

**Plan dla szkół gimnazjalnych**

# **PLAN XIII NYSKIEGO FESTIWALU NAUKI**

**27 września 2017 rok – dzień dla szkół gimnazjalnych**

**Wykład inauguracyjny**

*”Projektowanie maszyn i urządzeń przemysłowych w przestrzeni wirtualnej” – dr  
inż. Tomasz Wanat*

**Zgłoszenia grup uczniów wraz z opiekunem przyjmowane będą do dnia 20 września 2017 r.  
pod numerem telefonu 077 40 90 126 lub adresem e-mail: [nfn@pwsz.nysa.pl](mailto:nfn@pwsz.nysa.pl)**

## Plan dla szkół gimnazjalnych

### Instytut Architektury i Urbanistyki – Budynek G, ul. Obrońców Tobruku 5

Temat	Forma (wystawa, wykład, ćwiczenia, laboratoria, warsztaty itp.)	Prowadzący	Czas (zajęcia od godz. 9.00-14.00)	Ilość osób	Sala
Ekspozycja prac studentów – makiet, projektów Ekspozycja prac studentów z przedmiotu plastyka – rysunki.	wystawa	mgr Andrzej Jaworski	9.00÷14.00	BO	bud. G
Koncepcja projektowa w architekturze	warsztaty	dr inż. arch. Grażyna Lasek	10.00÷12.00	20	6G
Warsztaty projektowania małej EKO- architektury	warsztaty	mgr inż. arch. Michał Kaczmarzyk mgr inż. Marcin Zdanowicz	10.00÷12.00	20	Patio budynku G
Plener rysunkowy	warsztaty	mgr Ryszard Szymończyk	12.00÷14.00	20	22G

### Instytut Bezpieczeństwa Wewnętrznego –ul. Obrońców Tobruku 5

Temat	Forma (wystawa, wykład, ćwiczenia, laboratoria, warsztaty itp.)	Prowadzący	Czas (zajęcia od godz. 9.00-14.00)	Ilość osób	Sala
Pokaz ratowniczo – gaśniczy z prezentacją sprzętu	pokaz	mgr Marek Makówka	9.00 – 10.00	40	11 RCTWiTI
Pokaz ratowniczo – gaśniczy z prezentacją sprzętu	pokaz	mgr Marek Makówka	11.00 – 12.00	40	11 RCTWiTI

### Instytut Nauk o Zdrowiu kierunek Dietetyka – Budynek D, ul. Ujejskiego 12

Temat	Forma (wystawa, wykład, ćwiczenia, laboratoria, warsztaty)	Prowadzący	Czas (zajęcia od godz. 9.00-14.00)	Ilość osób	Sala
Czy powinniśmy planować co i kiedy będziemy jeść? Elementy racjonalizacji żywienia.	wykład	dr n. med. Beata Całyniuk	09.00 – 10.00	90	13D
Wykorzystanie metody bioimpedancji elektrycznej w ocenie składu ciała	wykład z pomiarem	dr inż. Ewa Malczyk	10.00 – 12.00	30	108D

**Zgłoszenia grup uczniów wraz z opiekunem przyjmowane będą do dnia 20 września 2017 r.  
pod numerem telefonu 077 40 90 126 lub adresem e-mail: nfn@pwsz.nysa.pl**

## Plan dla szkół gimnazjalnych

**Instytut Finansów – Budynek Regionalnego Centrum Transferu Wiedzy i Technologii Innowacyjnych, ul. Obrońców Tobruku 5**

Temat	Forma (wystawa, wykład, ćwiczenia, laboratoria, warsztaty itp.)	Prowadzący	Czas (zajęcia od godz. 9.00-14.00)	Ilość osób	Sala
Czy drzemie w Tobie ekonomista?	konkurs	dr Marta Targowicz dr Joanna Szczepańska	11.00 – 11.45	30	2 RCTWiTI

**Instytut Nauk Technicznych kierunek Informatyka – Budynek H, ul. Marcinkowskiego 6-8**

Temat	Forma (wystawa, wykład, ćwiczenia, laboratoria, warsztaty itp.)	Prowadzący	Czas (zajęcia od godz. 9.00-14.00)	Ilość osób	Sala
"Czy programować może każdy?"	laboratoria	mgr inż. Daniel Halikowski	9.00 – 9.45 11.00 – 11.45	18	3H
"Rysujemy algorytmy"	laboratoria	mgr inż. Daniel Halikowski	10.00 – 10.45	18	3H
"Grafika inżynierska"	laboratoria	mgr inż. Adam Dudek	9.00 – 9.45 10.00 – 10.45	18	1H
"Programowanie wizualne robotów"	laboratoria	mgr inż. Adam Dudek	11.00	18	1H
"Od zera do gierkodera – programowanie gier"	laboratoria	mgr inż. Adam Dudek	12.00	18	1H
"Wirtualizacja czyli matrix dla komputerów"	laboratoria	mgr inż. Michał Malski	10.00, 11.00, 12.00	18	2H

**Zgłoszenia grup uczniów wraz z opiekunem przyjmowane będą do dnia 20 września 2017 r.  
pod numerem telefonu 077 40 90 126 lub adresem e-mail: nfn@pwsz.nysa.pl**

## Plan dla szkół gimnazjalnych

**Instytut Nauk Technicznych kierunek Zarządzanie i inżynieria produkcji – Budynek H, ul. Marcinkowskiego 6-8**

Temat	Forma (wystawa, wykład, ćwiczenia, laboratoria, warsztaty itp.)	Prowadzący	Czas (zajęcia od godz. 9.00-14.00)	Ilość osób	Sala
Sesja burzy mózgów	gra	dr inż. Piotr Bernat	9.00-9.30 9.30-10.00 10.00-10.30	2-3 grupy po 8-16 osób	2A
Czym jest fatamorgana?	warsztaty	dr inż. Monika Kudzia	11.00-12.00	25	107D
Czy można wydrukować ciastko? Pokaz skanowania i drukowania modeli spożywczych.	pokaz / warsztaty	mgr inż. Jacek Tomasiak	11.00-13.00 (co 1h)	20	RCTWiTI 3C
Pokaz symulacji pracy linii produkcyjnej na przykładzie programu Factory Suite.	pokaz / warsztaty	dr inż. Tomasz Wanat	10.00-13.00 (co 1h)	20	Hol na dole RCTWiTI

## Instytut Pielęgniarstwa –Budynek D, ul. Ujejskiego 12

Temat	Forma (wystawa, wykład, ćwiczenia, laboratoria, warsztaty itp.)	Prowadzący	Czas (zajęcia od godz. 9.00-14.00)	Ilość osób	Sala
Człowiek pod mikroskopem	warsztaty	mgr Barbara Czerny mgr Anna Komarow- Kuźmińska	10.00-12.00	4 grupy po 8 osób	205 D
Rodzaje i sposoby opatrywania ran	warsztaty	mgr Lucyna Frihauf mgr Estera Kołat	12.00-14.00	4 grupy po 8 osób	20 D

**Zgłoszenia grup uczniów wraz z opiekunem przyjmowane będą do dnia 20 września 2017 r.  
pod numerem telefonu 077 40 90 126 lub adresem e-mail: nfn@pwsz.nysa.pl**

## Plan dla szkół gimnazjalnych

**Instytut Ratownictwa Medycznego - Budynek Regionalnego Centrum Transferu Wiedzy i Technologii Innowacyjnych,  
ul. Obrońców Tobruku 5**

Temat	Forma (wystawa, wykład, ćwiczenia, laboratoria, warsztaty itp.)	Prowadzący	Czas (zajęcia od godz. 9.00-14.00)	Ilość osób	Sala
„Okolice” ratownictwa medycznego – HEMS	wykład	dr n. med. Ireneusz Barziej	9.00-9.45	20-30	RCTWiTI s.2C
Lotnicze Pogotowie Ratunkowe w województwie opolskim	wykład	mgr Ireneusz Szafraniec	10.00-10.45	20-30	RCTWiTI s.2C
Rany i krwotoki - wcale nie takie straszne	ćwiczenia/ ćwiczenia na fantomach	mgr Ireneusz Szafraniec studenci z SKN Medycyny Ratunkowej „COR”	11.00-11.35 11.35-12.10 12.10-12.45	15 (3 grupy po 5 osób)	RCTWiTI s.2C
AED – defibrylować każdy może	warsztaty	dr n. med. Ireneusz Barziej SKN Medycyny Ratunkowej „COR”	13.00-13.45	20 – 30 (grupy 3 osobowe )	RCTWiTI s.2C

### **Instytut Jazzu– Budynek H, ul. Marcinkowskiego 8**

Temat	Forma (wystawa, wykład, ćwiczenia, laboratoria, warsztaty itp.)	Prowadzący	Czas (zajęcia od godz. 9.00-14.00)	Ilość osób	Sala
Prezentacja instrumentarium ORFFA		mgr Andrzej Rękas	9.00 – 9.45 10.00 – 10.45 11.00 – 11.45	3 grupy po 30 osób	108 H

**Zgłoszenia grup uczniów wraz z opiekunem przyjmowane będą do dnia 20 września 2017 r.  
pod numerem telefonu 077 40 90 126 lub adresem e-mail: [nfn@pwsz.nysa.pl](mailto:nfn@pwsz.nysa.pl)**

## Plan dla szkół gimnazjalnych

**Instytut Neofilologii – Filologia germańska – Budynek F, ul. Armii Krajowej 21**

<b>Temat</b>	<b>Forma (wystawa, wykład, ćwiczenia, laboratoria, warsztaty itp.)</b>	<b>Prowadzący</b>	<b>Czas (zajęcia od godz. 9.00-14.00)</b>	<b>Ilość osób</b>	<b>Sala</b>
Konkurs wiedzy o krajach niemieckiego obszaru językowego	konkurs	dr Monika Witt dr Alina Dittmann mgr Małgorzata Kurpiel	10.00	20	Budynek E sala 2

**PUNKT INFORMACYJNY dr Małgorzata Kamińska, mgr Małgorzata Kurpiel**

**Studium Nauk Podstawowych – Budynek A, ul. Chodowieckiego 4**

<b>Temat</b>	<b>Forma (wystawa, wykład, ćwiczenia, laboratoria, warsztaty itp.)</b>	<b>Prowadzący</b>	<b>Czas (zajęcia od godz. 9.00-14.00)</b>	<b>Ilość osób</b>	<b>Sala</b>
Jak się ubrać w sytuacjach publicznych, czyli co to jest <i>dress code</i> ?	wykład	dr Ewa Smolka-Drewniak	10.00 – 11.00	100	1 A

**Biuro Karier PWSZ w Nysie – Budynek Regionalnego Centrum Transferu Wiedzy i Technologii Innowacyjnych, ul. Obrońców Tobruku 5**

<b>Temat</b>	<b>Forma (wystawa, wykład, ćwiczenia, laboratoria, warsztaty itp.)</b>	<b>Prowadzący</b>	<b>Czas (zajęcia od godz. 9.00-14.00)</b>	<b>Ilość osób</b>	<b>Sala</b>
Jak być pięknym, młodym i bogatym? Czyli jak świadomie wybrać ścieżkę rozwoju zawodowego.	warsztaty	mgr inż. Bartłomiej Kozak	10.00 – 11.00	120	Aula PWSZ w Nysie

**Zgłoszenia grup uczniów wraz z opiekunem przyjmowane będą do dnia 20 września 2017 r.  
pod numerem telefonu 077 40 90 126 lub adresem e-mail: nfn@pwsz.nysa.pl**

## Plan dla szkół gimnazjalnych

### Studium Wychowania Fizycznego, ul. Otmuchowska 74, ul. Głuchołaska 12

Temat	Forma (wystawa, wykład, ćwiczenia, laboratoria, warsztaty itp.)	Prowadzący	Czas (zajęcia od godz. 9.00-14.00)	Ilość osób	Sala
Turniej siatkówki chłopców		Roman Palacz	10.00		Głuchołaska 12
Mistrzostwa Nysy w ergometrze wioślarskim		Adam Wrona, Marcin Dykta	10.00		Otmuchowska

### Biuro Obsługi Informatycznej – Budynek Regionalnego Centrum Transferu Wiedzy i Technologii Innowacyjnych, ul. Obrońców Tobruku 5

Temat	Forma (wystawa, wykład, ćwiczenia, laboratoria, warsztaty itp.)	Prowadzący	Czas (zajęcia od godz. 9.00-14.00)	Ilość osób	Sala
Spójrz na Nysę – warsztaty z dronem	warsztaty	inż. Piotr Kiestra	10.00-11.00	BO	RCTWiTI

### Biuro Współpracy Międzynarodowej – Budynek A, ul. Chodowieckiego 4

Temat	Forma (wystawa, wykład, ćwiczenia, laboratoria, warsztaty itp.)	Prowadzący	Czas (zajęcia od godz. 9.00-14.00)	Ilość osób	Sala
„Jak zbudować zespół marzeń?”	wykład/warsztaty	mgr Anna Opałka	9:00-10:30	30	101 A
Savoir –vivre w XXI wieku	warsztaty	mgr Dagmara Bojda	10:30-12:00	30	101 A
Wpływ stereotypów na zrozumienie międzykulturowe	warsztaty	mgr Elżbieta Boruch		30	102 A
Językowo –kulturowe aspekty pogranicza	warsztaty	mgr Elżbieta Boruch		30	102 A

**Zgłoszenia grup uczniów wraz z opiekunem przyjmowane będą do dnia 20 września 2017 r.  
pod numerem telefonu 077 40 90 126 lub adresem e-mail: nfn@pwsz.nysa.pl**

## Plan dla szkół gimnazjalnych

### Biuro Promocji – Budynek G, ul. Obrońców Tobruku 5

Temat	Forma (wystawa, wykład, ćwiczenia, laboratoria, warsztaty itp.)	Prowadzący	Czas (zajęcia od godz. 9.00-14.00)	Ilość osób	Sala
Stoisko informacyjne z ofertą edukacyjną PWSZ w Nysie	stoisko	Biuro Promocji	9.00-14.00		Przed budynek G

### Klub Krótkofalowców im. Ziemi Nyskiej – Budynek G, ul. Obrońców Tobruku 5

Temat	Forma (wystawa, wykład, ćwiczenia, laboratoria, warsztaty itp.)	Prowadzący	Czas (zajęcia od godz. 9.00-14.00)	Ilość osób	Sala
A- Co to jest krótkofalarstwo –prelekcja 1godz. B- Obecne Krótkofalarstwo – wykorzystanie systemów cyfrowych w krótkofalarstwie	pokaz z omówieniem	mgr inż. Włodzimierz Siemiątkowski inż. Edward Plisiuk	1 godz	20	Budynek G
Wystawa sprzętu łączności konspiracyjnej z okresu II wojny światowej, pokaz i omówienie sprzętu.	pokaz	Wiktor Bień	2 godz.	20	Budynek G

### Muzeum w Nysie, ul. Biskupa Jarosława 11

Temat	Forma (wystawa, wykład, ćwiczenia, laboratoria, warsztaty, itp.)	Prowadzący	Czas (zajęcia od godz. 9.00-14.00)	Ilość osób	Sala
Moda i tradycja – jak ubierali się dawni mieszkańcy Opolszczyzny, połączony ze zwiedzaniem wystawy „Strój i ubiór ludowy na Śląsku Opolskim ze zbiorów Muzeum Wsi Opolskiej”	wykład	Adriana Zalewska	10.00 – 11.30	30	Muzeum w Nysie

**Zgłoszenia grup uczniów wraz z opiekunem przyjmowane będą do dnia 20 września 2017 r.  
pod numerem telefonu 077 40 90 126 lub adresem e-mail: nfn@pwsz.nysa.pl**



## Plan dla szkół gimnazjalnych

Uniwersytet Trzeciego Wieku im. J. Kozarzewskiego w Nysie – Budynek Regionalnego Centrum Transferu Wiedzy i Technologii  
Innowacyjnych, ul. Obrońców Tobruku 5

Temat	Forma (wystawa, wykład, ćwiczenia, laboratoria, warsztaty itp.)	Prowadzący	Czas (zajęcia od godz. 9.00-14.00)	Ilość osób	Sala
Rękodzieło- haft matematyczny	warsztaty	Ewa Morel Janina Chadryś	9.00 – 10.30	20	11 RCTWiT
Gra w Bule	warsztaty	Emilia Niewiadomska	11.00 – 12.30	bo	Patio RCTWiTI
Podróże kształcą	wykład	Marek Flakowski	12.30 – 13.00	80	11 RCTWiT
Tajemnice wielkich miast Atlantyda i Ur	wykład	Marek Flakowski	13.15 – 13.45	80	11 RCTWiT

**Zgłoszenia grup uczniów wraz z opiekunem przyjmowane będą do dnia 20 września 2017 r.  
pod numerem telefonu 077 40 90 126 lub adresem e-mail: nfn@pwsz.nysa.pl**