KONFERENCJA NAUKOWA:
„ZRÓWNOWAŻONY ROZWÓJ - „MIKROENERGETYKA ROZPROSZONA" I „INTELIGENTNE SIECI".
PRAKTYCZNE WDROŻENIA TECHNOLOGII FOTOWOLTAICZNYCH I TELEINFORMATYCZNYCH."

***PROGRAM KONFERENCJI NAUKOWEJ:* 12 GRUDZIEŃ 2016 R.; bud.H, PPNT.**

Godz. 9.00 Recepcja
Zespół CAPiSE

SALA KONFERENCYJNA:

Godz. 9.30 Otwarcie Konferencji
Prof. Jacek Guliński – Prezes Fundacji UAM
Rafał Wiatr – Prezes Zarządu TG Valor S.A.

Godz. 9.35 „OZE a gospodarka niskoemisyjna"
Wykład inauguracyjny:Prof. zw. dr hab. Waldemar Ratajczak -Wydział Geografii UAM, CAPiSE FUAM
dr Justyna Weltrowska – Jęch – Dyrektor CAPiSE FUAM
mgr inż. Sara Zielińska – Instytut Geografii Społeczno-Ekonomicznej i Gospodarki Przestrzennej UAM

Godz. 10.30 „Mikroenergetyka fotowoltaiczna"
Prezentacja Projektu badawczo-rozwojowego:
„Badania przemysłowe i prace rozwojowe systemu optymalnego zarządzania wykorzystaniem energii elektrycznej przez Odbiorców przemysłowych, bazującego na zastosowaniu technologii fotowoltaicznych i teleinformatycznych":Zespół TG Valor

LABORATORIUM FOTOWOLTAICZNE:

Godz. 11.00 Demonstracja urządzeń Laboratorium Fotowoltaicznego: Zespół TG Valor

Godz. 11.15 Przerwa na kawę

SALA KONFERENCYJNA:

Godz. 11.30 Demonstracja funkcjonowania Laboratorium Fotowoltaicznego: Zespół TG Valor

Godz. 11.45 „Energia słoneczna"
Wykład naukowy: Prof. dr hab. Michał Banaszak - Wydział Fizyki UAM, CAPiSE FUAM

Godz. 12.45 Przerwa na lunch

Godz. 13.15 „Źródła i magazynowanie energii"
Wykład naukowy: Prof. dr hab. Michał Banaszak - Wydział Fizyki UAM, CAPiSE FUAM

Godz. 14.00 „Warunki solarne na obszarze Polski ze szczególnym uwzględnieniem Wielkopolski"
Wykład naukowy: Prof. UAM dr hab. Leszek Kolendowicz - Wydział Geografii UAM, CAPiSE FUAM

Godz. 15.00 „Ocena potencjału energii słonecznej na obszarach miejskich z wykorzystaniem techniki modelowania GIS"
Wykład naukowy: Dr Bartosz Czernecki - Wydział Geografii UAM, CAPiSE FUAM

Godz. 16.00 Przerwa na kawę

Godz. 16.15 „Innowacyjna Elektrownia Fotowoltaiczna o nowatorskiej architekturze"
Prezentacje Projektów wdrożeniowych:
„Możliwości optymalizacji całkowitych kosztów zużycia energii elektrycznej":Zespół TG Valor

Godz. 17.00 Zakończenie Konferencji
Omówienie publikacji naukowej - Prof. zw. dr hab. Waldemar Ratajczak
Podsumowanie - Rafał Wiatr

OŚRODEK BADAŃ LOKALNYCH

Stowarzyszenie Lokalna Grupa Działania
Gościnna Wielkopolska

Konferencja naukowa o charakterze publicznym dofinansowana ze środków Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Poznaniu

CZYSTA ENERGIA