

Polskie Stowarzyszenie Nauczycieli Przedmiotów Przyrodniczych
Polskie Towarzystwo Fizyczne
Rektor Uniwersytetu Jagiellońskiego JM prof. dr hab. n. med. Wojciech Nowak



XXVI Ogólnopolski Zjazd PSNPP

„Nauki przyrodnicze dla środowiska i zrównoważonego rozwoju”



Źródło zdjęcia: <https://www.pci-polska.pl/de/o-nas/zrownowazony-rozwoj.html>

Kraków, 6-8 września 2019 r.

Serdecznie zapraszamy!!!

„Nauki przyrodnicze dla środowiska i zrównoważonego rozwoju”

Godz.	Piątek 6.09.2019	Godz.	Sobota 7.09.2019	Godz.	Niedziela 8.09.2018
	Wydział Chemii UJ		Wydział Chemii UJ		Wydział Chemii UJ i Centrum Edukacji Przyrodniczej UJ
13.00-15.00	Rejestracja uczestników/ Zwiedzanie Wydziału Chemii Przerwa kawowa	9.00-9.30	Umieszczenie plakatów	8.40	Zbiórka w hallu Wydziału Chemii UJ
15.00-16.00	Otwarcie XXVI Zjazdu	9.30-10.30	Wykład 4	9.00-11.30	Zwiedzanie ekspozycji Centrum Edukacji Przyrodniczej UJ
	Wykład 1	10.30-11.30	Seminaria I	11.30-12.00	Przerwa kawowa
16.00-17.00	Wykład 2	11.30-12.30	Seminaria II		
17.00-17.30	Przerwa kawowa	12.30-13.30	Obiad	12.00-13.00	Pokaz doświadczeń Chemicznych <i>Chemia i światło</i>
17.30-18.30	Wykład 3	13.30-14.30	Walne Zgromadzenie Członków PSNPP		
		14.30-15.00	Seminarium III		
Możliwość skorzystania z oferty artystyczne miasta Krakowa (szczegóły poniżej)		15.00-16.00	Sesja plakatowa /Przerwa kawowa	13.00-13.30	Podsumowanie sesji plakatowej i zakończenie XXV Zjazdu PSNPP
		16.00-17.00	Seminaria IV		
		17.00-19.00	Czas wolny		
		19.00-21.00	Uroczysta kolacja		

Wykładowcy:

W1: dr hab. (Prof. UJ) Waclaw Makowski, Wydział Chemii UJ, Kraków, „Wprowadzenie do *zielonej chemii*”.

W2: dr Jerzy Lackowki, Studium pedagogiczne UJ, Kraków, „Nauczanie przedmiotów matematyczno-przyrodniczych w polskich szkołach - przeszłość, teraźniejszość i perspektywy na przyszłość”.

W3: dr Radosław Uliszak, Kraków, „Technologie mobilne w nauczaniu geografii”.

W4: dr Dagmara Sokolowska, Instytut Fizyki UJ, Kraków, „Dwa wymiary metody odkrywania przez dociekanie w praktyce nauczycielskiej”.

Seminaria / Warsztaty m.in.:

Dr Karol Dudek-Różycki, Dr Michał Płotek „Odnawialne źródła energii – laboratorium chemiczne”.

dr Dagmara Sokolowska „Mikroskop sił atomowych z klocków lego”.

dr Witold Zawadzki „Jak zobaczyć widma, czyli budujemy spektroskop”.

dr R. Uliszak „Technologie mobilne w nauczaniu geografii”

K. Raczkowska-Tomczak, I. Juńczyk, A. Opaska, „Woda pod napięciem”

P. Felski, „Bioróżnorodność dziś, a jutro?”

D. Basak, V. Urbańska, dr M. Zielińska, „Rośliny wokół nas”

E. Kawecka, R. Sidoruk-Sołoduha, G. Gregorczyk „Czym oddychamy?”

R. Jankowski, dr J. Turło, „Światło, fizyka, ekologia”.

W. Olszewski, „Jak zachować przyrodę dla przyszłych pokoleń?”

Dodatkowo, w trakcie trwania konferencji planowane jest rozstrzygnięcie konkursu proekologicznego na plakat edukacyjny pt. „Nauki przyrodnicze dla środowiska i zrównoważonego rozwoju”.

MIEJSCE XXVI ZJAZDU PSNPP

Zjazd odbędzie się w dniach 6-8 września 2019 r. (piątek – niedziela) w budynku Wydziału Chemii UJ, ul. Gronostajowa 2.

Koszty uczestnictwa

1. Oplata konferencyjna:

do 31.07.2019r.

- Członkowie PSNPP: 280 zł
- Inni uczestnicy: 340 zł

po 31.07.2019r.

- Członkowie PSNPP: 320 zł
- Inni uczestnicy: 380 zł

Formularz zgłoszeniowy - strona PSNPP: <http://psnpp.org.pl>

Oplata Konferencyjna obejmuje: koszty organizacji Konferencji, teczkę uczestnika z materiałami konferencyjnymi, koszt przerw kawowych, sobotniego obiadu oraz sobotniej uroczystej kolacji. PSNPP nie osiąga dochodu ze zorganizowanej konferencji.

2. Koszty noclegu w Hotelu Studenckim „Żaczek” (Aleja 3 maja nr 5):

Ceny:

- 90,00 zł - pokój 1-osobowy
- 110,00 zł - miejsce w pokoju 2-osobowym do samodzielnego wykorzystania (w przypadku braku dostępnych pokoi 1-osobowych)
- 120,00 zł - pokój 2-osobowy (ceny za pokój)
- 150,00 zł - pokój 3-osobowy (ceny za pokój)

Goście, którzy podadzą przy rezerwacji, że są uczestnikami zjazdu **Polskiego Stowarzyszenia Nauczycieli Przedmiotów Przyrodniczych** otrzymają rabat w wysokości **5%**. Rezerwacji można dokonywać telefonicznie, mailowo lub przez formularz rezerwacyjny na stronie www.hotelestudenckie.pl.

Koszty noclegu w hotelu „Start” (ul. Kapelanka 60):

Ceny:

- 108,00 zł - pokój 1-osobowy ze śniadaniem
- 146,00 zł - pokój 2-osobowy ze śniadaniem (cena za pokój)

W czasie rezerwacji należy podać hasło: **Polskie Stowarzyszenia Nauczycieli Przedmiotów Przyrodniczych**. Szczegóły rezerwacji dostępne na stronie hotelu: www.hotelstart.com.pl

3. Bardzo prosimy osoby, które nie opłaciły jeszcze składki za rok 2017, 2018 oraz aktualnej za rok 2019 o jej wpłatę wraz z opłatą konferencyjną.

Oplatę konferencyjną prosimy przekazać na konto PSNPP:

PKO BP II O/Toruń

88 1020 5011 0000 9002 0111 8579

z dopiskiem **XXVI Zjazd PSNPP**, najpóźniej do dnia **30.08.2019 r.**

Przypominamy, iż Dyrekcje Szkół dysponują funduszami na pokrycie Państwa szkolenia w ramach konferencji!

Informujemy ponadto, że w przypadku rezygnacji z udziału w Konferencji po terminie **30.08.2019 r.** wpłata nie zostanie zwrócona.

ZGŁASZANIE PREZENTACJI

Uprzejmie zapraszamy do nadsyłania zgłoszeń (1 lub 2-osobowych) prezentacji w formie seminariów/warsztatów i plakatów. Do zgłoszenia należy dołączyć **krótkie streszczenie prezentacji** (maks. 1/2 strony).

Zależy nam bardzo, aby prezentowane na Zjeździe prace zostały opublikowane w Biuletynie „Nauczanie Przedmiotów Przyrodniczych”.

Propozycje prezentacji prosimy elektronicznie na adres: jturlo@fizyka.umk.pl (697-793-556)
Termin nadsyłania propozycji prezentacji upływa **31.07.2019 r.**

Brak streszczenia uniemożliwi prezentację! Prosimy nie przywozić modeli, makiet, etc.

Informujemy, że w trakcie Zjazdu rozstrzygnięty zostanie Konkurs na najlepszą pracę plakatową (o wymiarach A0) n t.: „W służbie środowisku i zrównoważonemu rozwojowi”.

Zachęcamy do skorzystania z bogatej ofert artystycznej Krakowa (zakup i rezerwacja we własnym zakresie).

Teatr im. Juliusza Słowackiego	https://teatrwwkrakowie.pl/
Teatr Bagatela	https://www.bagatela.pl/
Narodowy Stary Teatr im. Heleny Modrzejewskiej	https://stary.pl/pl/
Krakowski Teatr Scena STU	https://www.scenastu.pl/
Teatr Ludowy	https://ludowy.pl/
Teatr KTO	http://www.teatrkto.pl/
Teatr Łażnia Nowa	https://www.laznianowa.pl/
Teatr Variété	https://teatrvariete.pl/
Teatr Barakah	http://teatrbarakah.com/
Teatr Groteska	http://www.groteska.pl/
Teatr Współczesny	http://www.teatrkrakow.pl/
Scena Supernova	https://scenasupernova.pl/
Opera Krakowska	https://www.opera.krakow.pl/
Filharmonia im. Karola Szymanowskiego	http://www.filharmonia.krakow.pl/

KOMITET ORGANIZACYJNY

Przewodniczący:

dr Karol Dudek-Różycki

Sekretarz:

dr Michał Płotek

Członkowie:

dr Józefina Turło

mgr Dawid Basak

dr hab. Agnieszka Kyzioł

dr Justyna Polaczek

dr Magdalena Procner

dr Dagmara Sokołowska

mgr Piotr Felski

mgr Tomasz P. Wichur

mgr Justyna Kniąż

dr Witold Zawadzki