
Czwartek, 13. października 2016 r.

od 15.00	Rejestracja uczestników w biurze Szkoły w „Niezłym młynie” w Czeszowie
	Sesja inauguracyjna , prowadzący: Ewa Dębowska
17.30-17.45	Otwarcie XXII Jesiennej Szkoły „Problemy dydaktyki fizyki”
17.45-18.30	Wykład inauguracyjny: Jan Harasimowicz (Uniwersytet Wrocławski) „Uniwersytet Wrocławski na edukacyjnej mapie Europy”
18.30-18.45	Ewa Dębowska, Leszek Ryk (Uniwersytet Wrocławski) „Co nas czeka tej jesieni na Szkole PDF?”
18.45-19.00	Dyskusja
19.00-20.00	Kolacja

Piątek, 14. października 2016 r.

8.30-9.15	Śniadanie
	Sesja poranna (cz. 1) , prowadzący: Piotr Skurski
9.30- 11.30	Dwugłos o neurodydaktyce Roman Rosiek (Uniwersytet Pedagogiczny w Krakowie) Jerzy W. Mozrzyk (Uniwersytet Wrocławski) Dyskusja
	Sesja poranna (cz. 2) , prowadzący: Ryszard Cach
12.00-14.00	Tadeusz Wibig (Uniwersytet Łódzki) „Czarna Chmura Freda Hoyle’a” Zbigniew J. Jurek (Uniwersytet Wrocławski) „Matematyczne zarządzanie ryzykiem – losowością” Marcin Braun (Szkoła Podstawowa Nr 330 w Warszawie, Wydawnictwo Nowa Era) „Głos matematyka o problemach <z pogranicza>”
14.00-15.00	Obiad
	Sesja popołudniowa (cz. 1) , prowadzący: Tadeusz Wibig
15.30-17.00	Rafał Szukiewicz (Uniwersytet Wrocławski) „Białe LED-y – możliwości i wyzwania” Arkadiusz Błaut (Uniwersytet Wrocławski) „Fale grawitacyjne”
	Sesja popołudniowa (cz. 2) , prowadzący: Leszek Ryk
17.30-19.00	Adam Jezierski (Uniwersytet Wrocławski) „Natura w nauce i kulturze” Kazimierz Orzechowski (Uniwersytet Wrocławski) „Człowiek w środowisku elektromagnetycznym”
19.30-20.30	Kolacja
	Sesja wieczorna „Przykłady praktyk nauczycielskich – targi dobrej lekcji” , prowadzący: Tomasz Greczyło
20.45 - ?	

Sobota, 15. października 2016 r.

- 8.30-9.15 Śniadanie
- Sesja poranna**, prowadzący: Stanisław Jakubowicz
- 9.30-11.30 Wojciech Małecki (Okręgowa Komisja Egzaminacyjna we Wrocławiu) „Fizyka – filarem kształcenia ogólnego w XXI wieku”
Małgorzata Wysocka-Kunisz (Uniwersytet Jana Kochanowskiego w Kielcach) „Nauczanie fizyki a kształtowanie kompetencji kluczowych”
Dyskusja
- Sesja poranna „Badania dydaktyczne, działania edukacyjne” (cz. 1)**, prowadzący: Andrzej Majhofer
- 12.00-14.00 Tadeusz Wibig (Uniwersytet Łódzki) „O możliwym związku braku społecznego zainteresowania studiowaniem nauk ścisłych ze szczególnym uwzględnieniem fizyki, a aktualną sytuacją literatury science-fiction”
Jacek Własak (Politechnika Wrocławska) „Zanim zaczniemy mówić , uzgodnijmy jak brzmią zasady dynamiki”
Joanna Gondek (Uniwersytet Gdański) „Fizyka z wektorami – kilka uwag”
Dobromiła Szczepaniak (ZSO Nr 5 we Wrocławiu) „MYP (The Middle Years Programme) a edukacja polska”
Piotr Skurski, Jadwiga Skurska, Michał Karbowski (Uniwersytet Łódzki) „Uczniowskie zadania doświadczalne z fizyki”
Dagmara Sokołowska (Uniwersytet Jagielloński) „Postrzeganie przedmiotów przyrodniczych i ścisłych przez uczniów – wyniki badań projektu SECURE”
Paweł Barczyński (Uniwersytet Łódzki) „Badania dydaktyczne w centrach nauki – zaproszenie do współpracy”
- 14.00-15.00 Obiad
- Sesja popołudniowa „Badania dydaktyczne, działania edukacyjne” (cz. 2)**, prowadzący: Roman Rosiek
- 15.30-17.30 Ryszard Nych „Podstawa programowa pełna dziur ale bez dziur”
Paweł Barczyński (Uniwersytet Łódzki) „SciFUN – prezentacja międzynarodowego projektu edukacyjnego”
Zygmunt Olesik, Czesław Puchała (Akademia im. Jana Długosza w Częstochowie) „Popularyzacja nauk przyrodniczych w regionie częstochowskim”
Krzysztof Gębura (Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu) „Popularyzacja wiedzy przyrodniczej na WF UAM”
Ewa Dębowska (Uniwersytet Wrocławski) „O popularyzacji fizyki w Uniwersytecie Wrocławskim”
Iwona Iwaszkiewicz-Kostka (Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu) „Klasy Akademickie na Wydziale Fizyki UAM”
Piotr Skurski, Michał Karbowski (Uniwersytet Łódzki) „Fizyka w przedszkolu?”
- Sesja popołudniowa „Egzamin maturalny z fizyki”**, prowadzący: Zygmunt Olesik
- 18.00-19.30 Wojciech Małecki, Dobromiła Szczepaniak (Okręgowa Komisja Egzaminacyjna we Wrocławiu), Tomasz Greczyło (Uniwersytet Wrocławski)
„Analiza wyników matury 2015 i 2016”
Andrzej Majhofer (Uniwersytet Warszawski) „Jak powinien wyglądać egzamin maturalny?”
Dyskusja
- 20.00 **Uroczysta Sesja Wieczorna „Czterdzieści jeden lat minęło, jak jeden dzień...”**, prowadzący: Dobromiła Szczepaniak, Ryszard Cach
-

Niedziela, 16. października 2016 r.

- 8.30-9.15 Śniadanie
- 9.30-11.00 **Sesja poranna „Nauczanie fizyki ery urządzeń mobilnych”**, prowadzący: Tomasz Greczyło
- 11.30-12.00 Lunch
- 12.30 Wyjazd do Wrocławia
- 14.00-16.00 **Wizyta studyjna w „Hydropolis”**