

**Wydział Filozofii i Socjologii UMCS  
19-25 września 2015  
Wykłady i warsztaty w ramach  
XII Lubelskiego Festiwalu Nauki**

**Program**

**NIEDZIELA**

**Filozofia na poważnie i na wesoło czyli (nie)portret filozoficzny**

20.09.15, godz. 10:00-16.00, Stadion Arena Lublin

Kierownik projektu: dr hab., prof. nadzw. Tadeusz Szkołut

Organizator projektu: Liliana Kozak

**Kreatywne gry i zabawy**

20.09.15, godz. 10:00-16.00, Stadion Arena Lublin

Kierownik projektu: dr Dorota Tymura

Organizator projektu: Paulina Szymczyk

**PONIEDZIAŁEK**

**Czego kognitywistyka może nas nauczyć o odkryciu naukowym?**

21.09.15, godz. 10:00, sala 301, czas: 1 godz. (45 min.)

Kierownik i organizator projektu: dr hab. Piotr Giza

**Paradoksy fizyki kwantowej**

21.09.15, godz. 11:00, sala 301, czas: 1 godz. (45 min.)

Kierownik i organizator projektu: dr hab., prof. nadzw. Andrzej Łukasik

**Sztuczna inteligencja w akcji: rozwiązywanie problemów**

21.09.15, godz. 10:00, godz. 11:00, sala 345, czas: 1 godz. (45 min.)

Kierownik i organizator projektu: dr Piotr Konderak

**Nowe zawody - przyszłość rynku pracy? Jaki zawód wybrać, żeby nie  
żałować?**

21.09.14, godz. 10:00, sala 201, czas: 1 godz. (45 min.)

Kierownik i organizator projektu: dr Dominika Polkowska

**Jeździec i słoń – czyli jak poskromić słońca, aby osiągnąć zamierzony cel**

21.09.15, godz. 11:00, sala 101, czas: 1 godz. (45 min.)

Kierownik i organizator projektu: dr Elżbieta Szul

**Zarządzanie projektami europejskimi – pozyskiwanie funduszy**

21.09.14, godz. 11:00, godz. 13:00, sala 2, czas: 2 godz. (90 min.)

Kierownik i organizator projektu: dr Marzena Kruk

**Od zera do bogatego bohatera. From rags to richies through education**

21.09.14, godz. 11:00, sala 201, czas: 1 godz. (45 min.)

Kierownik i organizator projektu: mgr Renata Łukiewicz-Kostro

**WTOREK**

**Kawiarenka Filozoficzna: jak podejmować dobre decyzje?**

22.09.14, godz. 11:00, WFIS UMCS (hol koło Auli), czas: 1 godz. (45 min.)

Kierownik i organizator projektu: dr hab Andrzej Kapusta

**Budowanie relacji interpersonalnych w zespole**

22.09.14, godz. 12:00, sala 301, czas: 2 godz. (90 min.)

Kierownik i organizator projektu: mgr Julita Kożuch

**ŚRODA**

**Poznaj samego siebie - samoświadomość i samoakceptacja drogą do szczęścia i sukcesu**

23.09.15, godz. 11:00, sala 101, czas: 3 godz. (135 min.)

Kierownik projektu: dr Monika Baczewska-Ciupak

Organizator projektu: mgr Anna Jastrzębska

**CZWARTEK**

**Kreatywne metody nauki**

24.09.15, godz. 10:00, godz. 11:00, godz. 12:00, godz. 13:00, sala 101, czas: 3 godz. (135 min.)

Kierownik projektu: dr Dorota Tymura

Organizator projektu: Sebastian Peret

**Kreatywność sama w sobie**

24.09.15, godz. 10:00, godz. 11:00, godz. 12:00, godz. 13:00, sala 301, czas: 3 godz. (135 min.)

Kierownik projektu: dr Dorota Tymura  
Organizator projektu: Aleksandra Pękala

### **Przywództwo, komunikacja i motywacja (nie tylko) w organizacji**

24.09.15, godz. 11:00, sala 201, czas: 3 godz. (135 min.)

Kierownik projektu: dr Monika Baczevska-Ciupak

Organizator projektu: mgr Magdalena Banks, Dominika Pydyś, Ryszard Harasymiuk, Mateusz Ozimek, Piotr Ziętek

## **SZCZEGÓŁOWY OPIS WYKŁADÓW I WARSZTATÓW**

### **NIEDZIELA**

#### **Filozofia na poważnie i na wesoło czyli (nie)portret filozoficzny**

20.09.15, godz. 10:00-16.00, Stadion Arena Lublin

Kierownik projektu: dr hab., prof. nadzw. Tadeusz Szkołut

Organizator projektu: Liliana Kozak

Już w zamierzonych czasach wiedziano, że myśli, uczucia i przekonania rzeźbią mimikę naszej twarzy. A Ty? Do kogo jesteś bardziej podobny? Platona, Św. Tomasza czy Kanta? Być może Twoje poglądy pokrywają się z tym, co sądził Sokrates?

Zapraszamy na nasze stoisko każdego, kto chciałby odkryć w sobie podobieństwo do któregoś z największych myślicieli w dziejach świata. Nasza portrecistka, patrząc na osobę i twarz wybranego filozofa, zauważy ich ukryte podobieństwo, z kolei karykaturzysta obali powszechny stereotyp mówiący, że filozof to jedynie zadumany nad sensem życia człowiek.

Każda narysowana osoba otrzyma swój portret filozoficzny lub karykaturę w prezencie! :-)

#### **Kreatywne gry i zabawy**

20.09.15, godz. 10:00-16.00, Stadion Arena Lublin

Kierownik projektu: dr Dorota Tymura

Organizator projektu: Paulina Szymczyk

W ramach gier i zabaw uczestnicy będą mogli sprawdzić swą kreatywność biorąc udział w następujących atrakcjach:

Test kreatywności – sprawdź dziedzinę kreatywności, w jakiej najbardziej się wyróżniasz.

Kreatywne gry i zabawy – szeroki wachlarz gier i zabaw organizowanych przez studentów kierunku Kreatywności społecznej.

Kreatywność jest wszędzie – gra wydziałowa.

Serdecznie zapraszamy na Piknik Naukowy i zachęcamy do uczestnictwa w naszym wydarzeniu! :-)

## **PONIEDZIAŁEK**

### **Czego kognitywistyka może nas nauczyć o odkryciu naukowym?**

21.09.15, godz. 10:00, sala 301, czas: 1 godz. (45 min.)

Kierownik i organizator projektu: dr hab. Piotr Giza

Kognitywistyka (nauki o poznaniu) to dziedzina nauki wyjaśniająca ludzkie poznanie (m.in. percepcję, pamięć, rozumienie, rozumowanie, zdolności językowe, rozwiązywanie problemów, inteligencja etc.) w terminach filozofii, psychologii oraz zasad działania mózgu. Jednocześnie jest to dziedzina umożliwiająca tworzenie sztucznych (komputerowych) systemów wykazujących się tymi zdolnościami. Odkrycie naukowe tradycyjnie uważane jest za domenę geniuszu. Kojarzy się nam ono z nazwiskami wielkich uczonych, którzy w przebłysku genialnej intuicji formułowali nowe rewolucyjne teorie czy odkrywali nowe zjawiska. Co więcej, ów przebłysk intuicji dostępny byłby jedynie wybranym, a my, zwykli śmiertelnicy, nie możemy go ani doświadczyć ani zrozumieć. W prezentacji postaram się pokazać, na ile badania z zakresu kognitywistyki pozwalają zrozumieć i wyjaśnić tajemnicze procesy odkrycia naukowego, a nawet stworzyć „inteligentne” systemy komputerowe zdolne dokonywać odkryć naukowych.

### **Paradoksy fizyki kwantowej**

21.09.15, godz. 11:00, sala 301, czas: 1 godz. (45 min.)

Kierownik i organizator projektu: dr hab., prof. nadzw. Andrzej Łukasik

Czy nasze decyzje w teraźniejszości mogą mieć wpływ na przeszłość? Czy kot może być jednocześnie żywy i martwy? Czy to, co się dzieje w jednym miejscu, może mieć natychmiastowy wpływ na to, co się dzieje w dowolnie odległym miejscu? Czy przyczyną zdarzeń mogą być zjawiska, które się nie zdarzyły, choć mogły się zdarzyć? Zaskakujące, ale mechanika kwantowa udziela pozytywnych odpowiedzi na te pytania. Mechanika kwantowa jest fundamentalną teorią fizyki współczesnej. Jej przewidywania są niezwykle precyzyjne i bardzo dobrze potwierdzone w doświadczeniu. Jednak obraz świata, jaki wynika z fizyki kwantowej, jest całkowicie niezgodny ze zdrowym rozsądkiem i przeczy naszej intuicji. Celem wykładu jest omówienie wybranych paradoksów mechaniki kwantowej takich jak

eksperyment z opóźnionym wyborem, paradoks kota Schroedingera, paradoks Einsteina-Podolskiego-Rosena oraz testowanie bomb za pomocą interferometru Macha-Zehndera.

### **Sztuczna inteligencja w akcji: rozwiązywanie problemów**

21.09.15, godz. 10:00, godz. 11:00, sala 345, czas: 1 godz. (45 min.)

Kierownik i organizator projektu: dr Piotr Konderak

Podobno życie to sztuka rozwiązywania problemów... W codziennym funkcjonowaniu musimy dokonywać wyborów, podejmować decyzje, by osiągnąć cel. Gdy podróżujemy z jednego miejsca w inne, gdy robimy zakupy, gdy inwestujemy pieniądze, gramy w szachy, gdy wybieramy kierunek studiów – za każdym razem mamy do czynienia z tzw. procesem rozwiązywania problemów. Jak to się dzieje, że jesteśmy do takich decyzji i wyborów zdolni? Dlaczego czasem osiągamy sukces, a czasem doznajemy porażki?

Badacze sztucznej inteligencji próbują doprecyzować proces rozwiązywania problemów tak, by możliwe było odtworzenie tego procesu za pomocą komputera. W szczególności musimy zdać sobie sprawę jaki jest punkt wyjścia („stan początkowy”), ostateczny cel („stan końcowy”) oraz co możemy zrobić („możliwe działania”).

W trakcie laboratorium spróbujemy przejść (dwukrotnie) proces rozwiązywania problemów metodą „naturalną”, tj. wykorzystując umysł/mózg, a następnie z pomocą odpowiednio zaprogramowanego komputera. W tym celu wykorzystamy system Soar (<http://soar.eecs.umich.edu>) zaprojektowany, by modelować m.in procesy rozwiązywania problemów.

### **Nowe zawody - przyszłość rynku pracy? Jaki zawód wybrać, żeby nie żałować?**

21.09.14, godz. 10:00, sala 201, czas: 1 godz. (45 min.)

Kierownik i organizator projektu: dr Dominika Polkowska

Dynamiczny rozwój technologii, otwarcie europejskich rynków pracy, konsumencki styl życia, to czynniki które w dużej mierze kształtują obecną sytuację na rynku pracy. Postępujące zmiany w strukturze społeczeństwa wpływają na pojawienie się nowych tendencji. Pracownik XXI wieku musi być elastyczny, otwarty na zmiany i chętny do nauki. Zawody, które jeszcze dziesięć lat temu gwarantowały stabilne zatrudnienie, dziś coraz rzadziej są poszukiwane przez pracodawców. W miejsce starych pojawiają się nowe. Wszelkie zmiany w tym zakresie wymuszone są przez rynek pracy. Wybierając zawód należy patrzeć w przyszłość, a nie oglądać się na

przeszłość. Warto zatem bliżej poznać zawody i profesje, które dopiero zaczynają funkcjonować na polskim rynku, a na zachodzie są już popularne.

### **Jeździec i słoń - czyli jak poskromić słońca, aby osiągnąć zamierzony cel**

21.09.15, godz. 11:00, sala 101, czas: 1 godz. (45 min.)

Kierownik i organizator projektu: dr Elżbieta Szul

Zdarza się, że nie udaje się nam zrealizować naszych planów i osiągnąć założonego celu. Jednak nie zawsze zastanawiamy się, dlaczego tak się dzieje. Jonathan Haidt wskazał, że winny jest nasz słoń, czyli nasze emocje, oraz jeździec czyli nasz rozum, który nie potrafi przekonać słońca do pożądanego działania. Jeździec wyznacza cele i aby je osiągnąć, musi nakłonić słońca, by podążał w określonym kierunku. Jednak słoń nie zawsze słucha jeźdźcy, dlatego też na warsztatach dowiemy się, co może zrobić jeździec, aby słoń go słuchał i zmierzał razem z nim do określonego celu.

### **Zarządzanie projektami europejskimi - pozyskiwanie funduszy**

21.09.14, godz. 11:00, godz. 13:00, sala 2, czas: 2 godz. (90 min.)

Kierownik i organizator projektu: dr Marzena Kruk

We współczesnych realiach gospodarczo-finansowych niezbędna staje się umiejętność pozyskiwania zewnętrznych środków finansowych. Niestety wiele młodych osób nie posiada wiedzy i umiejętności z zakresu pozyskiwania i zarządzania różnego rodzaju projektami, z którymi stykają się dopiero w sytuacji podjęcia pracy lub szukania pomysłu na własną działalność. W ramach nowej unijnej perspektywy budżetowej dla Polski na lata 2014-2020 liczba środków finansowych przeznaczonych na projekty znacznie wzrosła, w związku z czym należy się spodziewać jeszcze większego zainteresowania pozyskaniem pieniędzy przez różne podmioty prywatne, pozarządowe czy państwowe. Masz pomysł na projekt? Chciałbyś zrealizować swoje pasje? Nie wiesz, w jaki sposób mógłbyś to zrobić? Chciałbyś wiedzieć, jak otrzymać dofinansowanie do różnego typu działań, np. wyjazdów zagranicznych czy wymiany młodzieży? Na tych zajęciach krok po kroku uzyskasz wiedzę i zdobędziesz praktyczne kwalifikacje z czterech obszarów: szukanie finansowania z różnych źródeł (szczególnie UE), praktyczne umiejętności pisania i składania wniosków, praktyczna wiedza z zakresu realizacji i zarządzania projektami oraz przygotowanie własnego projektu na dowolny konkurs. Zajęcia będą prowadzone w formie warsztatów. W trakcie pracy z wnioskami uczniowie

poznają sposoby ich prawidłowego wypełniania, metody szybkiego wyszukiwania konkursów pod różne typy działań i różne grupy beneficjentów oraz zapoznają się ze „słownikiem” projektowym. Efektem końcowym zajęć będzie indywidualne napisanie wniosku aplikacyjnego.

### **Od zera do bogatego bohatera. From rags to richies through education**

21.09.14, godz. 11:00, sala 201, czas: 1 godz. (45 min.)

Kierownik i organizator projektu: mgr Renata Łukiewicz-Kostro

Projekt obejmuje trzy prezentacje multimedialne w języku angielskim, przygotowane przez studentów Wydziału Filozofii i Socjologii UMCS, przy współpracy lektora języka angielskiego. Jedna prezentacja dotyczy kobiecych głosów w filozofii, druga przedstawia koncepcję człowieka wielowymiarowego i inteligencji wielorakich, a trzecia nowy kierunek we współczesnej filozofii, jakim jest humanizm integralny.

Dla ułatwienia odbioru i podniesienia atrakcyjności, prezentacje zawierają także fragmenty filmów, ilustrujące przedstawiane treści. Po zakończeniu prezentacji jest przewidziana dyskusja w języku angielskim (można popełniać błędy językowe!).

W ramach projektu przygotowano wystawę przedstawiającą naukowych VIPów i celebrytów: ludzi, którzy dzięki wykształceniu, wiedzy i znajomości języków obcych podbili naukowy świat i zbili ... fortunę!

### **WTOREK**

#### **Kawiarenka Filozoficzna: jak podejmować dobre decyzje?**

22.09.14, godz. 11:00, WFiS UMCS (hol koło Auli), czas: 1 godz. (45 min.)

Kierownik i organizator projektu: dr hab Andrzej Kapusta

Kawiarenka ma charakter otwartego spotkania i dyskusji przy kawie lub herbacie i ciasteczkach dotyczącej pytań o trudne sytuacje i życiowe decyzje. Uczestnicy będą zastanawiali się czy lepiej jest żyć wygodnie i bezpiecznie czy też takie życie jest nudne i potrzebują nieustannych wyzwań i ryzyka. Poruszana problematyka będzie dotyczyła spraw prozaicznych i codziennych, a także związanych z karierą, zdrowiem, inwestycjami. Czy wybór zależy od nas samych, czy raczej skazani jesteśmy na ślepy los? Czy warto się wychylać, ryzykować czy lepiej być konformistą? Uczestnicy będą dyskutowali nad znaczeniem takich decyzji w życiu oraz dowiedzą się na temat reguł i zasad jakie oferują współczesna nauka i filozofia. Prowadzący odwoła się do szeregu propozycji jakie oferują nam w tej sprawie filozofia, psychologia, psychiatria, kognitywistyka.

## **Budowanie relacji interpersonalnych w zespole**

22.09.14, godz. 12:00, sala 301, czas: 2 godz. (90 min.)

Kierownik i organizator projektu: mgr Julita Kożuch

W trakcie warsztatu uczestnicy dowiedzą się w jaki sposób budować pozytywne relacje interpersonalne. Określone zostaną zarówno przyjęty podział ról w zespole, jak i podstawowe czynniki demotywacji pracy zespołowej. Co więcej, zdefiniujemy podstawowe bariery komunikacyjne, preferencje jednostek do posługiwania się wybranymi kanałami komunikacyjnymi, wykorzystywanie efektywnych narzędzi komunikacji werbalnej i niewerbalnej, a także uzyskamy wiedzę na temat zastosowania podejścia coachingu zintegrowanego w ramach podnoszenia jakości pracy zespołowej.

## **ŚRODA**

### **Poznaj samego siebie - samoświadomość i samoakceptacja drogą do szczęścia i sukcesu**

23.09.15, godz. 11:00, sala 101, czas: 3 godz. (135 min.)

Kierownik projektu: dr Monika Baczewska-Ciupak

Organizator projektu: mgr Anna Jastrzębska

Kim jestem? Po co tutaj jestem? Po co chcę być? Co chcę robić w przyszłości? Czego ja właściwie chcę? Jeżeli kiedykolwiek zadałeś/aś sobie to pytanie, ten warsztat jest dla Ciebie. Pytasz czemu to takie ważne? Odwołując się do sentencji Sun-Tzu: „Jeśli znasz siebie i swego wroga, przetrwasz pomyślnie sto bitew. Jeśli nie poznasz swego wroga, lecz poznasz siebie, jedną bitwę wygrasz, a drugą przegrasz. Jeśli nie znasz ni siebie, ni wroga, każda potyczka będzie dla Ciebie zagrożeniem.” Nie tylko na wojnie, ale przede wszystkim w codziennym życiu istotne jest dokonywanie wyborów. Od błahych: co na siebie założę, co to o mnie mówi i jak chcę żeby mnie postrzegano itd. po te najważniejsze: jaki zawód chcę wykonywać, z jaką osobą się związać. Żeby były one korzystne i sprawiały, że poczujesz się szczęśliwy/a niezbędna jest znajomość samego siebie. Jeżeli zdecydujesz się wziąć udział w warsztacie dowiesz się w oparciu o co podejmujesz wybory (praca z wartościami), jak świadomie ukierunkować swoją przyszłość (także zawodową), jak nie być popychadłem i niewolnikiem stereotypów, co znaczy słowo „sukces” dla Ciebie oraz jakie środki podjąć żeby realizować to, co jest dla Ciebie naprawdę ważne. Co zyskasz? Większą świadomość siebie i swoich potrzeb, swój Plan – Cel, który chcesz i będziesz realizować. Skoro jedno uderzenie motyli skrzydeł na półkuli ziemskiej wywołać może huragan na drugiej półkuli



(teoria chaosu) – pomyśl, co może się stać, kiedy Ty podejmiesz świadomy wybór i zaczniesz go wprowadzać w życie.

## **CZWARTEK**

### **Kreatywne metody nauki**

24.09.15, godz. 10:00, godz. 11:00, godz. 12:00, godz. 13:00, sala 101, czas: 3 godz. (135 min.)

Kierownik projektu: dr Dorota Tymura

Organizator projektu: Sebastian Peret

Warsztat przeznaczony jest dla tych, którzy chcą poznać nietypowe metody notowania i zapamiętywania informacji. Doskonale nadaje się dla osób uczących się, które muszą zapamiętywać duże porcje informacji. Uczestnicy poznają mnemotechniki oparte na rysowaniu, tworzeniu obrazów mentalnych czy używaniu wypowiedzi słownych.

### **Kreatywność sama w sobie**

24.09.15, godz. 10:00, godz. 11:00, godz. 12:00, godz. 13:00, sala 301, czas: 3 godz. (135 min.)

Kierownik projektu: dr Dorota Tymura

Organizator projektu: Aleksandra Pękala

Warsztat dla osób chcących odkryć i rozwinąć swoją kreatywność. W atmosferze zabawy uczestnicy poznają podstawowe kreatywne ćwiczenia i zagadki. Spotkanie będzie okazją do przekonania się o tym, w jakiej dziedzinie twórczego działania czujemy się najlepiej.

### **Przywództwo, komunikacja i motywacja (nie tylko) w organizacji**

24.09.15, godz. 11:00, sala 201, czas: 3 godz. (135 min.)

Kierownik projektu: dr Monika Baczewska-Ciupak

Organizator projektu: mgr Magdalena Banks, Dominika Pydyś, Ryszard Harasymiuk, Mateusz Ozimek, Piotr Ziętek

Podczas warsztatu uczniowie zrozumieją różnice pomiędzy przywództwem a zarządzaniem, zdobędą wiedzę na temat wybranych teorii przywództwa, poznają etyczne fundamenty przewodzenia w organizacji i cechy „prawdziwego” lidera oraz odkryją związek pomiędzy poczuciem własnej wartości, a byciem liderem. Uczestnicy warsztatu dowiedzą się również na czym polega etyczna komunikacja, poznają podstawowe techniki komunikowania się, sztuki prowadzenia negocjacji, znaczenie komunikacji niewerbalnej w kontaktach interpersonalnych, a także nauczą się, jak

interpretować mowę ciała. Co więcej, odkryją skąd czerpać motywację oraz inspirację do działania, a także jak prawidłowo wyznaczać oraz realizować swoje cele osobiste i zawodowe.

Warsztat stworzony jest w oparciu o nowoczesne metody szkoleniowe, wpływa na wzrost kompetencji osobistych i zawodowych uczestników, a także umożliwia praktyczne zastosowanie nabytej wiedzy. Zajęcia przeprowadzone zostaną w formie wykładów i ćwiczeń, przy aktywnym zaangażowaniu całej grupy, dzięki czemu uczniowie rozwiną zdolności przywódcze, komunikacyjne oraz organizacyjne. Wyżej wymienione efekty kształtują umiejętność myślenia oraz podejmowania decyzji, co jest szczególnie istotne w kontekście wyboru przyszłej drogi życiowej.

