



"Barrieren reduzieren - gemeinsame Stärken nutzen" / „Redukować bariery – wspólnie wykorzystywać silne strony”



innovations
for high
performance
microelectronics

**INSTYTUT METROLOGII, ELEKTRONIKI
I INFORMATYKI**



Uniwersytet Zielonogórski

Współpraca i doświadczenia IHP i UZ w ramach Programu INTERREG



Die Zusammenarbeit und Erfahrung von IHP und UZ in Rahmen des INTERREG Programms

Krzysztof Piotrowski
Piotr Powroźnik

Praca powstaje przy wsparciu z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach programu BB-PL INTERREG V A 2014-2020, „Redukować bariery – wspólnie wykorzystywać silne strony”, projekt numer 85024423.

Nasza współpraca / Unsere Zusammenarbeit



Podpisanie umowy o współpracy / Der Kooperationsvertrag

Nasza współpraca / Unsere Zusammenarbeit



Podpisanie umowy o współpracy / Der Kooperationsvertrag

Nasza współpraca / Unsere Zusammenarbeit



Zajęcia dydaktyczne dla studentów WIEA UZ prowadzone przez pracowników IHP /
Lehreveranstaltung an der UZ (WIEA) durchgeführt von IHP Mitarbeitern

Nasza współpraca / Unsere Zusammenarbeit



UZ na Dniu Otwartych Drzwi w IHP we Frankfurcie nad Odrą /
UZ an dem Tag der offenen Tür im IHP

Nasza współpraca / Unsere Zusammenarbeit



UZ na Dniu Otwartych Drzwi w IHP we Frankfurcie nad Odrą / UZ an dem Tag der offenen Tür im IHP

Nasza współpraca / Unsere Zusammenarbeit



Udział IHP w Festiwalu Nauki organizowanym przez UZ / IHP an dem Festival der Wissenschaft an der UZ

Nasza współpraca / Unsere Zusammenarbeit



Udział IHP w Dniach Otwartych organizowanych przez UZ /
IHP an dem Tag der offenen Tür an der UZ

Projekt realizowany przez Uniwersytet Zielonogórski wraz z IHP w ramach Programu Współpracy INTERREG VA Polska – Brandenburgia 2014-2020

Tytuł projektu / Projektbezeichnung

Eine Plattform für SmartGrid Untersuchung und Testen von Energie Management und Balancieren Algorithmen. /

Platforma do badan nad rozwiązaniami SmartGrid oraz testowania algorytmów zarządzania i balansowania energią

Okres realizacji / Zeitraum: 06.2018 – 05.2019

Wartość dofinansowania / Förderung: 135 139 EUR

Lider Projektu / Lead Partner: IHP Leibniz Institut für innovative Mikroelektronik, Frankfurt/Oder

Partnerzy projektu / Partner: Uniwersytet Zielonogórski

Opis projektu:

Głównym planowanym rezultatem projektu jest wzrost stopnia współpracy partnerów projektu, a co się z tym wiąże wzrost potencjału naukowo-badawczego w regionie.

W ramach projektu jest ona szczególnie ukierunkowana na usystematyzowanie prac zorientowanych na wspólny rozwój technologii związanej z systemami i algorytmami zarządzania energia w inteligentnych sieciach energetycznych (Smart Grid).

Nasze doświadczenia w ramach Programu Współpracy INTERREG VA Polska – Brandenburgia 2014-2020

- Pogłębienie współpracy IHP – UZ w obszarze zarządzania energią
 - Zwiększenie innowacyjności / potencjału badawczego regionu
 - Pogłębienie współpracy między partnerami
 - Współpraca transgraniczna
- Program INTERREG skupia się na współpracy w regionie
 - Lokalni partnerzy
 - Lokalne wyniki i cele – wzmocnienie wagi regionu
 - Lokalne centrum raportowania i rozliczeń

Projekty w trakcie oceny, złożone przez Uniwersytet Zielonogórski i IHP w ramach Programu Współpracy INTERREG VA Polska – Brandenburgia 2014-2020

Tytuł projektu:

SmartRiver: Intelligentes Odergebiet /
SmartRiver: Inteligentne Nadodrze

Okres realizacji: 06.2019 – 05.2022

Wartość dofinansowania: 1 146 000 EUR

Lider Projektu: IHP Leibniz Institut für innovative Mikroelektronik, Frankfurt/Oder

Partnerzy projektu: Uniwersytet Zielonogórski

Planowane projekty IHP w trakcie tworzenia wniosku do złożenia w ramach Programu Współpracy INTERREG VA Polska – Brandenburgia 2014-2020

Tytuł projektu:

SpaceRegion: Transgraniczna Integracja Sektora Kosmicznego

Okres realizacji: 05.2020 – 04.2022

Wartość dofinansowania: ~ 850 000 EUR

Lider Projektu: Centrum Badan Kosmicznych PAN, Zielona Góra

Partnerzy projektu: IHP Leibniz Institut für innovative Mikroelektronik, Frankfurt/Oder

Projekty realizowane przez Uniwersytet Zielonogórski w ramach Programu Współpracy INTERREG VA Polska – Brandenburgia 2014-2020

Tytuł projektu:

Die Kooperation der Wissenschaftspartner in der Ausbildung und beim Wissenstransfer im Bereich der Energiespeichertechnologien und der Energieeffizienz in der Region SNB /

Współpraca partnerów naukowych w zakresie kształcenia i wymiany wiedzy w dziedzinie technologii magazynowania energii i efektywności energetycznej SNB”

Okres realizacji: 04.2018 - 07.2021

Wartość dofinansowania: 805 291 EUR, w tym UZ: 295 291 EUR

Lider Projektu: Centrum für Energietechnologie Brandenburg e.V. Cottbus

Partnerzy projektu: Uniwersytet Zielonogórski, Miasto Zielona Góra



Projekty zrealizowane przez Uniwersytet Zielonogórski w ramach Europejskiej Współpracy Terytorialnej – Programu Operacyjnego Współpracy Transgranicznej Polska (województwo lubuskie)-Brandenburgia 2007-2013



DG Edukacja i Kultura
Program „Uczenie się przez całe życie”
Leonardo da Vinci

Cykl projektów:

“Dni Polsko-Niemieckie na Uniwersytecie Zielonogórskim”

Głównym celem osiągniętym poprzez realizację cyklu projektów było wzajemne budowanie dobrych relacji w obszarze polsko-niemieckiego pogranicza polegających na wzajemnym poznawaniu kultury i języka sąsiada.

Projekt:

“Współpraca UZ i BTU w zakresie zielonej energii”

Partnerzy projektu: Uniwersytet Zielonogórski, Brandenburgski Uniwersytet Techniczny w Cottbus- Seftenberg, Miasto Zielona Góra, Miasto Cottbus

Okres realizacji: 2012-2015 (czerwiec)

Wartość całkowita projektu: 1 076 561,06 EUR

Instytut Informatyki i Zarządzania Produkcją Wydziału Mechanicznego Uniwersytetu Zielonogórskiego był partnerem w projekcie: „Sztuczne DNA” („Künstliche DNA”), który został zrealizowany przez Brandenburgische Technische Universität Cottbus (BTU Cottbus), Lehrstuhl Industrielle Informationstechnik der BTU Cottbus ze środków Programu Operacyjnego Współpracy Transgranicznej Polska (woj. Lubuskie)-Brandenburgia 2007-2013, w ramach Europejskiej Współpracy Terytorialnej.

Europejska Współpraca Terytorialna „Pokonywać granice poprzez wspólne inwestowanie w przyszłość”

Dziękujemy za uwagę

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit