

lp	Tytuł	Wiek	Opis zajęć	Miejsce	Sala	Godzina	Limit miejsc	Rezerwacja
1	<b>Ekonomia śmiechu</b>	b.o.	Śmiech to zdrowie, ale czym właściwie jest poczucie humoru? Czy tylko ludzie żartują? Jaka jest rola komizmu w życiu człowieka? W trakcie wykładu nie tylko się pośmiejecie ale i dowiedziecie się jaka jest rola humoru w negocjacjach, reklamie, relacjach osobistych, a nawet jak poczucie humoru wpływa na atrakcyjność personalną.	UEP, Budynek A, al. Niepodległości 10	111A, 1 piętro	18:00 - 19:00	b.o.	<b>nie</b>
2	<b>Zadyma Show - pokazy z suchym lodem</b>	b.o.	Suchy lód – Czy zastanawiałeś się dlaczego na koncertach artyści chodzą w chmurach? Skąd się biorą białe pływające obłoczki które znikają równie szybko jak się pojawiają. Na naszych warsztatach odkryjemy tajemnice suchego lodu - fascynującego materiału, który znika w magiczny sposób. Dowiemy się dlaczego suchy lód nie topi się do cieczy tylko od razu zmienia się w gaz. Nauczymy się, jak możemy się z nim bezpiecznie obchodzić. Zapraszamy na pokazy z niesamowitymi efektami wizualnymi.	UEP, podwórze między Budynkiem A i B, al. Niepodległości 10	podwórze	17:30-18:00; 18:00-18:30; 18:30-19:00; 19:00 -19.30	b.o.	<b>nie</b>
3	<b>Stoisko: Europa bliżej Ciebie!</b>	b.o.	Chcecie poznać lepiej Europę i dowiedzieć się jak można wykorzystać możliwości, jakie daje członkostwo Polski w UE? Koniecznie odwiedźcie stoisko europejskie przygotowane przez Katedrę Europeistyki, SKN Europe oraz EUROPE DIRECT Poznań! Przygotowaliśmy dla Was konkursy, quizy europejskie oraz ciekawe broszury informacyjne o zjednoczonej Europie. Przyjdźcie i przekonajcie się jak dobrze jest być Europejczykiem!	UEP, Budynek A, al. Niepodległości 10	hol, parter	16:30 - 20.00	b.o.	<b>nie</b>
4	<b>Stoisko: Kobiety w Nauce. Women Leadership Initiative</b>	b.o.	Co ma wspólnego poezja z nauką a aktorstwo z komputerami? Razem przeniesiemy się w przeszłość, by poznać nie zawsze znane sylwetki wspaniałych kobiet, których praca i odkrycia wpływają do dziś na nasze życie. Dowiemy się także, co, kryje się pod tajemniczym skrótem "STEM". To będzie czas Naukowczyń!	UEP, Budynek A, al. Niepodległości 10	hol, parter	16:00 - 19:00	b.o.	<b>nie</b>
5	<b>Stoisko: "Odpowiedzialny konsument – jak swoimi zakupami można coś zmienić"</b>	b.o.	Na naszym stoisku dowiedziecie się, jak wasze wybory zakupowe wpływają na środowisko i społeczność na całym świecie. Przedstawimy praktyczne wskazówki dotyczące świadomego kupowania, takie jak wybór produktów Fair Trade, lokalnych i ekologicznych, oraz przedstawimy znaczenie certyfikatów ekologicznych i społecznych. Odpowiemy także na pytania jak identyfikować zrównoważone produkty oraz jakie pytania warto zadawać sprzedawcom, by robić bardziej świadome zakupy. Dostępne będą materiały edukacyjne, które pomogą zrozumieć konsekwencje różnych decyzji konsumenckich, takie jak wyzysk, ślad węglowy i zużycie zasobów naturalnych. Na stoisku znajdą się również przykłady produktów codziennego użytku, które wyróżniają się zrównoważonym podejściem.	UEP, Budynek A, al. Niepodległości 10	hol, 2 piętro	16:30-20:00	b.o.	<b>nie</b>
6	<b>Stoisko: „Nie daj się nabici w butelkę” – ukryte funkcje reklamy</b>	7+	Na naszym stanowisku dowiedziecie się czym jest reklama, po co jest i dlaczego jest tak ważna. Odkryjecie, jak reklamy próbują nas przekonać do zakupu różnych rzeczy, stosując perswazję i manipulację. Dowiedziecie się, co to jest "ekościema" i jak ją rozpoznać, czyli przybliżymy pojęcie greenwashing. Nauka przez zabawę: Będziecie rozwiązywać zagadki, które pomogą Wam lepiej zrozumieć świat reklamy, zagramy w tematyczne planszówki. Każdy z Was będzie miał okazję zaprojektować własny plakat i klip reklamowy. Dołączcie do nas i bawcie się, ucząc się o świecie reklamy! Czekamy na Was z mnóstwem zabaw i ciekawych zadań!	UEP, Budynek A, al. Niepodległości 10	hol, 2 piętro	16:00-20:00	b.o.	<b>nie</b>

7	<b>Zabawy z materią i energią</b>	6+	Zapraszamy do wzięcia udziału w niezwykłych warsztatach, gdzie nauka spotyka się z zabawą, poprzez interaktywne doświadczenia i kreatywne projekty poznacie tajemnice nauki i technologii. Dowiedzie się, jak za pomocą prostych zasad fizyki i chemii stworzyć latające duszki, które będą poruszać się w powietrzu. Każdy uczestnik wykona własną magiczną różdżkę. Ponadto: poznacie zasady działania ciśnienia i wytrzymałości materiałów, tworząc wytrzymałe puszki, które przetrwają nawet najcięższe próby. Przygotujecie własne, kolorowe antystresowe gniotki. Na warsztatach dowiedzie się jak tworzy się mydełko, które będziecie mogli zabrać ze sobą. W laboratorium Produktów Przemysłowych i Opakowań czekają na Was niezapomniane wrażenia i wiele ciekawych eksperymentów.	UEP, Budynek B, al. Niepodległości 12	03B, suterena, wejście B	16:00-16:45, 16:50-17:35, 17:40-18:25; 18.30-19.15	8 osób/warsztat	tak
8	<b>Mikroświat w naszym otoczeniu – poznajmy go razem</b>	7+	Poznaj zróżnicowany świat niewidocznych gołym okiem mikroorganizmów, które są wokół nas. Pokażemy Ci, w jaki sposób zbadać żywność, wodę czy powietrze aby wyhodować mikroorganizmy. Obejrzyj je pod mikroskopem i poznaj ich właściwości. Dowiedz się, jaką rolę odgrywają w naszym życiu – kiedy są przyjazne dla nas i środowiska, pomagając np. przetwarzać odpady czy tworzyć zdrowe produkty, a kiedy powinniśmy ich unikać. Dodatkowo będziesz miał okazję sprawdzić czy Twoje ręce na pewno są czyste. Zapraszamy!	UEP, Budynek A, al. Niepodległości 10	laboratorium mikrobiologiczne 45A, parter	16:00-16:45, 16:50-17:35, 17:40-18:25; 18.30-19.15	15 osób/warsztat	tak
9	<b>Biodegradacja - o co chodzi?</b>	10+	W trakcie zajęć dowiedzie się, co się z dzieje co z odpadami po wrzuceniu do brązowych kubków. Poznacie proces powstawania kompostu – dowiedzie się, z czego i jak się go produkuje, oraz jak można go wykorzystać w ogrodnictwie i rolnictwie. Odkryjcie, czym są biotworzywa i bioplastiki. Nauczmy Was, jak odróżniać plastiki „bio” i jak sprawdzić, czy są naprawdę ekologiczne. Poznacie cały cykl życia bioplastików – od produkcji, przez użytkowanie, aż po rozkład w środowisku. Podczas zajęć zastanowimy się, czy produkty oznaczone jako „bio” i „eko” zawsze są lepsze od innych. Porównamy różne produkty pod kątem ich wpływu na środowisko i dowiemy się, na co zwracać uwagę, wybierając ekologiczne rozwiązania. Dołączcie do nas i poszerzcie swoją wiedzę na temat ekologii i zrównoważonego rozwoju! Czekają na Was ciekawe zajęcia, pełne praktycznych informacji i inspirujących dyskusji.	UEP, Budynek A, al. Niepodległości 10	030 A, parter	17:00 - 18:00	12 osób	tak
10	<b>Jak nie marnować żywności - warsztat</b>	10-12 lat	Marnowanie żywności to ogromny problem, za który w dużej mierze odpowiedzialne są gospodarstwa domowe i indywidualni konsumenci. Jak zatem możemy ograniczyć straty żywności? Uczestnicy warsztatów poznają kluczowe zasady, które pomogą im unikać marnowania jedzenia. Dowiedzą się, jak planować zakupy i posiłki, aby kupować tylko to, czego naprawdę potrzebują. Nauczmy się, jak prawidłowo oceniać przydatność do spożycia produktów spożywczych. Dowiemy się, co oznaczają daty na opakowaniach oraz jak rozpoznać, czy jedzenie jest jeszcze zdadne do spożycia. Poznamy sposoby właściwego przechowywania różnych rodzajów żywności, aby zachować jej świeżość na dłużej. Ponadto zastanowimy się, jakie działania możemy podejmować, aby sprostać globalnym wyzwaniom związanym z marnowaniem żywności. Porozmawiamy o inicjatywach społecznych, które wspierają niemarnowanie jedzenia, oraz o tym, jak każdy z nas może włączyć się w te działania.	UEP, Budynek A, al. Niepodległości 10	418 A, 4 piętro	17:00-18:00; 18:30-19:30	12 osób/warsztat	tak

11	<b>Odkryj tajniki tworzenia opakowań!</b>	11+	<p>Prawie każdy produkt wymaga opakowania, które zapewnia ochronę i ułatwia korzystanie z produktu. Często jest jego wizytówką i fajnym gadżetem, ale po zużyciu nie może obciążać środowiska. Na naszych warsztatach opanujemy interesujące triki i proste zasady, jak zaprojektować opakowania przyciągające uwagę i bardziej przyjazne dla środowiska.</p> <p>Czego się nauczysz? Dowiesz się, jak ważne jest opakowanie w zapewnieniu bezpieczeństwa produktów. Poznasz różne materiały i ich właściwości ochronne. Zrozumiesz, jak opakowanie może stać się wizytówką produktu.</p> <p>Nauczysz się, jakie materiały są bardziej przyjazne dla środowiska i jak można je wykorzystać do tworzenia opakowań. Poznasz zasady recyklingu i zrównoważonego rozwoju.</p> <p>Ponadto: odkryjesz proste, ale efektowne triki, które sprawią, że Twoje opakowanie będzie funkcjonalne i estetyczne. Dowiesz się, jak wykorzystać techniki DIY do tworzenia unikalnych opakowań.</p>	UEP, Budynek A, al. Niepodległości 10	301 A, 3 piętro	17:00 - 18:00; 18:00 - 19:00	20 osób/warsztat	nie
12	<b>Podstawy galwanotechniki - warsztaty dekoracyjno-renowacyjne</b>	12+	<p>Jeśli pragniesz dowiedzieć się, którym pierwiastkom chemicznym chemicy nadali „tytuł szlachecki” i za jakie „zasługi”, a które z pierwiastków na ten „tytuł” nie zasłużyły, zapraszamy na nasze warsztaty laboratoryjne. Poznasz sposoby nanoszenia powłok metalicznych i renowacji różnych powierzchni, aby ponownie mogły należeć do „stanu szlacheckiego” wśród pierwiastków. Samodzielnie udekorujesz też dowolny przedmiot i niczym średniowieczny alchemik spróbujesz przemienić go w złoto.</p>	UEP, Budynek A, al. Niepodległości 10	sala laboratoryjna 030A, parter	17:00 - 17:45; 18:00 - 18:45;	12 osób/warsztat	tak
13	<b>Kosmetyka: Usta jak malina</b>	12+	<p>Zadbaj o usta naturalnie! Przyjdź i przygotuj pomadkę do ust opartą na naturalnych składnikach! Na warsztatach również dowiesz się jak zadbać o zdrowie i piękny wygląd Twoich ust oraz jak wspierać naturalne środowisko w Twoim otoczeniu wybierając eko kosmetyki, które zabierzesz z sobą do domu.</p>	UEP, Budynek A, al. Niepodległości 10	sala laboratoryjna 0028A, parter	17:00 - 17:45; 18:00 - 18:45	12 osób/warsztat	tak
14	<b>Kosmetyka: Tonik ma moc</b>	12+	<p>Zadbaj o cerę! Przyjdź, przygotuj tonik oparty na naturalnych składnikach i poznaj jego moc! Na warsztatach dowiesz się jak zadbać o zdrowy i piękny wygląd Twojej cery, dlaczego tonik to jeden z najważniejszych kosmetyków do pielęgnacji skóry twarzy oraz dlaczego warto wybierać eko kosmetyki.</p>	UEP, Budynek A, al. Niepodległości 10	sala laboratoryjna 0029A, parter	17:00 - 17:45; 18:00 - 18:45	12 osób/warsztat	tak
15	<b>Wirtualne światy</b>	12+	<p>Zanurz się w fascynujących wirtualnych światach za pomocą najnowszych urządzeń, takich jak hełmy VR oraz jaskinia wirtualnej rzeczywistości. To miejsce, gdzie granice rzeczywistości zacierają się, a możliwości twórcze są nieograniczone.</p> <p>Odkryjesz niesamowite wirtualne światy i doświadczysz przygód, które wcześniej były możliwe tylko w wyobraźni. Nasze nowoczesne hełmy VR oraz zaawansowana jaskinia wirtualnej rzeczywistości przeniosą Cię w miejsca, o jakich nawet nie śniłeś.</p> <p>Nauczysz się tworzyć animacje postaci od podstaw. Poznasz narzędzia i techniki, które pozwolą Ci tchnąć życie w Twoje pomysły, tworząc dynamiczne i realistyczne animacje.</p> <p>Poznasz metody projektowania gier z wykorzystaniem technik rozszerzonej i wirtualnej rzeczywistości. Dowiesz się, jak powstają gry, które łączą rzeczywistość z elementami wirtualnymi, tworząc niesamowite doświadczenia dla graczy.</p>	UEP, Budynek B, al. Niepodległości 12	laboratorium 15B, parter	16:00-16:40, 16:45-17:25, 17:30-18:10; 18.15-19.00	10 osób/warsztat	tak
16	<b>Kobiety w Nauce: (nie)znane historie</b>	12+	<p>Co ma wspólnego poezja z nauką a aktorstwo z komputerami? Razem przeniesiemy się w przeszłość, by poznać nie zawsze znane sylwetki wspaniałych kobiet, których praca i odkrycia wpływają do dziś na nasze życie. Dowiemy się także, co, kryje się pod tajemniczym skrótem "STEM". To będzie godzina Naukowczyń!</p>	UEP, Budynek A, al. Niepodległości 10	417 A, 4 piętro	16:00 - 17:00	20 osób	nie

17	<b>Internet Rzeczy - pokazy i warsztaty</b>	13+	Podczas wizyty uczestnicy poznają tajniki "amatorskiego" Internetu Rzeczy oraz druku 3D, czyli drobnych usprawnień elektroniczno-mechanicznych, które praktycznie każdy może samodzielnie przygotować i zainstalować w swoim domu. Zostaną pokazane także większe urządzenia, bazujące na podobnych technologiach, które mogą mieć zastosowanie w marketingu, szkolnictwie, systemach publicznego powiadamiania itp. Dla chętnych - próba sił w samodzielnym programowaniu mikrosterowników Arduino, Espressif i STM, albo projektowania 3D, także z wykorzystaniem pomocy ze strony sztucznej inteligencji (ChatGPT 4.x).	UEP, Budynek D, ul. Towarowa 55	sala laboratoryjna 1.18 D, 1 piętro	18:00-19:30	15 osób/warsztat	tak
18	<b>Stoisko: Feel old yet, czyli marketingowa lekcja empatii</b>	14+	Będziecie mieli okazję zapoznać się - a wręcz przekonać na własnej skórze - z jakimi problemami borykają się na osoby starsze. 12 minut! Bo dokładnie tyle wystarczy, abyście stracili sprawność ruchową, wzrok, smak, słuch i pewność uchwytu. Dzięki symulatorowi poczujecie się jak 70-latek. Przed Wami nie tylko błyskawiczne zestarzenie się, ale także lekcja empatii. Przesypianie ryżu czy podpisanie się na kartce nabierze innego wymiaru! Dacie radę?	UEP, Budynek A, al. Niepodległości 10	hol, 2 piętro	16:00 - 16:45; 17:00 - 17.45; 18:00 - 18:45	b.o.	nie
19	<b>Zwinny zespół w akcji: LEGO jako narzędzie kreatywności</b>	14+	Jest to unikalna okazja do zgłębienia metodyk zwinnego zarządzania projektami za pomocą kreatywnej gry LEGO4Scrum. Uczestnicy, pracując w grupach, będą mogli na własnej skórze doświadczyć pracy pod presją czasu oraz wyzwań związanych z realizacją projektów. Zadania z użyciem klocków LEGO pozwolą uczestnikom wcielić się w różne role zespołu Scrum i przez praktyczne działania zrozumieć kluczowe aspekty pracy zwinnej, takie jak planowanie, realizacja, adaptacja i retrospekcja. Warsztaty zapewnią nie tylko solidną porcję wiedzy, ale również mnóstwo zabawy i satysfakcji z budowania wspólnych projektów. To idealne połączenie nauki przez doświadczenie i rozrywki, dedykowane dla osób w różnym wieku, chcących rozwijać swoje umiejętności w dynamicznym i wspierającym środowisku.	UEP, Budynek B, al. Niepodległości 12	211 B, 2 piętro	17:00 - 18:45	24 osób	tak
20	<b>Negocjator doskonały w niedoskonałym świecie</b>	14+	W ramach warsztatu będziecie mieli okazję dowiedzieć się, czym są negocjacje i w jakich codziennych oraz nietypowych sytuacjach możemy negocjować. Poznacie techniki i taktyki, które pomagają osiągać zamierzone cele. Co Was czeka? *Wprowadzenie do negocjacji: Zrozumiecie, czym są negocjacje i dlaczego są ważne w różnych aspektach życia. *Techniki i taktyki: Nauczymy Was skutecznych metod, które możecie wykorzystać, aby osiągnąć swoje cele w negocjacjach. *Praktyczne doświadczenie: Weźmiecie udział w symulacjach negocjacji, gdzie będziecie mogli sprawdzić swoje umiejętności w praktyce. Będziecie mieli okazję przekonać się, jak doskonałymi negocjatorami jesteście w świecie, który charakteryzuje się zmiennością i nieprzewidywalnością.	UEP, Budynek A, al. Niepodległości 10	111 A, 1 piętro	16.00-17.00; 17.00-18.00	30 osób/warsztat	tak
21	<b>Zaprojektuj swoje zielone krypto</b>	14+	Wszyscy słyszeliśmy co najmniej raz o Bitcoinie, czyli jednej z kryptowalut. Są one symbolem rewolucji w świecie finansów, a jednocześnie stanowią nową formę wartości cyfrowej, która jest zabezpieczana kryptograficznie. Cieszą się one popularnością wśród niektórych inwestorów, gdyż czasem, udaje się na nich zyskać więcej niż na tradycyjnych aktywach, np. akcjach. Warsztaty będą składać się z trzech części. Najpierw uczestnicy zostaną zaznajomieni z podstawami kryptowalut. Następnie zostaną im przybliżone po krótku najpopularniejsze kryptowaluty. Postaramy się wspólnie znaleźć odpowiedź na pytanie: Z czego wynika ich fenomen? Podczas ostatniej części uczestnicy będą mieli możliwość zaprojektowania własnych kryptowalut, z naciskiem na uwzględnienie aspektów ekologii i zrównoważonego rozwoju.	UEP, Budynek A, al. Niepodległości 10	306 A, 3 piętro	18:00 - 19:30	40 osób	nie

22	<b>Ekonomia gier video i ekonomia w grach</b>	14+	Czemu służą waluty w grach video? Czy lootboxy to hazard? Czy w grach obowiązują te same zasady ekonomii, co w prawdziwym świecie? Na te i inne pytania poszukamy wspólnie odpowiedzi podczas naszego spotkania na UEP. Zajęcia będą składać się z trzech części. W pierwszej kolejności omówione zostaną podstawy psychologii konsumentów. Następnie omówimy, w jaki sposób twórcy gier wykorzystują te mechanizmy aby zarabiać na swoich produktach. W końcowej części spotkania zastanowimy się na ile realistycznie różne gry odtwarzają rzeczywiste zasady ekonomii.	UEP, Budynek A, al. Niepodległości 10	417 A, 4 piętro	17:00 - 18:00	30 osób	<b>nie</b>
23	<b>Czy te oczy mogą kłamać? Co przyciąga naszą uwagę w sieci?</b>	14+	Zapraszamy na wizytę w świecie influencerów i badań eye-trackingowych. Celem warsztatów jest uświadomienie uczestnikom jak influencerzy mogą wpływać na nasze decyzje zakupowe oraz jak ulegamy kampaniom i promocjom. Uczestnicy podczas warsztatów zapoznają się z narzędziem badającym ruch gałek ocznych oraz poznają tajniki wykorzystywane przez marketingowców. Zdobyta wiedza przyda się by bardziej świadomie konsumować treści widziane w Internecie i zwracać uwagę na to co promują ich ulubieni twórcy.	UEP, Collegium Altum Powstańców Wielkopolskich 16	730, 7 piętro	16:00-16:45; 17:00-17:45	12 osób/warszat	<b>tak</b>
24	<b>Liczby w Akcji: Jak matematyka przewiduje i kreuje nasz świat.</b>	14+	Odkryjmy wspólnie niezwykle zastosowania matematyki w codziennym życiu i najnowocześniejszych technologiach! Czy wiesz, że funkcje mogą wpłynąć na nasze decyzje zakupowe lub jak matematyka pomaga przewidywać wyniki giełdowe? A czy wiesz, że zaawansowane modele matematyczne ratują nasz klimat? A może zastanawiałeś się kiedyś nad tym skąd wiemy, że leki działają lub jak prognozowane były dane dotyczące epidemii COVID-19? Przenieśmy się w przyszłość dzięki matematycznym modelom odkrywając, jak liczby kształtują nasz świat. Dołącz do nas i zobacz, jak matematyka nie tylko opisuje, ale i kreuje rzeczywistość!	UEP, Budynek A, al. Niepodległości 10	306 A, 3 piętro	16:00-17:00	b.o.	<b>nie</b>