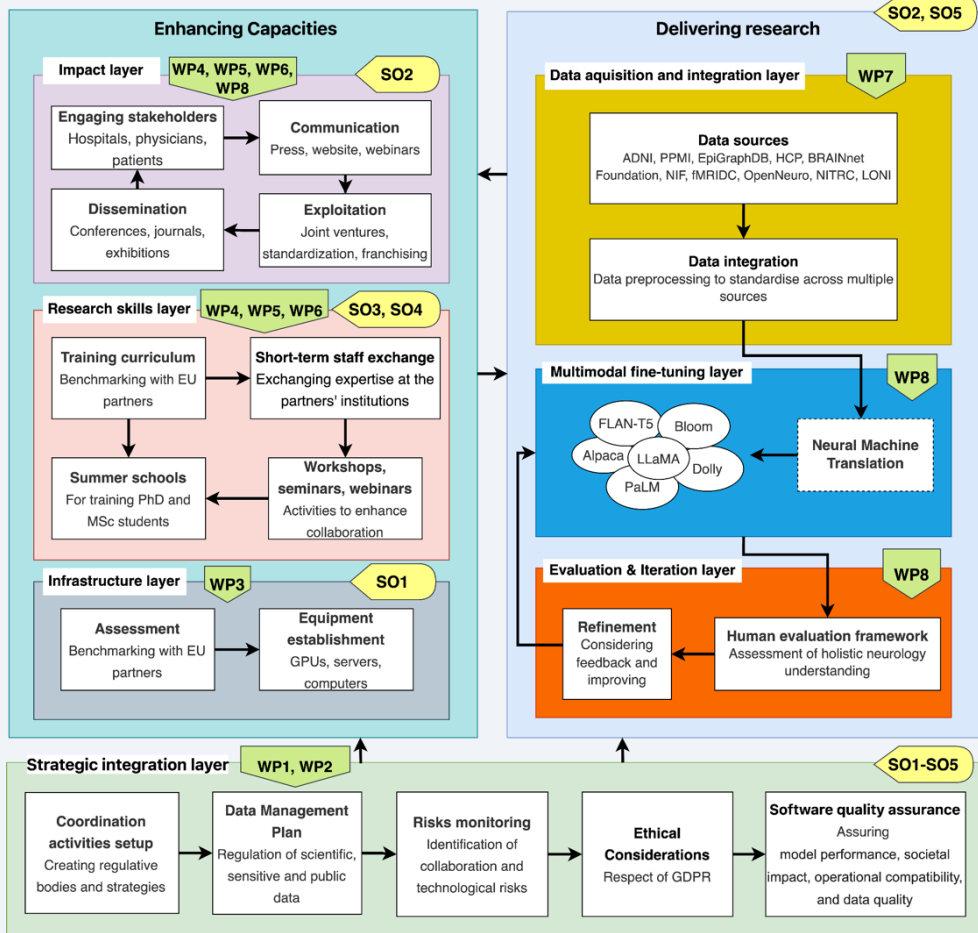
Координациски тела

Creation of coordination bodies and measures (WP1 - T1.1)



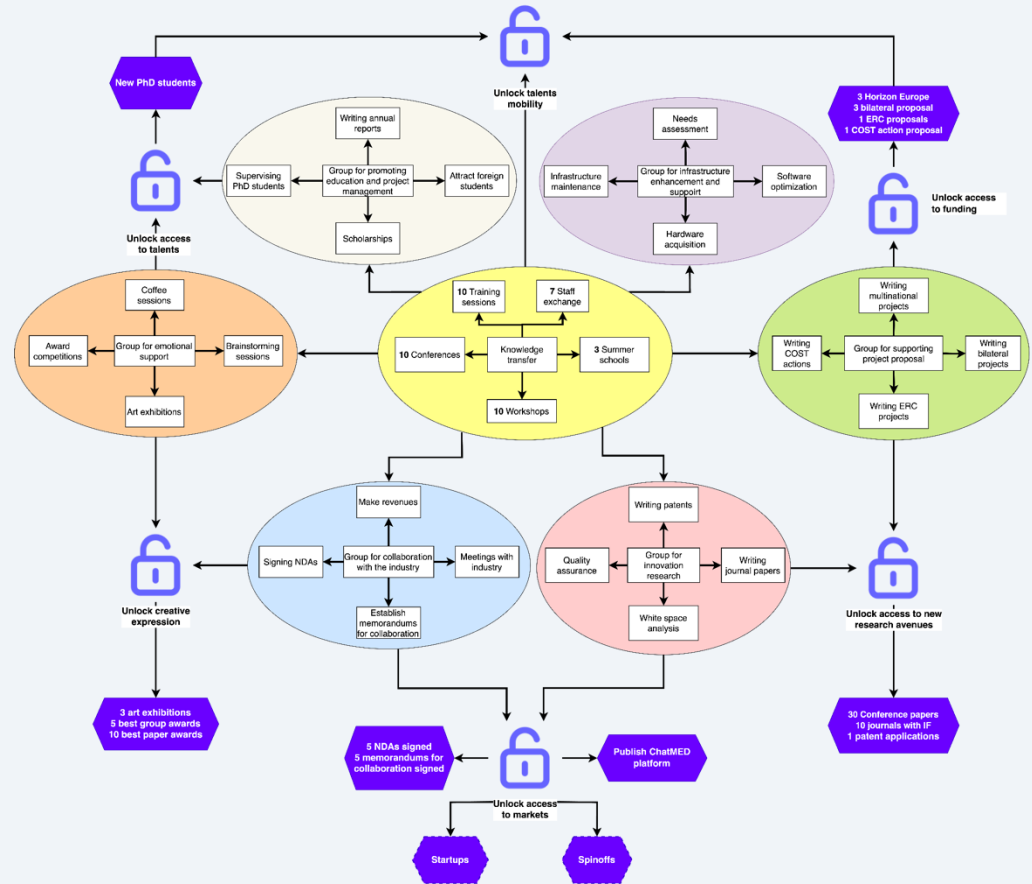
Funded by
the European Union

Методологија Поврзување на работните пакети со специфичните цели



Impact

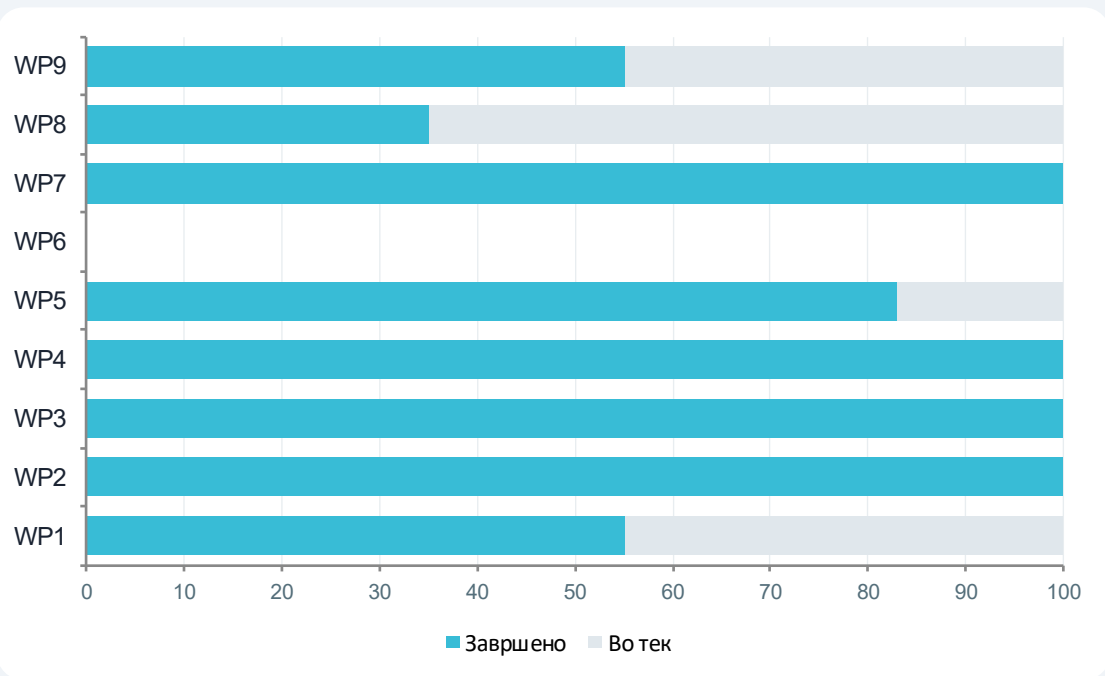
Приказна за позицијата на координаторот и визијата за репозиционирање со проектот



Funded by
the European Union

Акумулиран прогрес

Месец 1 од 17 - ревизија | тековно: M20 | 55% завршен



12 / 18

завршени deliverables

Постигнати клучни точки:

- M1: Координација
- M2: Инфраструктура
- M3: LLM модели
- M4: Напредни вештини

● Завршено ● Во тек ● Планирано



Funded by
the European Union

Мерливи достигнувања (KPIs)



Funded by
the European Union

7/18/1



Журнали / Конференции / Special Issue
(MDPI)

3+1 во тек



Обуки и работилници
реализирани

1+1 во тек



Летна школа
(JSI, Љубљана)

30+



Истражувачи
вклучени

5+1 во тек



STSE размени
завршени

5+



Настани за вмрежување и изложби

Научен и иновациски придонес



Истражување

- 30% од целиот фонд
- MDPI, Elsevier, JMIR, Oxford Academic + интернационални конференции
- Механизми за поддршка на AI Act-от
- Мултимодална отворена платформа за поткрепа на одлучување во неврологија



Капацитети

- Обуки за GenAI, медицинска AI, администрирање на проекти, толкување на регулативи
- Инфраструктура за High-Performance Computing
- Воспоставување на напреден knowledge management system
- EU4Health стратегија за С. Македонија



Комуникација

- Подкаст: AI во Медицина (Д-р Чадиковски)
- Активна соработка со индустрија -> приближување кон decision-makers
- Активно присуство на социјални мрежи
- AmCham панелист за стратегии во здравството
- AI in Peditry панелист



Funded by
the European Union



Клучни лекции за успешен WIDERA Twinning предлог

1

Јасен стратешки фокус

Одберете конкретна научна тема со impact (драматична приказна со долготрајна визија).

2

Комплементарен конзорциум

Widening + Advanced партнери со различни, но надополнувачки експертизи. Секој партнер носи уникатна вредност.

3

Мерливи цели и KPIs

Дефинирајте конкретни, мерливи индикатори (публикации, обуки, мобилности). Евалуаторите ја ценат прецизноста.

4

Детален план за капацитети

Обуки, STSE, летни школи, работилници — структуриран курикулум со прогресија и точни апроксимации за мобилност.

5

Impact beyond the project

Покажете долгорочна одржливост: нови предлози, индустриски партнерства, институционални промени.



Funded by
the European Union

Практични совети за пишување на предлогот



НАПРАВЕТЕ

- Анализирајте ги претходно финансираните Twinning проекти.
- Не дозволувајте сите да ја водат приказната. **Еден води, другите го следат!**
- Координаторот треба детално да ја прочита програмата и да ја има целата слика за проектот.
- Објаснете зошто баш овие партнери се идеални.
- Вклучете конкретни бројки за мерливост на успех.
- Имајте детален план за извршување однапред. Користете **EU Project Management System!**
- Доколку го добиете проектот, посветете внимание на детален конзорциум аргумент!



ИЗБЕГНУВАЈТЕ

- Генерички текст без специфики за вашата институција
- Предлог без јасна baseline анализа (SWOT)
- Непропорционален буџет меѓу партнерите
- Недоволно внимание на Dissemination & Exploitation
- Сору-paste од претходни неуспешни предлози
- Избегнувајте партнери кои се тешки за соработка.



Отворена покана

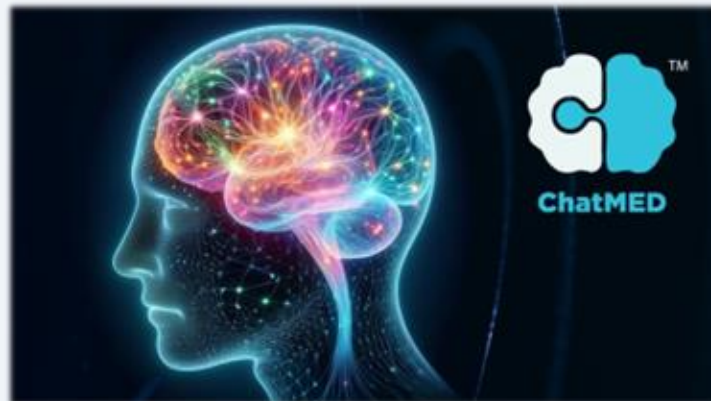
Обука: Љубљана, 16-17 Април 2026 (Институт Јожев Стефан)

Session I (April 16, 14:00–16:00):

- Data Ethics & Legislation
- Database Management & Integration
- **EU4Health Programme (Special Lecturer)**

Session II (April 17, 09:00–11:00):

- Proposal Writing & Research Funding
- Importance of Publishing in High Impact Journals



Funded by
the European Union

Ви благодарам!



Funded by
the European Union

Вон. проф. д-р Моника Симјаноска Мишева

monika.simjanoska@finki.ukim.mk

www.chatmed-project.eu | Grant: 101159214

Финансирано од Европската Унија. Ставовите и мислењата се исклучиво на авторите и не ги одразуваат ставовите на ЕУ или REA.