



Fostering Outreach
within European Regions,
Transnational Higher Education
and Mobility

Wprowadzenie do projektu **FIT FORTHEM** Fostering Institutional Transformation of R&I Policies in European Universities

Kolejny krok dla FORTHEM - FIT FORTHEM

H2020-SwafS 32-2020: Support for the Research and Innovation Dimension of European Universities

7 głównych obszarów dla rozwoju Uniwersytetów Europejskich:

- (1) wspólna **strategia (agenda) badań i rozwoju** oraz plany akcji jej osiągnięcia;
- (2) wzmacnianie **kapitału ludzkiego**, przepływ talentu i równowaga płci;
- (3) dzielenie się **infrastrukturą badawczą** i innymi zasobami;
- (4) wzmacnianie **współpracy z otoczeniem**, szczególnie na linii uczelnia-biznes;
- (5) upowszechnianie praktyk **nauki otwartej (Open Science)**;
- (6) **nauka dla społeczeństwa**, zaangażowanie obywateli, rozwijanie społeczeństwa obywatelskiego, angażowanie władz publicznych/lokalnych;
- (7) budowanie **wspólnych struktur** i dzielenie się dobrymi praktykami na poziomie wszystkich Uniwersytetów Europejskich.

FIT FORTHEM



Oczekiwane rezultaty:

- transformacja instytucjonalna (pilotáže i analiza przypadków)
- skuteczne modele transformacji i modernizacji na poziomie badawczym i rozwojowym
- zintegrowana, długoterminowa strategia rozwoju Uniwersytetów Europejskich
- synergia między kształceniem i nauką
- synergia między Horizon Europe i Erasmus+

FIT FORTHEM



Wniosek złożony przez konsorcjum/sojusz FORTHEM ALLIANCE:

FIT FORTHEM – Fostering Institutional Transformation of R&I Policies in European Universities

Koordinator

- JGU, Vice President Prof. Dr. Stefan Müller-Stach
- UO, dr Barbara Curyło (INPiA), prof. UO Katarzyna Molek-Kozakowska (IJ)

Fundusze:

- Pozytywna ocena wniosku 24 lipca 2020 r.
- Kwota 2 milionów Euro, JGU (227 000 EUR dla UO)
- Rozpoczęcie 1 stycznia 2021 r.
- Jednostka odpowiedzialna za obsługę: JGU Research and Technology Transfer Office (FT)
dr Nicole Birkle, UO Biuro Nauki i Obsługi Projektów

Cele FIT FORTHEM



**WSPÓLNE
OBSZARY
BADAŃ**

**WSPÓLNA
POLITYKA
OPEN SCIENCE**

**POSZERZANIE
ZAKRESU
WPŁYWU**

**UDOSTĘP-
NIANIE
ZASOBÓW**

**WSPARCIE
EKSPERCKIE**

**KONKUREN-
CYJNOŚĆ W
KONKURSACH**

FIT FORTHEM

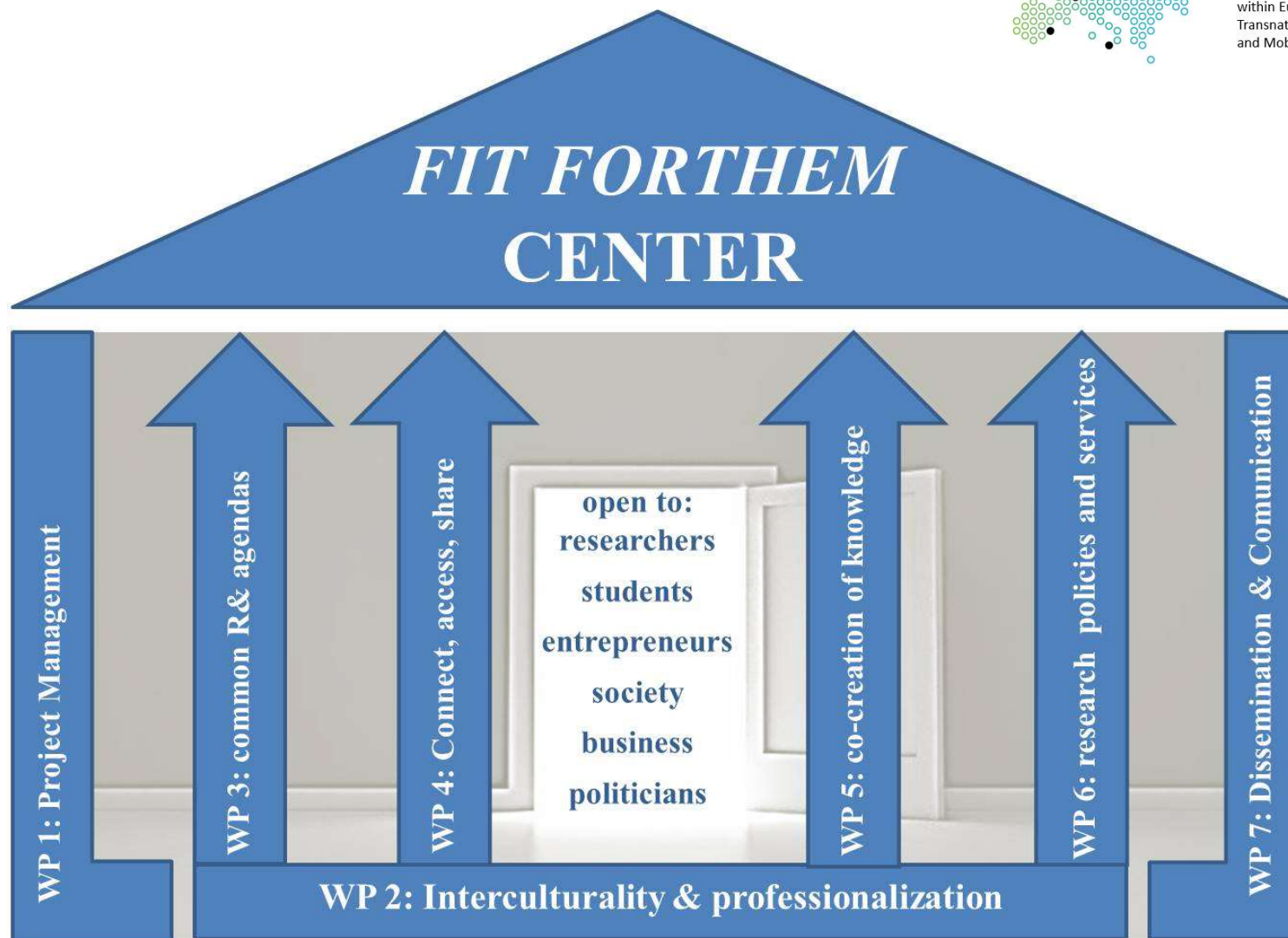


Nawiązuje do celów FORTHEM Lab Mission and Outreach Mission

- **Modelowanie transformacji** w zakresie współpracy na linii nauka a przemysł, administracja, społeczeństwo obywatelskie zgodnie z priorytetami Horyzontu Europa (**Global Challenges and Missions**) i ONZ (**Sustainable Development Goals**).
- Nowe koncepcje rozwoju nauki w kontekście **cyfryzacji nauki, otwartości nauki, usieciowienia i dostępności nauki** (przezwyciężenie barier dla współpracy, komunikacji i dostępności do danych).
- **Połączenie sił** z innymi sojuszami EUN, interesariuszami, osobami decyzyjnymi w polityce naukowej oraz Komisją Europejską.
- **Wyrównywanie szans i budowanie spójności** na poziomie regionalnym i instytucjonalnym, otwieranie możliwości kariery i awansu zawodowego dla wszystkich grup.
- **Umiejdzynarodowienie** z uwzględnieniem zasobów i charakterystyki każdej instytucji partnerskiej.

FIT FORTHEM

*Wirtualne centrum
FIT FORTHEM*

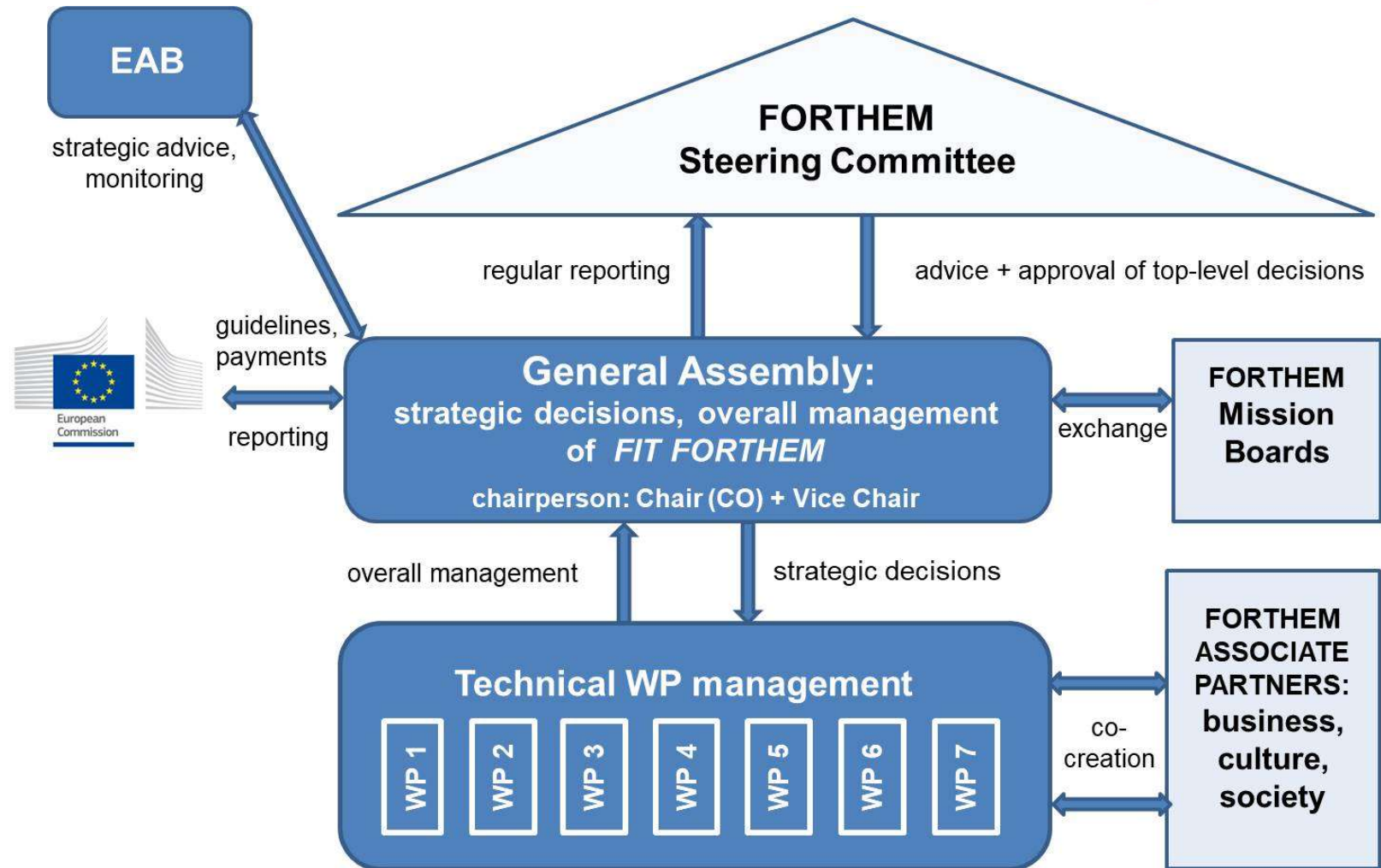


Work package		WP Leader
WP1	ZARZĄDZANIE PROJEKTEM, DANYMI, ZAPEWNIENIE ETYKI I DOKUMENTACJI BADAŃ	JGU Mainz
WP2	UWRAŻLIWIENIE MIĘDZYKULTUROWE I PROFESJONALIZACJA W ZARZĄDZANIU NAUKĄ I INNOWACJAMI: wirtualne warsztaty, intensywne szkolenia, grupy eksperckie, tandemy – mentoring, job-shadowing,	JGU Mainz
WP3	UWSPÓLNIENIE AGENDY BADAWCZO-ROZWOJOWEJ DLA FORTHEM: uzgodnienie strategicznych działań badawczo-rozwojowych, plany akcji, polityka Open Science	UV Valencia
WP4	POŁĄCZENIE I UDOSTĘPNIENIE ZASOBÓW: utworzenie platform i baz zasobów lokalnych, wypracowanie procedur udostępniania danych, repozytoriów specjalistycznych, ujednoczenie parametrów technicznych	UNIPA Palermo
WP5	„ŻYWE PRACOWNIE” NA RZECZ NAUKI DLA SPOŁECZEŃSTWA: sieci i grupy wspólnych zainteresowań badawczych, finansowane międzynarodowe badania pilotażowe (€ 14.000/pilotaż), wydarzenia mające na celu kontaktowanie naukowców z zlecniodawcami, szkolenia promujące przedsiębiorczość	JYU Jyväskylä
WP6	WSPÓLNE WIRTUALNE BIURO POLITYKI NAUKOWEJ I OBSŁUGI GRANTOWEJ: podnoszenie konkurencyjności i współpracy z innymi sojuszami, kontakt z dyrektoriatem w Brukseli, lobbying, analizy kosztów, umiędzynarodowienie projektów	uB Dijon
WP7	UPOWSZECHNIANIE I KOMUNIKACJA: profesjonalizacja komunikacji naukowej, szkolenia dla popularyzatorów, działania informacyjne i medialne, publikacje wyników, wydarzenia upowszechniające	UO Opole

FIT FORTHEM – dalsze możliwości finansowania i rozwoju

- Horizon Europe **MSCA Postdocs**, rozwój pracowni przez zatrudnianie badaczy
- Horizon Europe **MSCA Doctorates**, szkoły doktorskie z ukierunkowanymi obszarami badań rozpoczętych na (międzynarodowych) studiach magisterskich (synergie międzyErasmus+ i Horizon Europe)
- Horizon Europe **MSCA staff exchange** – programy wymiany akademickiej
- Horizon Europe **MSC for citizens** events – wydarzenia popularyzatorskie
- Horizon Europe **Widening Participation and Spreading Excellence** programme
- Horizon Europe **Research Infrastructures programme** (po rekomendacjach WP4)
- Horizon Europe calls in Pillar 2, **Global Challenges** oraz **Missions**

FIT FORTHEM – STRUKTURA DECYZYJNA



FIT FORTHEM A PRACOWNIE FORTHEM



- Wsparcie na podniesienie ilości zadań i aktywności przewidzianych w ramach pracowni
- Dostęp do nowych szkoleń dla naukowców na początku kariery
- Możliwy dostęp do zasobów i infrastruktury badawczej partnerów
- Dostęp do know-how i konsultacje eksperckie w ramach sieci partnerskich
- Umożliwienie wymiany i współpracy studentów i doktorantów
- Tworzenie nowych grup tematycznych i pracowni
- Testowanie nowych form współpracy w ramach międzynarodowych zespołów (projekty i prace wykonywane/nadzorowane w kilku uniwersytetach, współautorstwo publikacji)