

Plan dla szkół gimnazjalnych

**PLAN XIII
NYSKIEGO FESTIWALU NAUKI**

27 września 2017 rok – dzień dla szkół gimnazjalnych

**Zgłoszenia grup uczniów wraz z opiekunem przyjmowane będą do dnia 20 września 2017 r.
pod numerem telefonu 077 40 90 870 lub adresem e-mail: nfn@pwsz.nysa.pl**

Plan dla szkół gimnazjalnych

Budynek Regionalnego Centrum Transferu Wiedzy i Technologii Innowacyjnych (RCTWiTI), ul. Obrońców Tobruku 5

Temat	Forma (wystawa, wykład, ćwiczenia, laboratoria, warsztaty itp.)	Prowadzący	Czas (zajęcia od godz. 9.00-14.00)	Ilość osób	Sala
Uroczyste otwarcie Nyskiego Festiwalu Nauki przez Rektora Państwowej Wyższej Szkoły Zawodowej w Nysie	wystąpienie	dr inż. Przemysław Malinowski, prof. PWSZ w Nysie	8.45 – 8.55	220	Aula RCTWiTI
Projektowanie maszyn i urządzeń przemysłowych w przestrzeni wirtualnej	wykład inauguracyjny	dr inż. Tomasz Wanat	9.00 – 9.45	220	Aula RCTWiTI

**Zgłoszenia grup uczniów wraz z opiekunem przyjmowane będą do dnia 20 września 2017 r.
pod numerem telefonu 077 40 90 870 lub adresem e-mail: 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 architektury – makiet, projektów Ekspozycja prac studentów architektury z przedmiotu plastyka – rysunki	wystawa	mgr Andrzej Jaworski	9.00 – 14.00	BO	Hol budyńku G
Koncepcja projektowa w architekturze	warsztaty	dr inż. arch. Grażyna Lasek	10.00 – 12.00	20	6 G
Warsztaty projektowania małej EKO- architektury	warsztaty	mgr inż. arch. Michał Kaczmarzyk mgr inż. Marcin Zdanowicz	10.00 – 12.00	20	Patio budyńku G

Instytut Bezpieczeństwa Wewnętrznego – Budynek Regionalnego Centrum Transferu Wiedzy i Technologii Innowacyjnych (RCTWiTI), 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	10.00 – 11.00	40	11 RCTWiTI
Pokaz ratowniczo-gaśniczy z prezentacją sprzętu	pokaz	mgr Marek Makówka	11.00 – 12.00	40	11 RCTWiTI

**Zgłoszenia grup uczniów wraz z opiekunem przyjmowane będą do dnia 20 września 2017 r.
pod numerem telefonu 077 40 90 870 lub adresem e-mail: nfn@pwsz.nysa.pl**

Plan dla szkół gimnazjalnych

Instytut Nauk o Zdrowiu kierunek *dietetyka* – 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
Czy powinniśmy planować co i kiedy będziemy jeść? Elementy racjonalizacji żywienia	wykład	dr n. med. Beata Całyniuk	9.00 – 10.00	90	13 D
Wykorzystanie metody bioimpedancji elektrycznej w ocenie składu ciała	wykład z pomiarem	dr inż. Ewa Malczyk	10.00 – 12.00	30	108 D

Instytut Finansów – 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
Pomysł na nowy biznes w Nysie	konkurs plastyczny	dr inż. Danuta Seretna-Sałamaj mgr inż. Adrianna Halikowska	9.00 – 9.45	30	210 A
Mądry kredytobiorca – konkurs z matematyki finansowej	konkurs	dr inż. Danuta Seretna-Sałamaj mgr Agnieszka Szpara	10.00 – 10.45	30	210 A
Czy drzemie w Tobie ekonomista?	konkurs	dr inż. Marta Targowicz dr Joanna Szczepańska	11.00 – 12.00	30	209 A

Studium Nauk Podstawowych – 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 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

**Zgłoszenia grup uczniów wraz z opiekunem przyjmowane będą do dnia 20 września 2017 r.
pod numerem telefonu 077 40 90 870 lub adresem e-mail: nfn@pwsz.nysa.pl**

Plan dla szkół gimnazjalnych

Instytut Jazzu – 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
Prezentacja instrumentarium ORFFA	warsztaty	mgr Andrzej Rękas	9.00 – 9.45 10.00 – 10.45 11.00 – 11.45	3 grupy po 30 osób	108 H

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	3 H
Rysujemy algorytmy	laboratoria	mgr inż. Daniel Halikowski	10.00 – 10.45	18	3 H
Grafika inżynierska	laboratoria	dr inż. Tomasz Piłot	9.00 – 9.45 10.00 – 10.45	18	1 H
Programowanie wizualne robotów	laboratoria	mgr inż. Adam Dudek	11.00 – 11.45	18	1 H
Od zera do gierkoodera – programowanie gier	laboratoria	mgr inż. Adam Dudek	12.00 – 12.45	18	1 H
Wirtualizacja czyli matrix dla komputerów	laboratoria	mgr inż. Michał Malski	10.00 11.00 12.00	18	2 H

**Zgłoszenia grup uczniów wraz z opiekunem przyjmowane będą do dnia 20 września 2017 r.
pod numerem telefonu 077 40 90 870 lub adresem e-mail: nfn@pwsz.nysa.pl**

Plan dla szkół gimnazjalnych

Instytut Neofilologii – *filologia germańska* – Budynek E, ul. Armii Krajowej 19, Budynek F, ul. Armii Krajowej 21

Temat	Forma (wystawa, wykład, ćwiczenia, laboratoria, warsztaty itp.)	Prowadzący	Czas (zajęcia od godz. 9.00-14.00)	Ilość osób	Sala
Konkurs wiedzy o krajach niemieckiego obszaru językowego	konkurs	dr Monika Witt dr Alina Dittmann mgr Małgorzata Kurpiel	10.00	20	2 E
PUNKT INFORMACYJNY (informacje, konsultacje, prezentacje, rozmowy, itp.)	informacje	dr Małgorzata Kamińska mgr Małgorzata Kurpiel	9.00 – 14.00	BO	6 F

Instytut Nauk Technicznych kierunek *zarządzanie i inżynieria produkcji* – Budynek A, ul. Chodowieckiego 4, Budynek D, ul. Ujejskiego 12, Budynek Regionalnego Centrum Transferu Wiedzy i Technologii Innowacyjnych (RCTWiTI), ul. Obrońców Tobruku 5

Temat	Forma (wystawa, wykład, ćwiczenia, laboratoria, warsztaty itp.)	Prowadzący	Czas (zajęcia od godz. 9.00-14.00)	Ilość osób	Sala
Czym jest fatamorgana?	warsztaty	dr inż. Monika Kudzia	11.00 – 12.00	25	107 D
Czy można wydrukować ciastko? Pokaz skanowania i drukowania modeli spożywczych.	pokaz / warsztaty	mgr inż. Jacek Tomasiak	11.00 – 13.00 (co 1h)	20	3 RCTWiTI
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

**Zgłoszenia grup uczniów wraz z opiekunem przyjmowane będą do dnia 20 września 2017 r.
pod numerem telefonu 077 40 90 870 lub adresem e-mail: nfn@pwsz.nysa.pl**

Plan dla szkół gimnazjalnych

**Instytut Ratownictwa Medycznego – Budynek Regionalnego Centrum Transferu Wiedzy i Technologii Innowacyjnych (RCTWiTI),
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	2 RCTWiTI
Lotnicze Pogotowie Ratunkowe w województwie opolskim	wykład	mgr Ireneusz Szafraniec	10.00 – 10.45	20 – 30	2 RCTWiTI
Rany i krwotoki – wcale nie takie straszne	ćwiczenia / ćwiczenia na fantomach	mgr Ireneusz Szafraniec Studenckie Koło Naukowe Medycyny Ratunkowej „COR”	11.00 – 11.35 11.35 – 12.10 12.10 – 12.45	3 grupy po 5 osób	2 RCTWiTI
AED – defibrylować każdy może	warsztaty	dr n. med. Ireneusz Barziej Studenckie Koło Naukowe Medycyny Ratunkowej „COR”	13.00 – 13.45	20 – 30 (grupy 3 osobowe)	2 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 90 870 lub adresem e-mail: nfn@pwsz.nysa.pl**

Plan dla szkół gimnazjalnych

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

Temat	Forma (wystawa, wykład, ćwiczenia, laboratoria, warsztaty itp.)	Prowadzący	Czas (zajęcia od godz. 9.00-14.00)	Ilość osób	Sala
Jak być pięknym, młodym i bogatym? Czyli jak świadomie wybrać ścieżkę rozwoju zawodowego	warsztaty	mgr inż. Bartłomiej Kozak	11.00 – 12.00	30	4 RCTWiTI

**Akademicki Inkubator Przedsiębiorczości PWSZ w Nysie – Budynek Regionalnego Centrum Transferu Wiedzy i Technologii Innowacyjnych
(RCTWiTI), ul. Obrońców Tobruku 5**

Temat	Forma (wystawa, wykład, ćwiczenia, laboratoria, warsztaty itp.)	Prowadzący	Czas (zajęcia od godz. 9.00-14.00)	Ilość osób	Sala
Startup Business – biznesowa gra planszowa	warsztaty	mgr Renata Kalka-Piegza mgr Katarzyna Wąsowicz	10.00 – 10.45	16	sala AIP

Studium Wychowania Fizycznego – ul. Otmuchowska 74, ul. Głucholaska 12

Temat	Forma (wystawa, wykład, ćwiczenia, laboratoria, warsztaty itp.)	Prowadzący	Czas (zajęcia od godz. 9.00-14.00)	Ilość osób	Sala
Turniej siatkówki chłopców	turniej	mgr Roman Palacz	10.00	BO	Hala AZS ul. Głucholaska 12
Mistrzostwa Nysy w ergometrze wiosłarskim	turniej	mgr Adam Wrona mgr Marcin Dykta	10.00	BO	Hala AZS ul. Otmuchowska 74

**Zgłoszenia grup uczniów wraz z opiekunem przyjmowane będą do dnia 20 września 2017 r.
pod numerem telefonu 077 40 90 870 lub adresem e-mail: nfn@pwsz.nysa.pl**

Plan dla szkół gimnazjalnych

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	9.00 – 10.30	30	102 A
Językowo-kulturowe aspekty pogranicza	warsztaty	mgr Elżbieta Boruch	12.00 – 13.30	30	102 A

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	BO	Przed budynkiem G

Biuro Obsługi Informatycznej – Budynek Regionalnego Centrum Transferu Wiedzy i Technologii Innowacyjnych (RCTWiTI), 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	Przed budynkiem RCTWiTI

Zgłoszenia grup uczniów wraz z opiekunem przyjmowane będą do dnia 20 września 2017 r. pod numerem telefonu 077 40 90 870 lub adresem e-mail: nfn@pwsz.nysa.pl

Plan dla szkół gimnazjalnych

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
Co to jest krótkofalarstwo – prelekcja 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

Oficyna Wydawnicza PWSZ w Nysie – 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
Zaprezentowanie oferty wydawniczej	wystawa	mgr Ewa Bernat	9.00 – 14.00	BO	Budynek G

Muzeum Powiatowe 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? Wykład połączony ze zwiedzaniem wystawy „Strój i ubiór ludowy na Śląsku Opolskim ze zbiorów Muzeum Wsi Opolskiej”	wykład	mgr Adriana Zalewska	10.00 – 11.30	30	Muzeum Powiatowe w Nysie

**Zgłoszenia grup uczniów wraz z opiekunem przyjmowane będą do dnia 20 września 2017 r.
pod numerem telefonu 077 40 90 870 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 (RCTWiTI), 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	4 RCTWiTI
Gra w bule	warsztaty	Emilia Niewiadomska	11.00 – 12.30	BO	Przed budynkiem RCTWiTI
Podróże kształcą	wykład	Marek Flakowski	12.30 – 13.00	40	11 RCTWiTI
Tajemnice wielkich miast	wykład	Marek Flakowski	13.15 – 13.45	40	11 RCTWiTI

**Zgłoszenia grup uczniów wraz z opiekunem przyjmowane będą do dnia 20 września 2017 r.
pod numerem telefonu 077 40 90 870 lub adresem e-mail: nfn@pwsz.nysa.pl**