

# Działo się... w 2021 roku

## WAŻNIEJSZE WYDARZENIA W ODDZIALE BIAŁOSTOCKIM SEP W 2021 r.

- Rok 2021, podobnie jak poprzedni 2020, stał pod znakiem pandemii koronawirusa COVID-19. Nadal obowiązywały w większym lub mniejszym stopniu ograniczenia sanitarne, które ograniczały nam możliwości działania. Nie spotkaliśmy się na dorocznym Balu Elektryka 2021, oddziałowej wycieczce czy na seminarium ELSEP 2021, a Zarząd Oddziału odbywał swe posiedzenia w trybie korespondencyjnym.
- Jednak w dniu **18 stycznia 2021 r.** Zarząd Oddziału spotkał się na uroczystym noworocznym posiedzeniu w sali konferencyjnej NOT, podczas którego wręczono wyróżnionym sepowcom stowarzyszeniowe honorowe medale, a także ogłoszono wyniki dorocznego Konkursu na wyróżniającą się pracę dyplomową



**Fot.1. Wyróżnieni medalami im. inż. Michała Doliwo-Dobrowolskiego** (od lewej: kol. kol. Grzegorz Hołdyński, Andrzej Sajczyk, Jacek Kuszniar, Marcin Sulkowski, Paweł Mytnik)

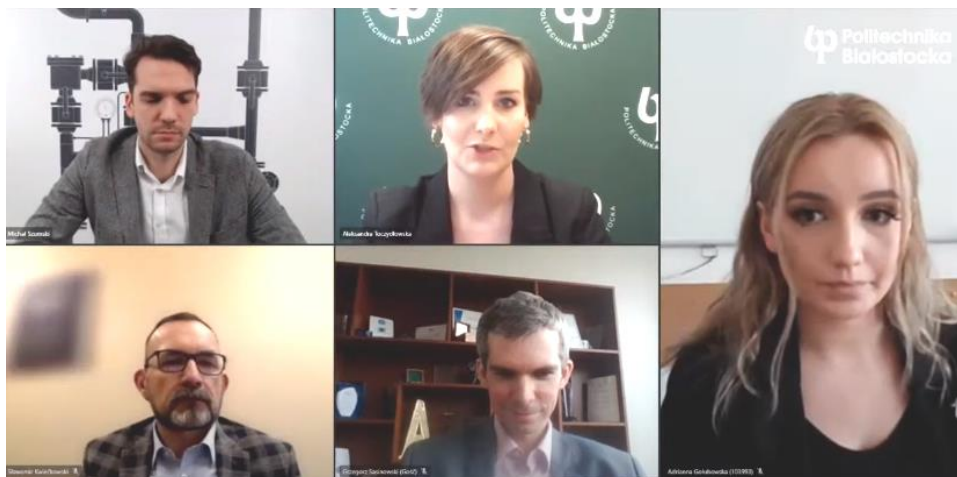
z dziedziny elektryki - edycja 2019/2020 i wręczono nagrody laureatom, a okolicznościowe dyplomy ich promotorom. W drugiej części spotkania odbyło się robocze posiedzenie Zarządu Oddziału.



**Fot.2. Zarząd Oddziału podczas posiedzenia w części roboczej w warunkach reżimu sanitarnego**

- W dniach **14-15 kwietnia 2021 roku odbyły się II Podlaskie Dni Młodego Elektryka.** W związku z niekorzystną sytuacją epidemiologiczną wydarzenie odbyło się w formie wirtualnej za pośrednictwem serwi-

su YouTube oraz platformy MS Teams. Tematyka wykładów obejmowała ciekawe zagadnienia związane



**Fot.3. Uczestnicy panelu dyskusyjnego II PDME 2021**(od lewej u góry: Maciej Szumski, Aleksandra Toczyłowska; na dole: Sławomir Kwiećkowski, Grzegorz Sasinowski; z prawej: Adrianna Gołubowska)

z techniką fotowoltaiczną w budynkach jednorodzinnych, systemem pomp ciepła, techniką wykorzystania promieniowania UV oraz zagrożeń dla sieci elektroenergetycznej ze strony niekontrolowanego rozwoju fotowoltaiki. Równie atrakcyjnym elementem II Podlaskich Dni Młodego Elektryka był panel dyskusyjny pod hasłem „Obecny system edukacji, a rynek pracy. Oczekiwania kontra rzeczywistość”. Organizatorem



**Fot.4. Koordynator II PDME kol. Artur Mentel - prezes Studenckiego Koła SEP przy PB**

II Podlaskich Dni Młodego Elektryka było Studenckie Koło SEP przy Politechnice Białostockiej przy współpracy z Samorządem Studentów Politechniki Białostockiej, Białostockim Oddziałem SEP oraz Wydziałem Elektrycznym Politechniki Białostockiej. Wydarzenie to było dużym sukcesem organizacyjnym.



- Podczas Zebrania sprawozdawczo-wyborczego Rady FSNT NOT w Białymstoku w dniu **25 września 2021 r.** dokonano wyboru nowych władz na czteroletnią kadencję. Prezes Oddziału Białostockiego SEP kol. Paweł Mytnik został wybrany na Prezesa Zarządu Rady FSNT NOT w Białymstoku, a kol. Wiktor Ostasiewicz na członka Komisji Rewizyjnej.

- W dniu 8 października 2021 r. odbyły się uroczystości obchodów 75-lecia Oddziału Białostockiego SEP.



**Fot.5. Uczestnicy obchodów 75-lecia Oddziału Białostockiego** (w pierwszym rzędzie od lewej: kol. kol. Danuta Matejczyk i Małgorzata Nierodzik – prac. Biura Oddziału, Małgorzata Gregorczyk, Jacek Nowicki, Piotr Szymczak) – fot. Krzysztof Woliński

Swą obecnością zaszczycił nas Prezes SEP kol. Piotr Szymczak. Na początku uczestnicy zebrali się w sali konferencyjnej NOT, gdzie m.in. pokrótce przypomniano historię Oddziału, wręczono wiele honorowych



**Fot.6. Rewers i awers Medalu 75-le-cia Oddziału Białostockiego SEP**

wyróżnień SEP (w tym specjalnie wybity pamiątkowy Medal 75-lecia Oddziału Białostockiego SEP), wysłuchano ciekawej prezentacji dra hab. inż. Macieja Zajkowskiego prof. PB na temat wykorzystania promieniowania UV. Druga część uroczystości odbyła się po przejeździe do „Rezydencji Protasy” w Pro-



**Fot.7. Zarząd Główny SEP tańczy w „Rezydencji Protasy” podczas obchodów 75-lecia Oddziału Białostockiego SEP** (od lewej: kol. kol. Małgorzata Gregorczyk, Piotr Szymczak) – fot. Paweł Młynik

tasach k. Białegostoku, gdzie przy jadle, napitku i muzyce serwowanej przez DJ-a odbyło się integracyjne spotkanie koleżeńskie. Panowała wspaniała koleżeńska atmosfera.

- Europejskie Centrum Kultury „Opera i Filharmonia Podlaska”, w którym od lat jesteśmy stałymi gośćmi, wystawiło kolejną repertuarową premierę. A jest nią słynne dzieło „króla operetki” Fraza Lehàra „Wesoła wdówka”. W dniu **9 października 2021 r.** wspólnie oglądaliśmy jeden z popremierowych spektakli. Widowisko zostało przygotowane z dużym rozmachem, z wykorzystaniem wielkich możliwości technicznych sceny. Z ramienia Oddziału SEP uczestniczyło w nim 95 osób. Nie żałowały!
- W dniu **3 grudnia 2021 r.** na Wydziale Elektrycznym Politechniki Białostockiej obradowała Komisja Konkursowa w ramach Konkursu Oddziału Białostockiego SEP na wyróżniającą się pracę dyplomową z dziedziny elektryki. Do konkursu zgłoszono 13 prac. Przyznano dwa równorzędne I miejsca i trzy równorzędne II miejsca. Członkowie Komisji podkreślali wysoki i wyrównany poziom zgłoszonych prac.



**Fot.8. Komisja podczas obrad** (od lewej: Krzysztof Woliński, Mirosław Popławski, Jerzy Busłowski, Bogusław Butryło, Jarosław Werdoni, Marian Roch Dubowski) – fot. Paweł Mytnik

A oto laureaci:

#### **Dwa równorzędne I Miejsca:**

- mgr inż. Mateusz Wasilewski - „Przekształtnik DC/AC z dodatkowym, wspomagającym przekształtnikiem DC/DC – realizacja praktyczna”, promotor dr inż. Marek Tomasz Korzeniewski,
- inż. Piotr Wasilewski - „A stand-alone brushless actuator for small-size dynamic legged robots” („Projekt i budowa modułowego napędu bezszczotkowego z przeznaczeniem do robotów kroczących”), promotor dr Maciej Ciężkowski,

#### **Trzy równorzędne II Miejsca:**

- inż. Paweł Muszyński - „Opracowanie konstrukcji wyświetlacza przeziernego”, promotor dr hab. inż. Jacek Kuszniar,
  - mgr inż. Bartłomiej Naruk - „Badania symulacyjne wybranych algorytmów sterowania mobilnego robota kołowego z uwzględnieniem jego dynamiki”, promotor dr hab. inż. Zbigniew Kulesza, prof. PB,
  - mgr inż. Alicja Barbara Siemieniako - „Programowanie manipulatora robota do rozgrywania gry planszowej”, promotor prof. dr hab. inż. Zdzisław Gosiewski.
- Koło SEP przy PGE Dystrybucja S.A. Oddział Białystok w dniu **10 grudnia 2021 r.** w „Dworku nad łąkami” w Kiermusach k. Tykocina zorganizowało swe spotkanie integracyjne. Do udziału zaproszeni zostali też przedstawiciele innych Kół oraz prezes Oddziału Białostockiego SEP. Spotkanie uświetnił wspaniałym występem muzyki rockowej i bluesowej inżynierski zespół „Po pięćdziesiątce”. Panowała wspaniała koleżeńska atmosfera.



Fot.9. Zespół „Po pięćdziesiątce” w akcji podczas spotkania w Kiermusach w dniu 10.12.2021 r.

- W 2021 r. wydano 2 kolejne numery oddziałowego Biuletynu (nr 60 na obchody 75-lecia Oddziału ELSEP i nr 61 – przygotowany na ewentualne Spotkanie Opłatkowe 2021).



## Biuletyn

Oddziału Białostockiego  
Stowarzyszenia Elektryków Polskich

Białystok, Numer **60** - WRZESIEŃ 2021



## Biuletyn

Oddziału Białostockiego  
Stowarzyszenia Elektryków Polskich

Białystok, Numer **61** - GRUDZIEŃ 2021