

## Harmonogram zajęć w semestrze zimowym 2025 / 2026

**18 października 2025 r.**

*Inauguracja Roku Akademickiego  
Wykład pt. Z dziejów galicyjskich szwedaczy.  
Godz. 9.00, budynek C, sala 017 (AULA), parter*

**08 listopada 2025 r.**

*Wykład pt. Cmentarz Stary inaczej. Wybitni tarnowianie w pamięci.  
godz. 9.00 – 10.00, budynek A, sala 120, I piętro*

**Grupa Odkrywcy**

**Warsztat pt. Bohaterowie są wśród nas.**  
godz. 10.10 – 11.10, budynek A, sala 120, I piętro

**Grupa Młodzi Naukowcy**

**Warsztat pt. Torba materiałowa ozdabiana motywem dyni**  
godz. 10.10 – 11.10, budynek A, sala 123, I piętro

**22 listopada 2025 r.**

*Wykład pt. Nie wszystko złoto co się świeci.  
godz. 9.00 – 10.00, budynek A, sala 120, I piętro*

**Grupa Odkrywcy**

**Warsztat pt. Bezpieczny przyjaciel psa – jak poznać, rozumieć i szanować naszych czworonożnych przyjaciół**  
godz. 10.10 – 11.10, budynek A, sala 120, I piętro

**Grupa Młodzi Naukowcy**

**Warsztat pt. Epoka lodowcowa.**  
godz. 10.10 – 11.10, budynek A, sala 123, I piętro

**6 grudnia 2025 r.**

*Wykład pt. Psi świat odkrywcy – jak psy pomagały ludziom od owcy do rakiety kosmicznej  
godz. 9.00 – 10.00, budynek A, sala 120, I piętro*

**Grupa Odkrywcy**

**Warsztat pt. Stroiki bożonarodzeniowe**  
godz. 10.10 – 11.10, budynek A, sala 123, I piętro

**Grupa Młodzi Naukowcy**

**Warsztat pt. Lotnicze historie Tarnowa i regionu**  
godz. 10.10 – 11.10, budynek A, sala 125, I piętro

**13 grudnia 2025 r.**

*Wykład pt. Tajemnice ukryte w kryształach.  
godz. 9.00 – 10.00, budynek A, sala 120, I piętro*

**Grupa Odkrywcy**

**Warsztat pt. Z wizytą u Hefajstosa.**  
godz. 10.10 – 11.10, budynek A, sala 123, I piętro

**Grupa Młodzi Naukowcy**

**Warsztaty pt. Zawieszki na choinkę - Anioły**  
godz. 10.10 – 11.10, budynek A, sala 125, I piętro

**10 stycznia 2026 r.**

**Wykład pt. Szlakiem tarnowskich ulic po przeszłości cz. 1**  
godz. 9.00 – 10.00, budynek A, sala 120, I piętro

**Grupa Odkrywcy**  
**Warsztat pt. Laurka przestrzenna –**  
**Kolorowe kwiaty**  
godz. 10.10 – 11.10, budynek A, sala 123, I piętro

**Grupa Młodzi Naukowcy**  
**Warsztat pt. Reklama dźwignią**  
**kłamstwa.**  
godz. 10.10 – 11.10, budynek A, sala 120, I piętro

**24 stycznia 2026 r.**

**Wykład pt. Nasz własny, Szesnasty**  
godz. 9.00 – 10.00, budynek A, sala 120, I piętro

**Grupa Odkrywcy**  
**Warsztat pt. Lotnicze historie**  
**Tarnowa i regionu**  
godz. 10.10 – 11.10, budynek A, sala 125, I piętro

**Grupa Młodzi Naukowcy**  
**Warsztat pt. Broszka róża z filcu**  
**na Dzień Babci**  
godz. 10.10 – 11.10, budynek A, sala 123, I piętro

#### **Zasady uczestnictwa dzieci w zajęciach:**

- 1) W wykładach uczestniczą wszystkie dzieci.**
- 2) W warsztatach podzielonych na dwie grupy uczestniczą dzieci w wieku od 6-8 lat i od 8 do 13 lat.**

#### **Opis wykładów i warsztatów:**

##### **Dr Paulina Minor-Wróblewska**

Wykład pt. *Nie wszystko złoto co się świeci*

Złoto jest metalem szlachetnym, cenionym ze względu na swój połysk, odporność na korozję i rzadkość występowania. Złoto od wieków wykorzystywane jest jako środek płatniczy, w jubilerstwie oraz w elektronice przy produkcji np. smartfonów i komputerów. Na świecie m.in. w Kalifornii i Alasce okresowo dochodziło do masowej migracji ludności poszukującej tego minerału nazywane „gorączką złota”. W Polsce nadal wydobywa się ten surowiec m.in. w okolicy Lubina i Polkowic, wcześniej były to okolice Złotoryi i Złotego Stoku. W przyrodzie występują jednak metale ludozłoty podobne do złota, jednym z nich jest piryt nazywany „złotem głupców”, które niejednokrotnie wprowadzały w błąd „szczęśliwych” znalazców.

Warsztat pt. *Epoka lodowcowa*

Paleoklimatologia to nauka zajmująca się badaniem klimatu w dawnych epokach geologicznych i historycznych. W historii Ziemi okresy ochłodzenia klimatu występowały wielokrotnie a jednym z bardziej spektakularnych okresów był czas gdy prawie cała jej powierzchnia była pokryta lodem tzw. hipoteza Ziemi-śnieżki pod koniec prekambriu. Ostatnie zlodowacenie miało miejsce około w plejstocenie i zakończyło się około 11 tys. lat temu. W trakcie zajęć zostaną poruszone zagadnienia związane przyczynami wzrostu średniej temperatury powietrza oraz skutkami ocieplania klimatu i związanego z tym zaniku pokrywy lodowej

Wykład pt. *Tajemnice ukryte w kryształach*

Minerał to pierwiastek lub związek chemiczny, który powstał w wyniku naturalnych procesów geologicznych, ma określoną strukturę krystaliczną i występuje w skorupie ziemskiej. Minerale mogą być pierwiastkami (np. złoto, siarka) lub związkami (np. kwarc, kalcyt). Ważne jest, że minerały mają określoną budowę wewnętrzną, która często znajduje odzwierciedlenie w ich zewnętrznym wyglądzie, czyli w kształcie kryształów. Minerale stanowią podstawowe składniki skał dlatego nazywane są minerałami skałotwórczymi. Rozpoznawanie minerałów opiera się m. in. na analizie ich cech fizycznych takich jak barwa, połysk, twardość, łupliwość i kształt kryształu.

#### **Warsztat pt. *Z wizytą u Hefajstosa***

W mitologii greckiej Hefajstos to bóg ognia, kowali i złotników. Jego rzymskim odpowiednikiem jest Wulkan, który pracuje w kuźni zlokalizowanej na wulkanicznych wyspach lub we wnętrzu wulkanu. W trakcie zajęć uczestnicy zapoznają się z własnościami i typami skał magmowych oraz wulkanicznych, będących pochodną procesów zachodzących we wnętrzu Ziemi. Ponadto omówione zostaną również zależności pomiędzy występowaniem zjawisk wulkanicznych, ich położeniem na mapie świata oraz skutkami jakie mogą powodować.

#### **Mgr Gabriela Wantuch**

##### **Wykład pt. *Psi świat odkrywcy – jak psy pomagały ludziom od owcy do rakiety kosmicznej!***

Podczas wykładu dzieci poznają niezwykle świat psów – od ich udomowienia aż po współczesne zadania, jakie wykonują. W przystępny sposób zostanie wyjaśnione, dlaczego istnieją różne rasy i czym się od siebie różnią. Uczestnicy dowiedzą się, jak wygląda oficjalny podział psów na grupy FCI, poznają ich specjalne zdolności i zadania. Każda grupa zostanie przedstawiona w formie ciekawej historii i ciekawostki – na przykład jamnik jako „łowca borsuków” czy husky jako pies zaprzęgowy. Wykład będzie wzbogacony zdjęciami, filmikami i anegdotami, aby dzieci mogły łatwiej zapamiętać informacje. W drugiej części przewidziany jest krótki quiz obrazkowy: dzieci będą zgadywać, do której grupy należy pokazany pies albo jakie zadanie wykonywał. Dzięki temu zajęcia będą dynamiczne i wciągające, a dzieci utrwalały nową wiedzę. Wykład ma pokazać, że każdy pies – bez względu na rasę – to wierny przyjaciel człowieka.

##### **Warsztat pt. *Bezpieczny przyjaciel psa – jak poznawać, rozumieć i szanować naszych czworonożnych przyjaciół.***

Podczas warsztatu dzieci nauczą się, jak bezpiecznie i odpowiedzialnie zachowywać się w obecności psów. Poznają podstawowe sygnały ciała psa i nauczą się rozpoznawać, kiedy pies jest szczęśliwy, przestraszony lub zestresowany. Dowiedzą się, jak właściwie podchodzić do psa, kiedy go głaskać i kiedy lepiej zachować dystans. Warsztat pokaże też, jak reagować w kontaktach z obcymi psami na ulicy lub w parku. Dzieci będą ćwiczyć w zabawowy sposób bezpieczne podejście do psa za pomocą figur, pluszaków lub scenek sytuacyjnych. Nauczą się prostych zasad, które pomagają unikać niebezpiecznych sytuacji, np. stać spokojnie, nie wrywać się ani nie biec do psa. W trakcie zajęć wykorzystane będą zdjęcia i krótkie filmy psów w różnych nastrojach, aby dzieci łatwo zapamiętały ich mowę ciała. Na zakończenie odbędzie się mini quiz obrazkowy, który pozwoli utrwalić zdobytą wiedzę. Każde dziecko otrzyma kolorową kartę „Przyjaciela psa” z najważniejszymi zasadami bezpieczeństwa. Warsztat ma na celu rozwijanie empatii, zrozumienia i odpowiedzialności wobec zwierząt, a także pokazanie, że kontakt z psem może być radosny i bezpieczny.

#### **Mgr Anna Chrupek-Wojtanowska**

##### **Warsztat pt. *Torba materiałowa ozdobiana motywem dyni***

W ramach warsztatu dzieci namalują na torbie materiałowej motyw dyni za pomocą farb akrylowych, dzięki czemu będzie można je prać. Do wyboru uczestnicy warsztatów będą mieć 2 wzory motywów dyniowych do odrysowania.

##### **Warsztat pt. *Stroiki bożonarodzeniowe***

W ramach warsztatu dzieci wykonają stroiki, z żywych gałązek drzewek iglastych: sosny, świerku, jodły, które wbite w gąbkę florystyczną stworzą ciekawą kompozycję np. jako ozdobę na świąteczny stół. Stroiki zostaną ozdobione szyszkami, bombkami, wstążką oraz świeczką.

##### **Warsztat pt. *Zawieszki na choinkę Anioły***

W ramach warsztatu dzieci wykonają ciekawe zawieszki na choinkę - anioły ze styropianowych korpusów ze skrzydłami z drucików pluszowych złotych lub srebrnych i włosami z włóczki. Anioły będą miały sukienki z ażurowych serwetek papierowych, co doda im „lekkości”.

Warsztat pt. *Laurka przestrzenna Kolorowe kwiaty*

W ramach warsztatu dzieci wykonają laurkę z okazji Dnia Babci, z której po otwarciu „rozkwitać” będą kolorowe kwiaty ozdobione brokatem. W ten sposób powstaną ciekawe upominki dla babć z okazji ich święta.

Warsztat pt. *Broszka róża z filcu na Dzień Babci*

W ramach warsztatu dzieci wykonają różę z kółek wyciętych z filcu w odcieniach od czerwieni po jasny różowy. Następnie przymocują ją do liści wcześniej wyciętych z zielonego filcu z przyklejoną agrałką. W ten sposób powstaną ciekawe upominki dla babć z okazji ich święta.

### **Mgr Mieczysław Czosnyka**

Wykład pt. *Cmentarz Stary inaczej. Wybitni tarnowianie w pamięci* prezentuje wirtualną wędrowkę po tarnowskim Cmentarzu Starym szlakiem wybitnych postaci tarnowian, począwszy od XVIII aż do XXI w. Wśród odwiedzanych postaci będą osoby duchowne, pisarze, poeci, powstańcy, prawnicy i inne znaczące osoby, mające swój wkład dla rozwoju Tarnowa i regionu.

Wykład pt. *Szlakiem tarnowskich ulic po przeszłości cz. 1* jest to propozycją wirtualnego spaceru ulicami miasta Tarnowa z zaprezentowaniem najważniejszych obiektów minionego czasu. W tej części trasa spaceru będzie biegła poprzez ulicę Wałową Krakowską, Wałową, Brodzińskiego, Mickiewicza aż do Szujskiego. Ukazane zostanie kilkanaście obiektów, będących świadkami bliższej i dalszej historii naszego miasta

### **Mgr Jakub Nowak**

Wykład pt. *Z dziejów galicyjskich szwędaczy* wygłoszony zostanie podczas Inauguracji Roku Akademickiego Uniwersytetu Dziecięcego. Prowadzący przy użyciu prezentacji z fotografiami i mapami przedstawi historię najważniejszych podróżników po Galicji w XIX w. oraz ciekawych miejsc, legend a także opowieści z nimi związanych. Młodzi studenci będą mieli okazję zapoznać się z informacjami związanymi z ich regionem i przeniosą się, dzięki obrazom i grafikom, w świat sprzed ponad 100 lat. Będą mogli porównać czasy współczesne z dawnymi: techniki podróży oraz wygląd dawnych dróg, miast i wsi. Poznają ciekawostki związane z przyrodą, archeologią, kulturą oraz historią.

Warsztat pt. *Lotnicze historie z Tarnowa i regionu.*

Na początku zajęć zaprezentowane zostaną slajdy w programie PowerPoint, na których prowadzący przekaże najciekawsze informacje związane z historią lotnictwa w regionie tarnowskim. Pojawia się akcenty dotyczące sportu balonowego, lotnictwa polskiego czasów I wojny światowej, XX-lecia międzywojennego i II wojny światowej. Uczestnicy usłyszą o powojennych asach lotnictwa akrobatycznego. Następnie dzieci i młodzież wykonają w technice origami samolot przypominający kształtem wojskowy myśliwiec.

Wykład pt. *Nasz własny, Szesnasty*

Wykład, dotyczył będzie historii 16 pułku piechoty z Tarnowa, powstania oddziału, codzienności w mieście, najważniejszych postaci oraz wydarzeń wojny obronnej z września 1939 r. Poza tym prowadzący, jako historyk i członek grupy rekonstrukcyjnej, wystąpi w replice munduru żołnierza z września 1939 r. Przyniesie ze sobą repliki umundurowania, uzbrojenia i wyposażenie czasów XX-lecia międzywojennego i II wojny światowej, które młodzież będzie mogła osobiście przymierzyć i wykonać w nich pamiątkowe fotografie.

### **Mgr Piotr Boruch**

Warsztat pt. *Bohaterowie są wśród nas.*

Potężne moce, ponadprzeciętna siła, bezinteresowność w pomaganiu potrzebującym – to tylko niektóre z cech superbohaterów, jakie znamy z kinowych ekranów. Nazywam tak także ludzi, którzy uratowali komuś życie. Określamy tym mianem lekarzy, pielęgniarki, ratowników medycznych czy

strażaków. Zeus z bajki „Herkules” mówi, że „miarą prawdziwego bohatera nie jest siła mięśni, ale siła serca”, więc może każdy z nas ma zadatki na superbohatera? Na zajęciach uczestnicy stworzą swoje własne unikalne postacie i wyposażą w cechy odpowiadające ich wyobrażeniom o herosach, ale zanim powstaną nowi bohaterowie, zastanowią się, czy przypadkiem sami nim nie są...

Warsztat pt. *Reklama dźwignią kłamstwa?*

Reklamy towarzyszą nam każdego dnia. Wylewają się z ekranów telewizorów, komputerów, telefonów. Rozsiane są po banerach w całej Polsce. Reklamy zachwalają najróżniejsze produkty i usługi, a ich twórcy wymyślają coraz to nowe sztuczki mające przyciągnąć naszą uwagę. Jakich technik używają, by nakłonić nas do zakupu? Czy zawsze posługują się tylko perswazją? A może nie stronią od kłamstwa? Przede wszystkim jednak, jak nie dać się pięknym obrazom, ekscytującej muzyce i chwytliwym sloganom i świadomie wybierać to, co kupujemy?