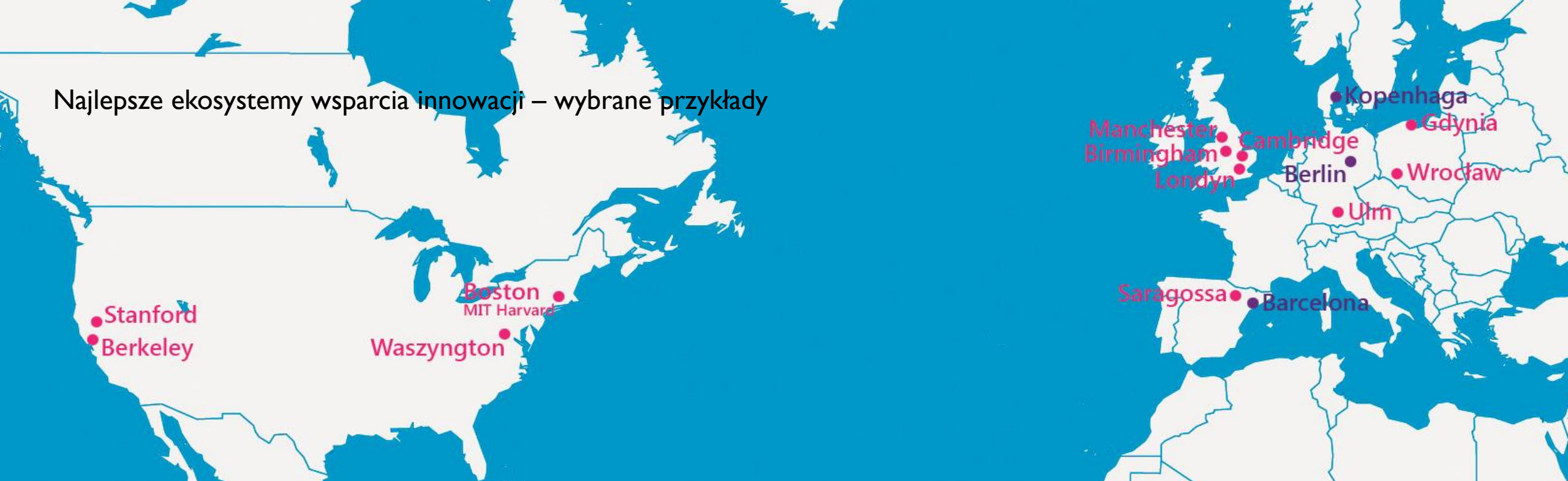


„Eko”system wsparcia innowacji



Konferencja: Forum Dialogu Nauka – Przemysł
Warszawa: 9-10 październik 2017 r.

Najlepsze ekosystemy wsparcia innowacji – wybrane przykłady



Adlershof Berlin



rok powstania



16
instytutów
naukowych



Rankingi:

Monocle's Quality of Life Survey 2014
European Cities and Regions of the Future 2012/2013

14,67 km²
powierzchnia

954 firmy

Przychody firm w
Adlershof Berlin w 2013 r. - ok. **1,8** miliarda euro
Przychody Parku Technologicznego na terenie
Adlershof Berlin w 2013 r. -
693,6 milionów euro (wzrost o **8,6%**)



14.942
osoby



-19,7%
udział dotacji
w 2013 r.

14. miejsce
9. miejsce

1826 r.

Otwarcie Szkoły
Przygotowawczej
w Warszawie



1915 r.

Utworzenie
Politechniki
Warszawskiej

1967 r.

Otwarcie Filii
Politechniki
Warszawskiej
w Płocku



2016 r.

Otwarcie
Laboratorium
Centralnego
CEZAMAT



1898 r.

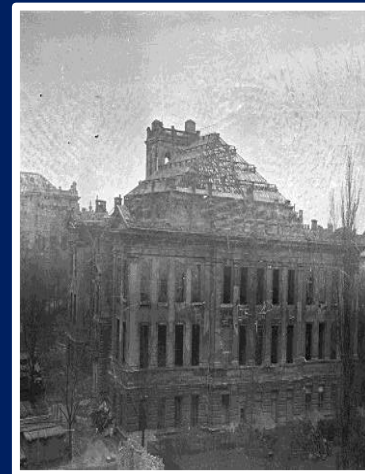
Otwarcie
Warszawskiego
Instytutu
Politechnicznego



1939 r.

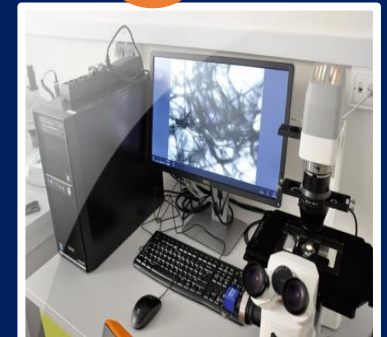
Zamknięcie
Politechniki

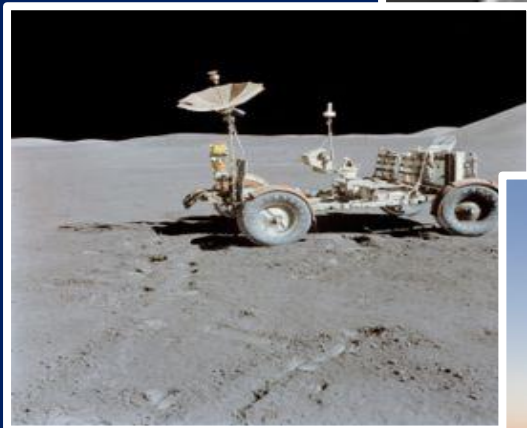
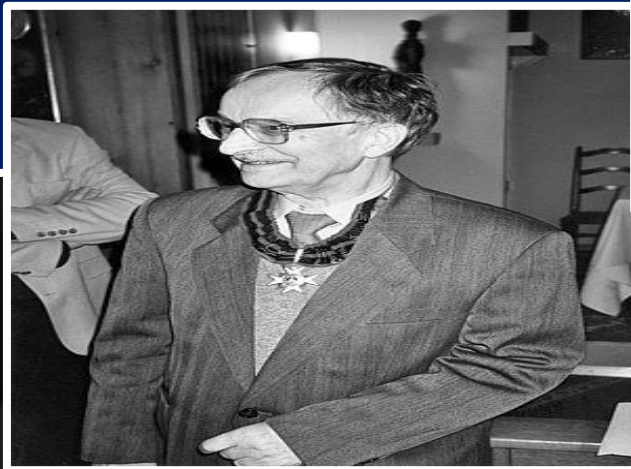
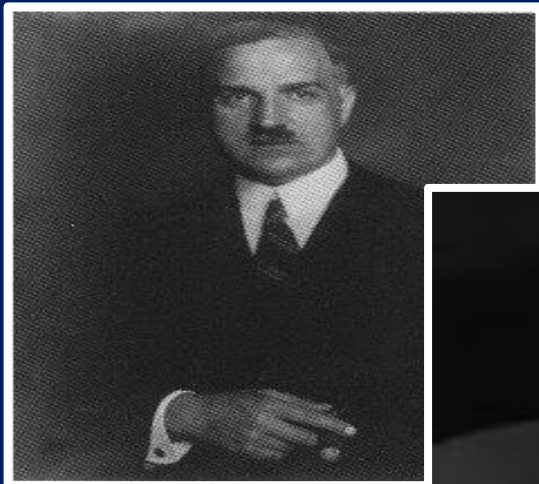
Od 1942 r. do 1945 r.
funkcjonuje:
Państwowa Wyższa
Szkoła Techniczna



2015 r.

Stulecie uczelni.
Otwarcie m.in.
największego w
Polsce CZłITT PW
czy Laboratorium
Grafenowego





20 + 1

Liczba Wydziałów + Fila w Płocku

265

mln PLN wartość środków finansowych
pozyskanych z programów operacyjnych UE
na lata 2014 - 2020

160

liczba kół naukowych

37

tys.
studentów

622

tematów badawczych
realizowanych w ramach podstawowej
działalności

3

liczba ogólnouczeniowych
platform tematycznych
funkcjonujących w PW

21

liczba przedmiotów
nauczania (programów)
uwzględniających
zagadnienia
ochrony praw własności
intelektualnej

100

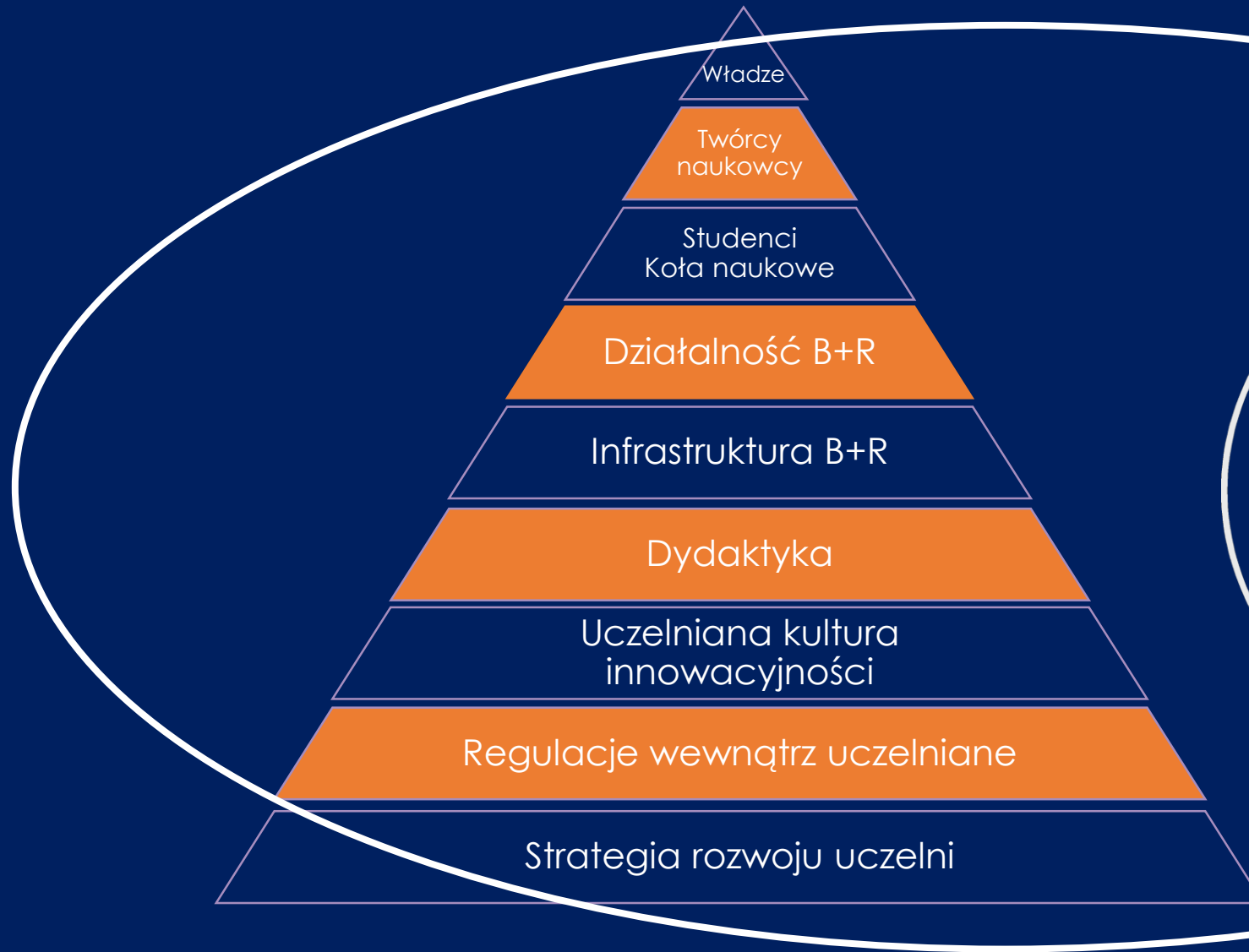
kierunków studiów
32 podstawowe

64

średnia liczba rocznych
zgłoszeń
patentowych w ostatnich
latach

349

liczba projektów B+R
dofinansowanych ze
środków publicznych
NCN, NCBIR, RPO, MNiSW





Centrum
Zaawansowanych
Materiałów
i Technologii
CEZAMAT –
Laboratorium
Centralne



Centrum
Zarządzania
Innowacjami
i Transferem
Technologii



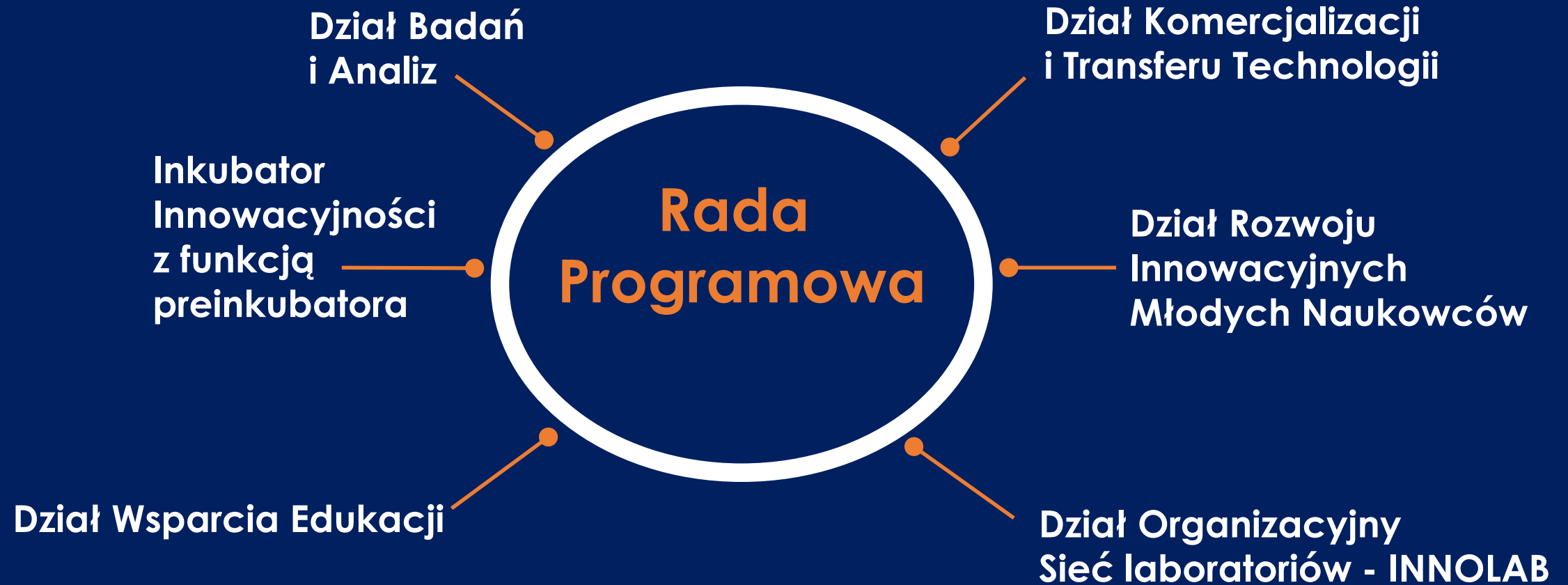
Infrastruktura
laboratoryjna
Uczelniane centra
badawcze



AC PW
IBS PW Sp. z o.o.
Rzecznicy
patentowi
Akademia INFOX
Szkoła Biznesu
PW Bobotechnika
PW junior
BIT PW
Biblioteka Główna
Platformy



Centrum Zarządzania Innowacjami i Transferem Technologii Politechniki Warszawskiej





WOJEWÓDZKI URZĄD PRACY
w WARSZAWIE



Polska Grupa Energetyczna



PRO DEVELOPMENT

TUMint
TUM International GmbH
The University Company



ORLEN

700

wydarzeń – konferencji,
seminariów naukowych,
spotkań, warsztatów

7000

liczba studentów korzystających
z propozycji Centrum

cluster mazovia
btm

PGNiG

PAN
POLSKA AKADEMIA NAUK

NanoStal

mimo

5

mln zł

wartość pozyskanych
za pośrednictwem DKiTT CZliTT PW
środków w ramach
umów warunkowych,
we współpracy z sektorem biznesu

29

liczba naukowo-badawczych
projektów realizowanych
w Centrum przez DBiA

WILLSON
& BROWN



Pracodawcy RP



Ministerstwo
Energii

SpeedUp
VENTURE CAPITAL GROUP

4

liczba realizowanych projektów
przez Centrum w konsorcjach
(DIALOG, Inkubator+, Interreg, Horyzont 2020)

Mazowieckie Obserwatorium
Rynku Pracy



grenOvi

Uruchomienie Inkubatora INiN



WowSchool
EMPOWERING FUTURE GENERATIONS



Bulding Bridges 2016



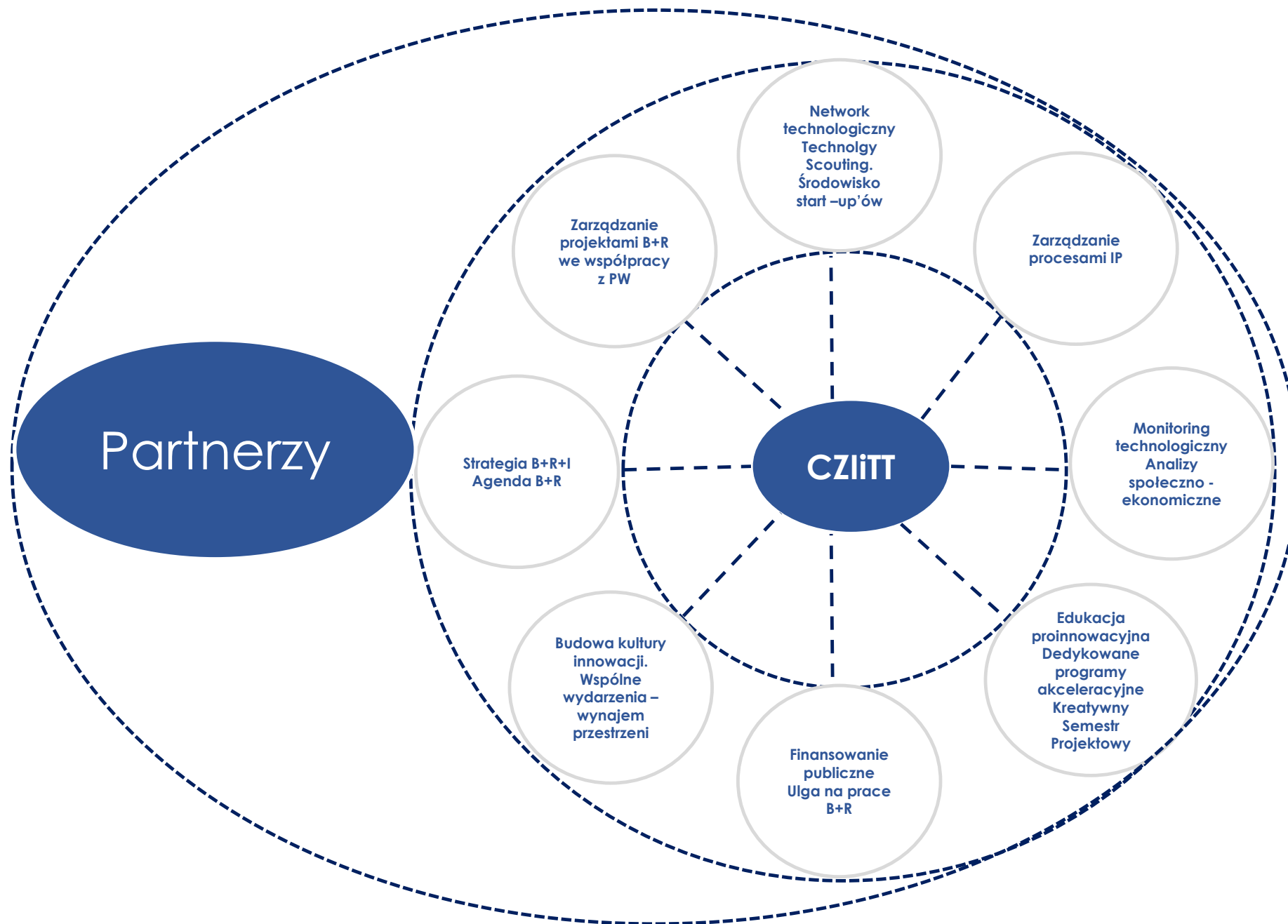
Inauguracja Planu Rozwoju Elektromobilności



Uruchomienie projektów



Kreatywny Semestr Projektowy



Zakres potencjalnej oferty współpracy
(wybrane przykłady)

KAMPUS NOWYCH TECHNOLOGII

PARTNERZY BIZNESOWI PROJEKTU

Ekosystem wsparcia innowacji Politechniki Warszawskiej

TK+

kampus+

the biggest
european
living lab

smart grid, e-mobility,
magazynowanie energii,
inteligentne liczniki



SAMSUNG

internet rzeczy / technologie
informatyczne i komunikacyjne
/ IT



fotowoltaika

HMS, automatyka dla
domu i budynków
komercyjnych

somfy Building
happiness

mobilność, windy, schody i
chodniki ruchome, zarządzanie
dostępem (access control)



Schindler



projektowanie
parametryczne



wentylacja, jakość powietrza

NOWY STYL GROUP®

inteligentne i
wszechstronne rozwiązania
stosowane w meblach i
przestrzeniach biurowych

WILLSON & BROWN

inteligentne rozwiązania dla
sektora retail, projektowanie



florabo₂

oczyszczanie powietrza,
zdrowe zielone wnętrza

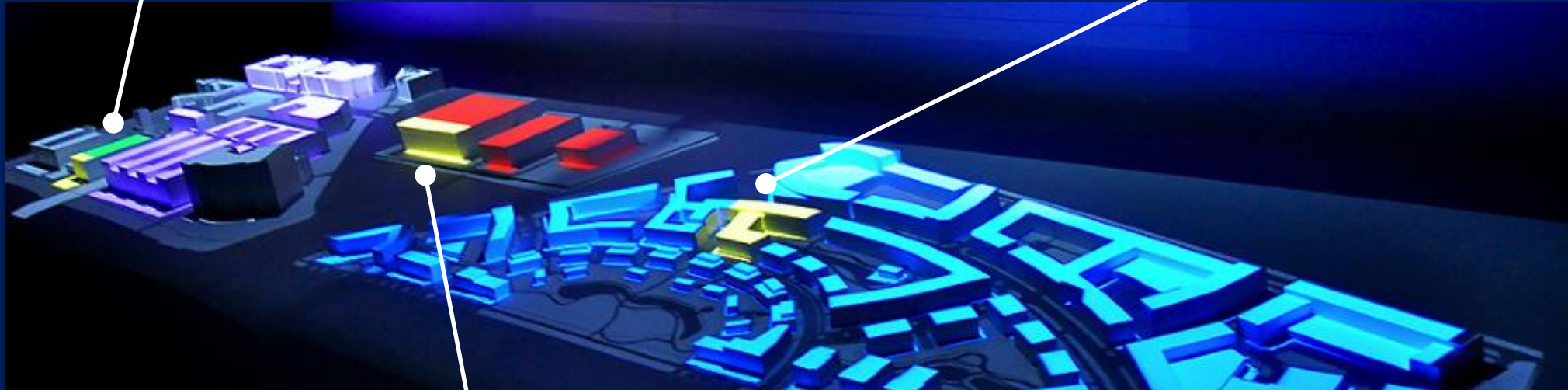
PILKINGTON

szkło, fotowoltaika, e-
mobility

GŁÓWNE LOKALIZACJE KNT AI PW

KAMPUS BIS

**KAMPUS
ZAMIENTE**



KAMPUS POLECZKI

Dziękuję za uwagę

Materiał opracował
Marcin Postawka
Zastępca Dyrektora
Centrum Zarządzania Innowacjami i Transferem Technologii
Politechniki Warszawskiej

Dane kontaktowe



Ulica Rektorska 4
00-661 Warszawa



+ 48 22 234 15 65



marcin.postawka@pw.edu.pl



www.pw.edu.pl
www.cziitt.pw.edu.pl