

23 edycja Olimpiady Wiedzy Elektrycznej i Elektronicznej „Euroelektra”

W roku szkolnym 2020/21 odbywa się kolejna 23 edycja Olimpiady Wiedzy Elektrycznej i Elektronicznej „Euroelektra”. Jak co roku olimpiada organizowana przez Stowarzyszenie Elektryków Polskich cieszy się dużym zainteresowaniem wśród uczniów szkół technicznych. Pomimo ograniczeń pandemicznych w tej edycji w zawodach I stopnia wzięło udział ponad 300 młodych uczestników z całej Polski. I stopień zawodów został zorganizowany w formie zdalnej na platformie internetowej. Zawody II stopnia zorganizowano już w formie stacjonarnej w 12 okręgach.

Zawody okręgowe przeprowadzono w dniu 11 marca 2021r.. W okręgu dolnośląskim zawody miały miejsce w Zespole Szkół nr 18 przy ul. Młodych Techników. Przewodniczącym Okręgowej Komisji na terenie Dolnego Śląska został kol. Remigiusz Mydlikowski. W zawodach wzięli udział uczniowie z grupy elektrotechniki, elektroniki oraz teleinformatyki.

Przygotował

Remigiusz Mydlikowski

Przykładowe zadania z I etapu 22 edycji:

<http://euroelektra.edu.pl/pliki-do-pobrania?relPath=ZADANIA%20XXII%202019-2020/ZADANIA%20XXII%2019-20%20I%20etap>

23 EDYCJA OLIMPIADY WIEDZY ELEKTRYCZNEJ I ELEKTRONICZNEJ EUROELEKTRA

PROPONOWANE NOWE TERMINY ZAWODÓW

Terminy zawodów:

- I stopnia – 6 listopada 2020 r. (piątek)
- II stopnia – 11 marca 2021 r. (czwartek)
- III stopnia – 20 kwietnia 2021 r. (wtorek)

Uniwersytet Technologiczno-Przyrodniczy w Bydgoszczy



Uroczyste ogłoszenie wyników – 10 czerwca 2021 r. (czwartek)

Spotkanie noworoczne Oddziału Wrocławskiego SEP

Spotkanie noworoczne Oddziału Wrocławskiego SEP ma już wieloletnią tradycję, a tegoroczna edycja był absolutnie wyjątkowy i nieporównywalny z żadnym poprzednim. Dlaczego? Ponieważ uczestnicy spotkali się przy monitorach komputerów i laptopach, a nie w sali.

Organizacja spotkania w czasie rozlicznych obostrzeń wydawała się po prostu niemożliwa, a wieloletnia tradycja spotkań zagrożona. Organizatorzy postanowili jednak zaadoptować do Panujących realiów i zorganizować spotkanie wirtualne, którego uczestnicy zasiedli nie na krzesłach, ale w domu przy laptopach. I tak się zaczęło.

Zebranych przywitali kolejno – gospodarz wieczoru, Prezes

Oddziału Wrocławskiego SEP Andrzej Hachoł. Następnie wspólnie z Kolegą Krzysztofem Nowickim wręczyli oni medale oraz wyróżnienia. Czy to możliwe w czasach pandemii ? Tak aktu wręczenia dokonano wcześniej z zachowaniem wymogów sanitarnych a podczas spotkania odtworzono nagrania. Następnie informację o pracach Oddziału przedstawił zainteresowanym Prezes Oddziału. Po zakończeniu prezentacji głos zabrali m.in. obecny Prezes SEP Piotr Szymczak oraz były Prezes Kolega Jerzy Barglik gratulując oddziałowi osiągnieć pomimo ograniczeń jakie przyniósł ze sobą wirus.

Referat okolicznościowy dotyczący wpływu pola elektromagnetycznego na otaczający nas świat wygłosił doktor Marek Szuba. Po części merytorycznej wieczór uświetniły dedykowane dla oddziału życzenia braci Golec oraz okazjonalny koncert.

Link do koncertu

https://youtu.be/rnB_dbK_t08

VII Konferencja GPW 2020

W sobotę 12 grudnia 2020 roku odbyła się VII pandemiczna edycja Konferencji Naukowej Generacja-Przesył-Wykorzystanie GPW 2020. Ze względów epidemicznych wydarzenie odbyło się w trybie zdalnym.

Organizatorami Konferencji GPW 2020 była Politechnika Wrocławska oraz Oddział Wrocławski Stowarzyszenia Elektryków Polskich. Sztab organizacyjny w trakcie wydarzenia znajdował się w budynku Filii Politechniki Wrocławskiej w Legnicy, gdzie pierwotnie Konferencja miała odbyć się w trybie stacjonarnym.

W trakcie Konferencji 19 prelegentów wygłosiło swoje prelekcje w 6 sesjach: inauguracyjnej, inżynierskiej, studenckiej, doktoranckiej, anglojęzycznej i finałowej. Po zakończeniu poszczególnych sesji odbywały się głosowania w formie on-line na najlepszego prelegenta. Zwycięzcy tych głosowań zostali nagrodzeni nagrodami głównymi w postaci tabletów. Pozostałe upominki decyzją Komitetu Naukowego Konferencji GPW 2020 zostały przyznane innym wyróżniającym się prelegentom.

Konferencja była transmitowana na żywo w serwisie YouTube, gdzie jest dostępna w całości. Po ceremonii ogłoszenia zwycięskich prelegentów odbyła się w kościele pw. Miłosierdzia Bożego w Jaworze msza święta w intencji uczestników Konferencji GPW 2020. Wydarzenie to było również transmitowane na żywo w Internecie.

W Konferencji GPW 2020 udział wzięli prelegenci z Politechniki Wrocławskiej, Oddziału Wrocławskiego SEP, PWSZ im. Witelona w Legnicy, Narodowego Uniwersytetu Górniczego w Dniepropietrowsku, Narodowego Uniwersytetu Technicznego Ukrainy w Kijowie oraz przedsiębiorstw z branży elektroenergetycznej.

Konferencja GPW 2020 odbyła się pod patronatem Ministerstwa Edukacji i Nauki. W trakcie sesji inauguracyjnej Sekretarz Stanu w Ministerstwie Nauki i Szkolnictwa Wyższego Wojciech Murdzek pogratulował doprowadzenia do odbycia się Konferencji w trudnych czasach. Zwrócił uwagę, że główna tematyka Konferencji jest niezwykle istotna z punktu widzenia transformacji i bezpieczeństwa energetycznego Polski. Podkreślił, że dzisiejsza walka o Polskę to bitwa o nowoczesne rozwiązania i dobrostan mieszkańców.

(link: <https://youtu.be/GzooL9gUFCU>)

Dzień Inżyniera 10.10.2020



Konferencja online o tytule przewodnim Dzień Inżyniera odbyła się 10 października 2020 r., w godzinach 10:00 – 16:00.

Wydarzenie zostało uroczystie otwarte przez Prezesa Oddziału Wrocławskiego SEP Andrzeja Hachoła. Głównymi organizatorami przedsięwzięcia byli Oddział Wrocławski SEP oraz firma PLC Expert sp. z o. o.

Konferencja nie mogła by mieć miejsca bez partnerów, którzy przygotowali niezwykle ciekawe prelekcje oraz ufundowali nagrody dla najbardziej zaangażowanych słuchaczy.

Najważniejsi słuchacze zostali wybrani na podstawie quizu, który w trakcie Dnia Inżyniera odbył się dwa razy.

Konferencja w całym swoim harmonogramie i koncepcji „dla każdego coś dobrego” została podzielona na 3 części tematyczne, elektryczną, programistyczną oraz projektowania 3D.

W trakcie całego wydarzenia głos zabrało 11 prelegentów. Gościliśmy przedstawicieli Izby Rzecznawców SEP, TIM, Finder, Procom System, SDS Automatyka, National Instrument oraz trenerów firmy PLC Expert.

W konferencji udział wzięło kilkuset słuchaczy, którzy mieli stały dostęp do chatu, gdzie na bieżąco w trakcie wystąpień mogli zadawać pytania do specjalistów.

Nasi prowadzący w trakcie trwania konferencji znajdowali się na terenie całego kraju, a nawet poza jego granicami. Wykorzystanie zdobyczy technologicznych jaką jest niewątpliwie łączność internetowa daje niespotykane możliwości logistyczne i organizacyjne.