

SEMINARIUM W BIAŁYMSTOKU - „NOWE TECHNOLOGIE I MATERIAŁY W TRANSFORMACJI ENERGETYCZNEJ”

Z dużym zainteresowaniem białostockiego środowiska naukowo-technicznego i studentów spotkało się seminarium, które odbyło się w dniu 26.11.2024 r. na Wydziale Elektrycznym Politechniki Białostockiej pt. „Nowe technologie i materiały w transformacji energetycznej”. Organizatorami wydarzenia byli: Wydział Elektryczny Politechniki Białostockiej, Koło Pracowników oraz Koło Studenckie Stowarzyszenia Elektryków Polskich - oba działające na Politechnice Białostockiej, Oddział Białostocki PTETiS, Podlaska Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa oraz Oddział Białostocki Stowarzyszenia Energetyków Polskich.


Seminarium zostało zorganizowane w celu stworzenia miejsca i platformy do spotkania, wymiany wiedzy i informacji pomiędzy praktykami i naukowcami z różnych wydziałów Politechniki Białostockiej, zainteresowanych zagadnieniami transformacji energetycznej oraz nowymi technologiami w zakresie poszanowania energii. W pierwszej części spotkania, prowadzonego przez dra hab. inż. Jacka Kuszniara prof. PB, wygłoszono sześć bardzo ciekawych referatów, a po przerwie kawowej odbył się panel dyskusyjny, w którym wzięli udział przedstawiciele: Urzędu Miasta Białegostoku, Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków, Podlaskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa oraz firmy Bauter Energy Sp. z o.o. Moderatorem był dr hab. inż. Zbigniew Skibko z Wydziału Elektrycznego Politechniki Białostockiej. W dyskusji czynny udział wzięli też uczestnicy z sali. Wymiana poglądów dotyczyła w szczególności problemów racjonalnego zastosowania w różnych obiektach budowlanych i technicznych instalacji OZE oraz nowych materiałów termoizolacyjnych, a zwłaszcza nowatorskich cienkich powłok termorefleksyjnych, w świetle obowiązujących przepisów i oczekiwań praktyków sztuki budowlanej.

Seminarium było dobrą platformą do prezentacji osiągnięć pracowników Politechniki Białostockiej w zakresie możliwości poprawy efektywności energetycznej budynków, z wykorzystaniem źródeł OZE, zastosowania systemów zasilanych energią pozyskaną z otoczenia, a ponadto osiągnięć przedsiębiorców w zakresie nowych produktów i wdrażania innowacyjnych technologii.

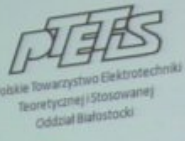
Opracowanie i zdjęcia:

Paweł Mytnik

Prezes Oddziału Białostockiego SEP

 Wydział
Elektryczny

 WYDZIAŁ
ELEKTRYCZNY
POLITECHNIKA BIAŁYSTOCKA

 PTEAS
Polskie Towarzystwo Elektrotechniki
Teoretycznej i Stosowanej
Oddział Białostocki



Stowarzyszenie
Elektryków Polskich



Podlaska Okręgowa
Izba Inżynierów
Budownictwa



Stowarzyszenie
Polskich Energetyków

Nowe technologie i materiały w transformacji energetycznej

pb.edu.pl

















