

REGULAMIN REKRUTACJI I UCZESTNICTWA SZKÓŁ W PRZEDSIĘWZIĘCIU EDUKACYJNYM
„FAKULTET ASTRONOMICZNY”
W OŚRODKU EDUKACJI ASTRONOMICZNEJ UNIwersYTETU WROCLAWSKIEGO

§ 1
INFORMACJE OGÓLNE

1. Regulamin określa warunki udziału oraz zasady rekrutacji Uczestników (Szkoł) w przedsięwzięciu edukacyjnym o nazwie: „Roczne cykle zajęć edukacyjnych „Fakultet Astronomiczny” w Ośrodku Edukacji Astronomicznej UWr” (zwanym dalej „Fakultetem Astronomicznym”).
2. Celem Fakultetu Astronomicznego jest zaawansowana edukacja uczniów szkół ponadpodstawowych w zakresie astronomii współczesnej, szczególnie młodzieży z klas o profilu matematycznym, fizycznym, geograficznym i przyrodniczym, w Ośrodku Edukacji Astronomicznej Uniwersytetu Wrocławskiego w Białkowie (zwanym dalej w skrócie OEA UWr). Fakultet Astronomiczny ma umożliwić młodzieży uzyskanie wiedzy i kompetencji wspierających jej dalszą edukację w szkołach wyższych na kierunkach ścisłych i przyrodniczych, zapewniając w przyszłości wysoko wykształcone kadry dla gospodarki narodowej i nauki.
- 3.1. Fakultet Astronomiczny realizowany jest w ramach Umowy nr POPUL/SP/0142/2024/02 zawartej pomiędzy Skarbem Państwa reprezentowanym przez Ministra Nauki, adres: Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego, ul. Wspólna 1/3, 00-529 Warszawa, a Uniwersytetem Wrocławskim, pl. Uniwersytecki 1, 50-137 Wrocław.
- 3.2. Beneficjentem Fakultetu Astronomicznego są Licea Ogólnokształcące, ze szczególnym uwzględnieniem klas o profilu matematycznym, fizycznym, przyrodniczym i geograficznym.
- 3.3. Realizatorem projektu jest Ośrodek Edukacji Astronomicznej Uniwersytetu Wrocławskiego w Białkowie, Adres Białków 9, Wińsko (gmina Wińsko, powiat wołowski, woj. dolnośląskie).
- 3.4. Fakultet Astronomiczny jest współfinansowany przez Skarb Państwa (w 90%) i Uniwersytet Wrocławski (w 10%). Uczestnicy przedsięwzięcia (Szkoły) nie ponoszą żadnych kosztów, w tym także kosztów przejazdu, z tytułu uczestnictwa w Fakultecie Astronomicznym.
- 3.5. Podstawowe informacje o przedsięwzięciu edukacyjnym Fakultet Astronomiczny podane są w § 7 niniejszego Regulaminu.
4. Fakultet Astronomiczny będzie realizowany w formie dwóch jednorocznych cykli zajęć edukacyjnych w latach 2024-2026. Cykl I realizowany jest od grudnia 2024 do listopada 2025 Cykl II realizowany będzie od grudnia 2025 do listopada 2026. W każdym cyklu biorą udział 4 klasy szkolne wybrane na drodze konkursu.

§ 2
DEFINICJE

Ileokroć w niniejszym dokumencie jest mowa o:

1. Fakultecie Astronomicznym – należy przez to rozumieć przedsięwzięcie edukacyjne o nazwie: „Roczne cykle zajęć edukacyjnych „Fakultet Astronomiczny” w Ośrodku Edukacji Astronomicznej UWr”, realizowane w ramach Umowy nr POPUL/SP/0142/2024/02 pomiędzy Skarbem Państwa reprezentowanym przez Ministra Nauki, adres: Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego, ul. Wspólna 1/3, 00-529 Warszawa, a Uniwersytetem Wrocławskim, pl. Uniwersytecki 1, 50-137 Wrocław.
2. Uczestniku – należy przez to rozumieć klasę ze szkoły licealnej o profilu matematycznym, fizycznym, geograficznym lub przyrodniczym biorącą udział w realizacji Fakultetu Astronomicznego.
3. Komisji Rekrutacyjnej – należy przez to rozumieć komisję w składzie:
Przewodniczący: Dziekan Wydziału Fizyki i Astronomii UWr, prof. dr hab. M. Tomczak,
Członkowie: Kurator OEA UWr w Białkowie, Kierownik przedsięwzięcia, prof. dr hab. P. Rudawy oraz Kierownik OEA UWr w Białkowie, mgr. I. Pelc.
4. Regulamin – należy przez to rozumieć niniejszy Regulamin.

§ 3

WARUNKI UDZIAŁU W FAKULTECIE ASTRONOMICZNYM

1. Do konkursu o udział w Fakultecie Astronomicznym może przystąpić każda szkoła licealna
2. Szkoła może zgłosić do udziału w Fakultecie Astronomicznym tylko jedną klasę, przy czym nie może to być klasa maturalna.
3. Zgłoszona klasa musi mieć profil kształcenia: matematyczny, fizyczny, geograficzny lub przyrodniczy.
4. Zgłoszona klasa musi liczyć nie więcej niż 32 uczniów.
5. Zgłoszenie należy przysłać w terminie do dnia 17 stycznia 2025 włącznie na adres e-mailowy: planetarium.bialkow@uwr.edu.pl na formularzu stanowiącym Załącznik nr 1 do Regulaminu, z tytułem e-maila zaczynającym się od słowa „Fakultet”, przy czym zgłoszenie musi być podpisane przez Dyrektora szkoły.

§ 4

ZASADY REKRUTACJI UCZESTNIKÓW FAKULTETU ASTRONOMICZNEGO

1. Do udziału w każdym z dwóch cykli zajęć Fakultetu Astronomicznego zostaną wybrane przez Komisję Rekrutacyjną cztery klasy z czterech różnych szkół, łącznie osiem klas z ośmiu szkół.
2. Komisja Rekrutacyjna wybierze Uczestników z terenu Wrocławia oraz spoza Wrocławia proporcjonalnie do ilości zgłoszeń szkół z terenu Wrocławia i szkół spoza terenu Wrocławia.
3. Rozpatrywane będą tylko zgłoszenia kompletne, poprawne i złożone do dnia wskazanego w § 3, pkt. 5.
4. Kryterium wyboru Uczestników będzie ocena merytoryczna. W przypadku równorzędnych zgłoszeń zadecyduje wynik losowania.
5. Decyzje Komisji Rekrutacyjnej są ostateczne i nie podlegają weryfikacji.
6. Komisja Rekrutacyjna dokona wyboru Uczestników do dnia 24 stycznia 2025 .
7. Komisja Rekrutacyjna sporządzi protokół przebiegu rekrutacji, listę Uczestników zakwalifikowanych oraz listę rezerwową.
8. Szkoły wybrane do udziału w Fakultecie Astronomicznym zobowiązane są do podpisania umowy (stanowiącej Załącznik nr 2 do Regulaminu) na realizację Fakultetu Astronomicznego z Uniwersytetem Wrocławskim nie później niż w dniu 31 stycznia 2025.
9. Regulamin oraz Załączniki nr 1 i 2 do Regulaminu dostępne są na stronie internetowej www.planetarium.bialkow.uwr.edu.pl.

§ 5

OBOWIAZKI UCZESTNIKÓW FAKULTETU ASTRONOMICZNEGO

1. Każdy Uczestnik projektu zobowiązany jest do:
 - 1.1 systematycznego uczestnictwa w zajęciach Fakultetu Astronomicznego zgodnie z harmonogramem zajęć ustalonym z OEA UWr.
 - 1.2. dotrzymania postanowień zawartych w regulaminie oraz w umowie.
2. Szkoła macierzysta Uczestnika zobowiązana jest do:
 - 2.1. pisemnego i z wyprzedzeniem informowania OEA UWr o wszystkich zdarzeniach mogących zakłócić udział Uczestnika w określonych zajęciach Fakultetu Astronomicznego lub planowanej absencji Uczestnika na określonych zajęciach Fakultetu Astronomicznego.
 - 2.2. dotrzymania postanowień zawartych w regulaminie oraz w umowie
 - 2.3. wypełnienia dokumentów służących bezpośrednio monitoringowi, kontroli i ewaluacji projektu.

§ 6

POSTANOWIENIA KOŃCOWE REGULAMINU

1. Regulamin wchodzi w życie z dniem 01 stycznia 2025 roku i obowiązuje do czasu zakończenia realizacji Projektu.

2. Regulamin może ulec zmianie w przypadku, gdy będzie to konieczne z uwagi na zmiany przepisów prawa lub warunków umowy o dofinansowanie projektu, a także zlecenia wprowadzenia określonych zmian ze strony organów lub instytucji uprawnionych do dokonania oceny i kontroli realizacji projektu.

3. Wszelkie zmiany Regulaminu wymagają formy pisemnej.

§ 7

OPIS FAKULTETU ASTRONOMICZNEGO

1. Kraje o największym znaczeniu politycznym, dysponujące największymi zasobami ekonomicznymi i potencjałem innowacyjnym rywalizują w zakresie rozwoju nauki i techniki, w tym w dziedzinie badań Wszechświata oraz technologii lotów kosmicznych, dążąc do pozyskania dostępu do zasobów oraz nowoczesnych technologii w celu rozbudowy własnego potencjału politycznego i gospodarczego. W tej rywalizacji technologicznej, naukowej, gospodarczej i politycznej mogą uczestniczyć wyłącznie państwa posiadające wysoko wykształcone kadry, w tym dobrze wykształconą młodzież szkolną kontynuującą następnie edukację w uczelniach wyższych. Jednym z podstawowych wyzwań stojących przed narodowym systemem edukacji jest stworzenie systemu zaawansowanej, nowoczesnej edukacji młodzieży szkolnej oraz popularyzacji nauki w dziedzinie nauk podstawowych, w tym astronomii i jej nauk pokrewnych.
2. Celem statutowym działalności Ośrodka Edukacji Astronomicznej Uniwersytetu Wrocławskiego (OEA UWr) w Białkowie jest interdyscyplinarna edukacja młodzieży szkolnej oraz popularyzacja nauki w dziedzinie astronomii oraz pokrewnych nauk ścisłych i przyrodniczych. OEA UWr realizuje swoje cele edukacyjne i popularyzacyjne głównie poprzez organizację zajęć i pokazów edukacyjnych dla zorganizowanych grup młodzieży szkolnej w trybie jednodniowych wycieczek szkolnych, realizowanych na zasadach komercyjnych.
3. Roczne cykle zajęć o nazwie „Fakultet Astronomiczny” mają na celu zaawansowaną edukację młodzieży szkolnej w zakresie astronomii współczesnej. Fakultety Astronomiczne przeznaczone są dla młodzieży szkół licealnych, ze szczególnym uwzględnieniem młodzieży uczęszczającej do klas o profilu matematycznym, fizycznym, geograficznym i przyrodniczym. Przekazywane treści zawierają podstawowy kanon współczesnej wiedzy z zakresu astronomii, w tym astrofizyki, astronomii pozagalaktycznej a nawet kosmologii, rozszerzający bardzo niestety ograniczony zasób wiedzy przekazywanej w ramach szkolnego programu nauczania.
4. Na program zajęć Fakultetu Astronomicznego składają się: wykłady wygłaszane wyłącznie przez pracowników nauki pracujących w Instytucie Astronomicznym UWr, ćwiczenia obliczeniowe i praktyczne do wykładów oraz zajęcia obserwacyjne. Program realizowany będzie częściowo w nocy, co wynika z potrzeb przeprowadzania obserwacji obiektów astronomicznych.
5. Dzięki finansowaniu programu przez Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego oraz przez Uniwersytet Wrocławski, program jest całkowicie bezpłatny dla uczniów, włącznie z kosztami przejazdów.
6. OEA UWr (<https://planetarium.bialkow.uwr.edu.pl/pl/>) jest bardzo dobrze przygotowany do popularyzacji nauki i edukacji w zakresie współczesnej astronomii oraz nauk pokrewnych, dysponując: planetarium cyfrowym RSA Cosmos (2 projektory laserowe 4K + Dolby 5.1), salą seminarną, dwoma salami wykładowymi, salą warsztatową (wszystkie sale są połączone AV oraz posiadają pełne wyposażenie multimedialne), pracownią doświadczalną „Eksperymentatorium” wyposażoną w stanowiska: robotyka, optyka, symulator lotu kosmicznego; 3D modelem widomej półkuli Księżyca, pracownią komputerową, pracownią obserwacyjną z teleskopami oraz przestrzenią rekreacyjną w oranżerii. Zajęcia praktyczne uzupełnione będą zajęciami obserwacyjnymi przy użyciu nowoczesnych teleskopów szkolnych oraz uzupełnione wizytami w pawilonach obserwacyjnych Obserwatorium Astronomicznego UWr w Białkowie.

SPIS ZAŁĄCZNIKÓW

1. Załącznik nr 1: Formularz zgłoszenia
2. Załącznik nr 2: Wzór umowy