

Poznańskie

Forum

Kognitywistyczne

kognitywistyka

kognitywistyka

kognitywistyka

kognitywistyk

studenckie
koła
naukowe

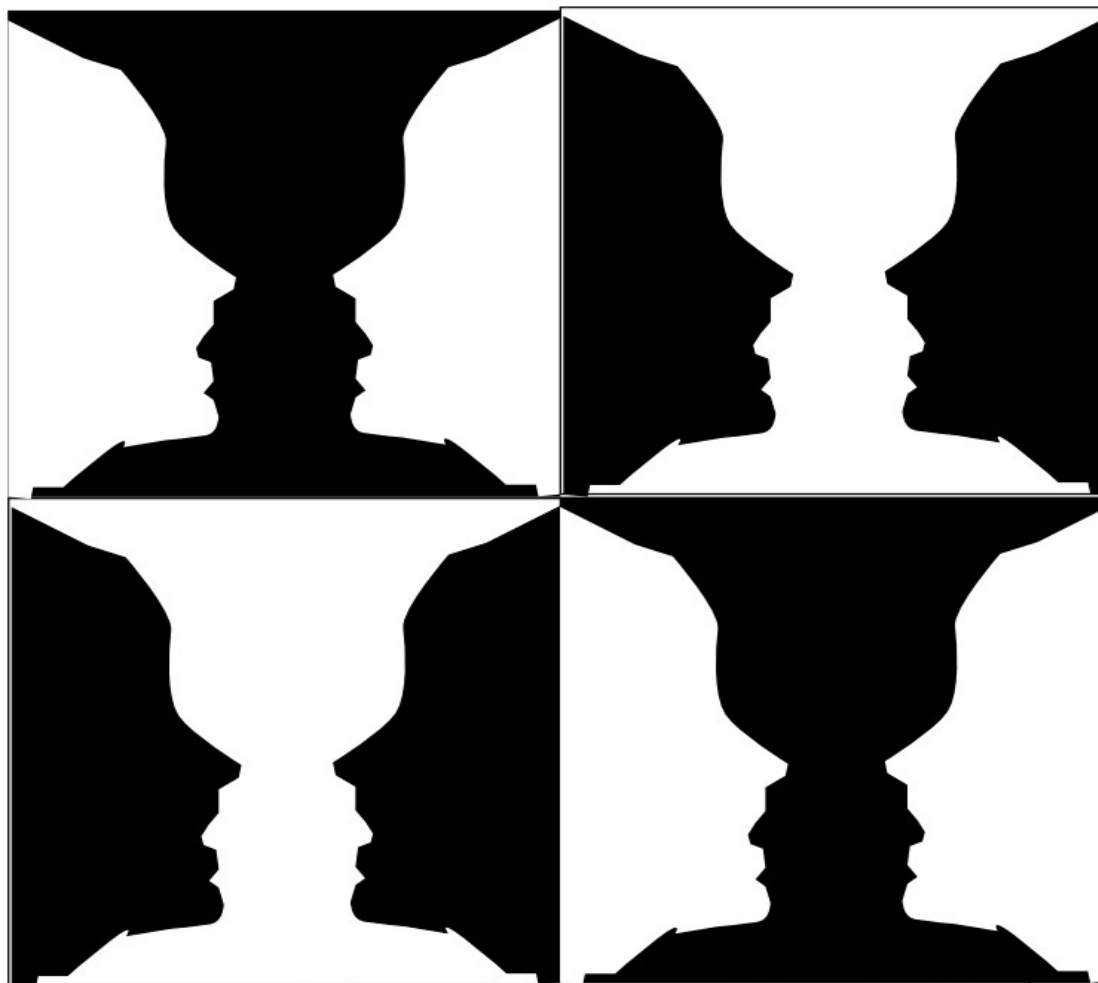
Poznańskie Forum Kognitywistyczne

Patronat: Polskie Towarzystwo Kognitywistyczne

Zakład Logiki i Kognitywistyki IP UAM



3 poznańskie forum kognitywistyczne



2.12.2007

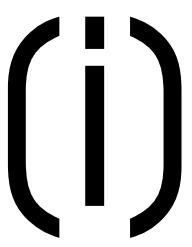
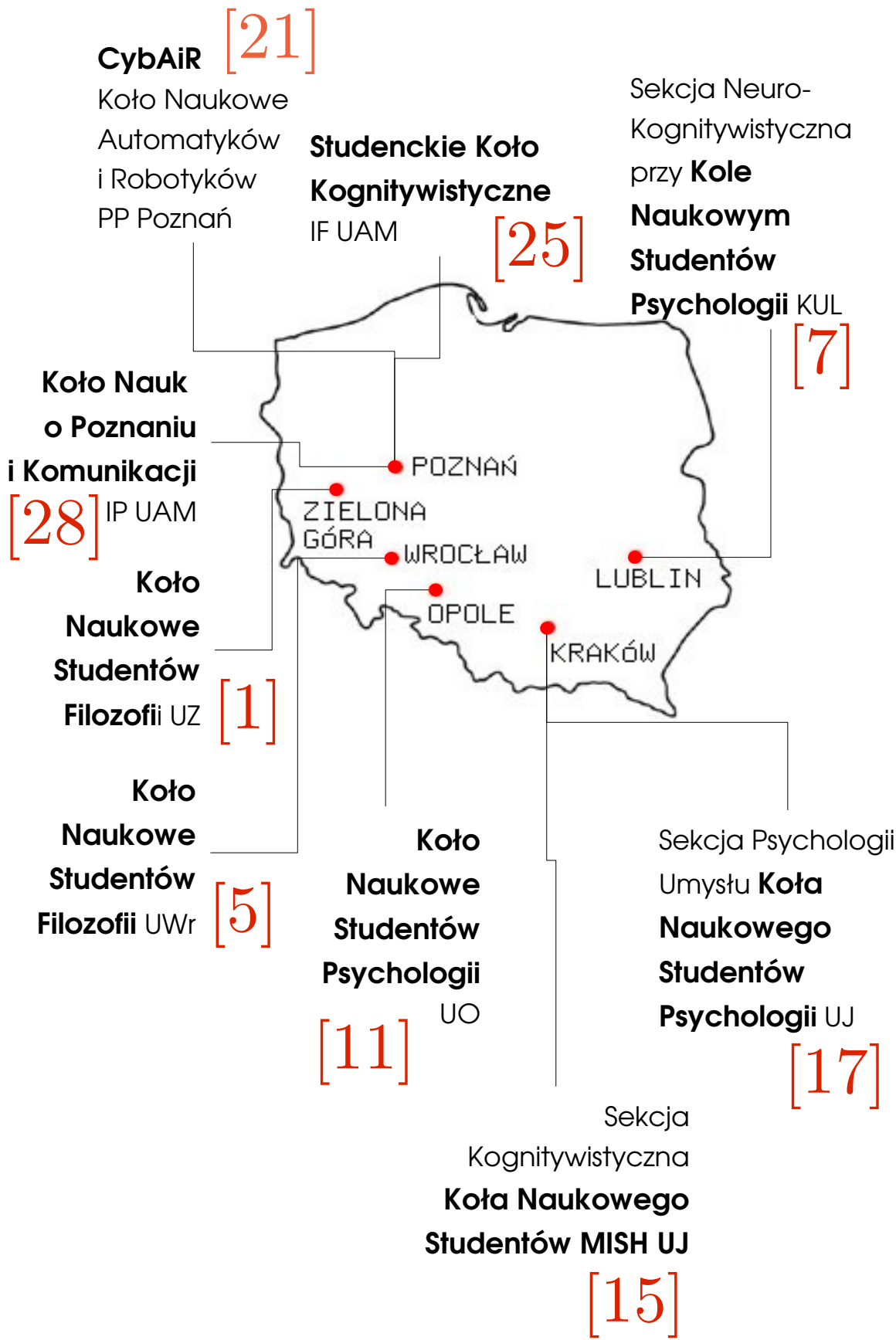
pfk.wikidot.com

Zapraszamy na kolejną konferencję w Poznaniu.

3 Poznańskie Forum Kognitywistyczne odbędzie się dnia **02.12.2007** tradycyjnie już na Wydziale Nauk Społecznych UAM przy ulicy Szamarzewskiego 89 w Poznaniu.

Osoby, które chcą wygłosić referat powinny przesać go w postaci **artykułu** na adres pfkrejestracja@gmail.com, do dnia 29.10.2007. Szczegóły dotyczące formatowania tekstu (a także wszystkie bieżące informacje związane z konferencją) znajdują się na stronie <http://pfk.wikidot.com>.

Do zobaczenia w Poznaniu.



WSTĘP

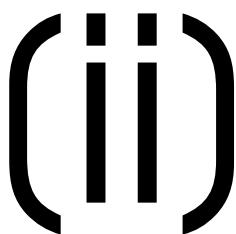
Poznańskie Forum Kognitywistyczne powstało jako konferencja, której celem jest integracja środowiska młodych badaczy zainteresowanych problemami poruszonymi przez nauki kognitywne. Chcielibyśmy, aby PFK było nie tylko forum wymiany myśli i poglądów, ale także by stwarzało płaszczyznę, na której rodzi się szersza współpraca. Współpraca między kołami naukowymi oraz między poszczególnymi uczestnikami Forum.

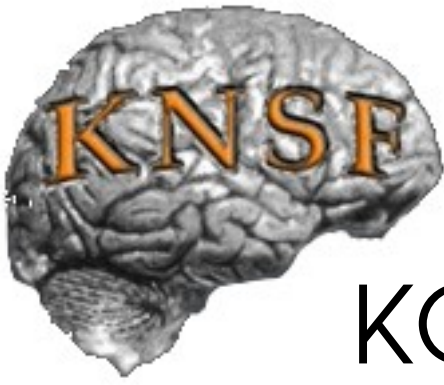
Dlatego właśnie, podczas 2 Poznańskiego Forum Kognitywistycznego poprosiliśmy jego uczestników o udział w sesji plakatowej. Jej tematem była działalność kół, z których wywodzą się uczestnicy Forum. Niniejszy przewodnik powstał właśnie w oparciu o informacje, które uzyskaliśmy podczas owej sesji.

Chcielibyśmy aby ta książka była czymś na kształt przewodnika po kołach naukowych, których działalność wiąże się z zagadnieniami podejmowanymi przez nauki kognitywne. Naszym celem było zebranie w jednym miejscu informacji, które umożliwią zaplanowanie i realizację programów badawczych, organizację konferencji, warsztatów i innych projektów, które będą wykraczały poza ramy jednego koła, czy też jednego ośrodka. Tym samym zachęcamy wszystkich do współpracy.

Z życzeniami ciekawych pomysłów i owocnych realizacji

Paweł Łupkowski
Marcin Leszczyński





KOŁO NAUKOWE STUDENTÓW FILOZOFII UNIwersytetu Zielonogórskiego

Koło Naukowe Studentów Filozofii UZ, zrzeszające studentów zainteresowanych problematyką filozoficzną i działalnością naukową, istnieje od 2003 roku. KNSF działa w dwu sekcjach – filozofii języka, której opiekunem jest dr Maciej Witek, oraz etyki, prowadzonej przez dra Pawła Walczaka oraz mgra Tomasza Turowskiego. Zwyczajowo spotkania odbywają się co tydzień – omawiamy na nich poszczególne zagadnienia, zapraszamy gości. Spotkania mają charakter otwarty, dlatego każdy zainteresowany filozofią może w nich uczestniczyć.

Pierwsza grupa pracuje nad zagadnieniami teorii aktów mowy, pragmatyki języka oraz kognitywnymi aspektami czynności mowy. Rozważania te wychodzą od takich pytań, jak: co sprawia, że ludzie się rozumieją? Jak to się dzieje, że działamy słowami? Jaka jest relacja między pojęciami, a tym do czego się one odnoszą?

Grupa druga zajmuje się problemami współczesnej etyki, takimi jak prawa zwierząt, eutanazja, a także rozważaniami o źródłach stanowienia wartości oraz ich miejscu we współczesnym świecie.

Rzecz jasna, podział na sekcje tematyczne w ramach KNSF jest warunkowany głównie zainteresowaniami studentów. Od nas zależy charakter poruszanej problematyki oraz zakres aktywności Koła. Oprócz działalności *stricto* naukowej, zajmujemy się organizacją różnych przedsięwzięć. Na początku każdego roku akademickiego ustalamy swoje cele, które zobowiązujemy się zrealizować w ciągu dwóch semestrów. Do największych osiągnięć Koła należy współorganizowanie ogólnopolskiej konferencji studenckiej *Złot Filozoficzny '05*. Oprócz studentów z całej Polski, gośćmi imprezy byli filozofowie i naukowcy o europejskiej renomie.

W roku akademickim 2005/06 zorganizowaliśmy promocję filozofii w zielonogórskich szkołach średnich, Dzień Otwarty Instytutu Filozofii UZ oraz interdyscyplinarne warsztaty dydaktyczne. Ponadto wspieramy udział studentów w różnego rodzaju konferencjach naukowych i innych inicjatywach o charakterze filozoficznym. W minionym roku zaistnieliśmy również w internecie – można nas znaleźć na stronie www.knsf.ifil.uz.zgora.pl

Dynamiczny rozwój KNSF jest w dużej mierze zasługą naszego opiekuna naukowego, dra Macieja Witka. Dzięki zaangażowaniu jego oraz innych pracowników naukowych Instytutu Filozofii UZ możliwa jest realizacja wielu ambitnych pomysłów.

Zaznaczmy jednak, że Koło jest przede wszystkim organizacją studencką. Stanowi ono znakomite forum do prezentowania własnych poglądów i rozwijania zainteresowań. Praca w nim jest dla nas źródłem intelektualnej satysfakcji. Zgodnie z *Dekalogiem liberała* Bertranda Russella, nie uznajemy żadnych dogmatów, lecz wierzymy w siłę racjonalnej argumentacji i staramy się ciągle konfrontować nasze poglądy w rzetelnej dyskusji. Rozważamy problemy filozoficzne, których nie sposób jednak oderwać od zagadnień naukowych, społecznych czy politycznych – bez wątpienia bowiem poglądy filozoficzne mają duży wpływ na sposób życia i myślenia o świecie. Właśnie dlatego wiele organizowanych przez nas spotkań i warsztatów ma charakter interdyscyplinarny.

KNSF tworzą różni ludzie, ale łączy nas namiętność do wiedzy oraz pasja intelektualnych poszukiwań. Zapraszamy do współpracy wszystkich, którzy podzielają nasze zainteresowania!

Agata Jaczun
Maciej Makarewicz
Jakub Martewicz





<http://www.knsf.ifil.uz.zgora.pl>



KOŁO NAUKOWE STUDENTÓW FILOZOFII UNIwersytetu WROCLAWSKIEGO



KNSF

Przy Instytucie Filozofii Uniwersytetu Wrocławskiego aktywnie działają Koła Naukowe. W oparciu o reguły Studenckiego Ruchu Naukowego, pozwalają swoim uczestnikom na poszerzanie wiedzy w wybranych dyscyplinach, prowadzenie badań i dociekań filozoficznych, organizują wyjazdy na konferencje i przygotowują materiały własne uczestników do publikacji. Tworzą wreszcie przestrzeń, w jakiej może dojrzewać dyskurs na odpowiednim poziomie merytorycznym – dzięki opiece pracowników naukowych Instytutu.

Jednym z nich jest **Koło Naukowe Studentów Filozofii**. W KNSF działa kilka sekcji:

Sekcja logiki i metodologii nauk: Zajmujemy się szeroko pojętą logiką, metodologią nauk empirycznych i kognitywistyką. Szczególnie interesuje nas logiczna rekonstrukcja rozumowań w nauce oraz rozwiązań metodologicznych w filozofii umysłu i kognitywistyce.

Ponadto w KNSF działają: Sekcja filozofii Ludwiga Wittgensteina, Sekcja filozofii chrześcijańskiej, Sekcja filozofii interpretacji.

[spis treści]



KNSF Koło
Naukowe
Studentów
Filozofii UW



<http://www.filozofia.uni.wroc.pl>

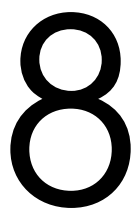




KOŁO NAUKOWE STUDENTÓW PSYCHOLOGII KUL im. JP II Sekcja Neuro- Kognitywistyczna

Historia Koła Naukowego Studentów Psychologii przy Katolickim Uniwersytecie Lubelskim im. Jana Pawła II sięga głębokich lat 50. Koło rozpoczęło swą działalność w roku 1956. Rok później statut Koła został oficjalnie przyjęty przez Senat KUL. Początkowo KNSP działało przy Wydziale Filozofii KUL, gdzie znajdowała się wówczas Katedra Psychologii. Obecnie KNSP funkcjonuje przy Instytucie Psychologii Wydziału Nauk Społecznych KUL. Kuratorem Koła jest dr Marian Ledwoch (Katedra Psychologii Klinicznej Dorosłych), zaś funkcję prezesa pełni Karina Kosznik (5 rok psychologii).

Koło Naukowe Studentów Psychologii przy KUL tworzy obecnie (2006/2007) pięć sekcji – **Sekcja Neuro-Kognitywistyczna** (przewodnicząca: Emilia Zabielska); Sekcja Warsztatowa SPINACZ (przewodnicząca: Lilia Mołoda); Sekcja Psychologii sądowej (przewodnicząca: Katarzyna Połecć); Sekcja Psychologii klinicznej (przewodnicząca: Aleksandra Pałka); Sekcja Arteterapii (przewodniczący: Przemysław Staroń).



W historii KNSP funkcjonowały także takie sekcje jak – Sekcja Sponsoringu czy Sekcja Informacyjna.

Jak krótka jest historia kognitywistyki na terenach między Wisłą a Odrą, tak i historia Sekcji Neuro-Kognitywistycznej, która działa przy Kole Naukowym Studentów Psychologii KUL nie jest długa. Sekcja powstała w 2005 roku z inicjatywy studentów pierwszego roku psychologii – Emilii Zabielskiej oraz Dariusza Zapały. Studenci kierowani pasją pragnęli wspólnie rozwijać swoje zainteresowania.

Podstawowymi obszarami, na których koncentrują się działania Sekcji Neuro-Kognitywistycznej są szeroko rozumiane neuronauki, kognitywistyka, psychologia poznawcza a także neuropsychofarmakologia, social cognitive neuroscience, muzyczność mózgu, twórcza sztuczna inteligencja, neuropsychologia twórczości, samoświadomość i poczucie Ja, „płec mózgu”, chronobiologia.

Głównym celem działalności Sekcji Neuro-Kognitywistycznej jest popularyzacja wiedzy dotyczącej funkcjonowania ludzkiego mózgu i umysłu oraz popularyzacja takich obszarów wiedzy, jak neuronauka czy kognitywistyka. Obok regularnych comiesięcznych spotkań, podczas których członkowie koła zajmują się interesującymi ich kwestiami, Sekcja Neuro-Kognitywistyczna podejmuje także wiele innych działań. Koło organizuje spotkania naukowe, planuje zorganizować konferencję naukową. Członkowie koła aktywnie uczestniczą w konferencjach.

Krótką historię Sekcji Neuro-Kognitywistycznej rekompensuje dynamika z jaką członkowie działają. Do najważniejszych aktywności oraz inicjatyw podejmowanych przez koło należy organizacja Dnia Mózgu na Katolickim Uniwersytecie Lubelskim (w ramach międzynarodowego Brain Awareness Week). Koło organizuje także cykliczne „Spotkania z Kognitywistyką” oraz comiesięczne spotkania tematyczne.

Dzień Mózgu jest popularno-naukową konferencją organizowaną przy współpracy Katedry Psychologii Eksperymentalnej KUL w ramach międzynarodowego Brain Awareness Week. W czasie trwania imprezy odbywają się warsztaty jak również sesje i wykłady na temat umysłu, obecnego stanu wiedzy oraz badań z zakresu funkcjonowania ludzkiego mózgu. Celem inicjatywy jest przybliżenie szerokiemu gronu odbiorców takich dziedzin nauki, jak psychologia poznawcza, neuropsychologia, neuronauki oraz kognitywistyka. 9 marca 2006 KNSP zorganizowało na Katolickim Uniwersytecie Lubelskim pierwszą konferencję w ramach międzynarodowego tygodnia mózgu. Jej tematem przewodnim był *Umysł po drugiej stronie lustra*.

Spotkania tematyczne są podstawową formą działalności Sekcji Neuro-Kognitywistycznej KNSP. Raz w miesiącu jeden z członków koła przygotowuje spotkanie tematyczne, na którym może przybliżyć pozostałym zagadnienia, które najbardziej go interesują. Wśród dotychczas poruszanych tematów znajdują się między innymi: „Chronobiologia i chronopsychologia - inne spojrzenie na czwarty wymiar”; „Neurogeneza jako szansa na nowe życie” czy też „Czy maszyny marzą o Mona Lisie? Twórcza sztuczna inteligencja”.

Spotkania z Kognitywistyką są nową inicjatywą koła. W założeniu mają to być cykliczne spotkania o charakterze otwartym, na których będą omawiane zagadnienia z dziedziny kognitywistyki. W ramach „Spotkań z kognitywistyką” KNSP planuje podjąć współpracę z doktorantami z Zakładu Logiki i Metodologii Nauk przy Instytucie Filozofii Uniwersytetu im. Marii Curie-Skłodowskiej w Lublinie. Można się spodziewać, że poruszana problematyka będzie dość różnorodna zważywszy na szerokie spektrum współpracy i bogactwo zagadnień kognitywistyki.



Sekcja Neuro-
Kognitywistyczna
przy Kole
Naukowym
Studentów
Psychologii KUL



<http://www.knsp.xk.pl>





KOŁO NAUKOWE STUDENTÓW PSYCHOLOGII UNIwersytetu OPOLSKIEGO

Koło Naukowe Studentów Psychologii Uniwersytetu Opolskiego powstało w roku akademickim 1998/1999. Do koła należą studenci różnych lat, studiujący w Instytucie Psychologii UO. KNSP UO zorganizowane jest w czterech sekcjach.

Do zadań *Sekcji Prasowej* należy redagowanie oraz wydawanie *Nieregularnika Psychologicznego NowePSI*.

Kolejną jest *Sekcja Warsztatowo-Szkoleniowa*, która zajmuje się przeprowadzaniem bezpłatnych warsztatów oraz szkoleń zarówno dla studentów psychologii, a także innych kierunków, jak również młodzieży licealnej i gimnazjalnej.

Przy KNSP UO działa także *Sekcja Badań i Eksperymentów*, której członkowie prowadzą regularne konsultacje z zakresu metodologii badań empirycznych oraz statystyki dla wszystkich studentów IP UO. Studenci zorganizowani w tej sekcji pomagają także w obliczeniach statystycznych i wszelkich wyjaśnieniach potrzebnych młodszym kolegom przed, w czasie i po badaniu. Poza działalnością o charakterze popularyzatorskim, sekcja ta zajmuje się także realizacją autorskich projektów badawczych, których wyniki nierzadko są podstawą prezentacji na licznych krajowych konferencjach. Członkowie sekcji współpracują także w ramach statutowych projektów IP UO. Członkowie *Sekcji Badań i Eksperymentów* współuczestniczą też w międzynarodowych projektach badawczych.

Podstawowymi **celami**, jakie stawia sobie Koło Naukowe Studentów Psychologii UO, są rozwijanie zainteresowań, jak również zdobywanie nowych doświadczeń i rozwijanie swej wiedzy z zakresu psychologii. Do celów koła członkowie zaliczają też prowadzenie prac naukowo-badawczych oraz rozwijanie umiejętności organizacyjnych i interpersonalnych osób zorganizowanych w kole. Działanie na rzecz podnoszenia umiejętności praktycznych, przydatnych w pracy psychologa. Jak również popularyzacja psychologii jako obszaru badań naukowych, jak również nawiązywanie kontaktów i współpracy z innymi kołami naukowymi.

Do **stałych przedsięwzięć** Koła Naukowego Studentów Psychologii UO należy:

- Wydawanie *Nieregularnika Psychologicznego NowePSI*.
- Prowadzenie konsultacji z zakresu metodologii nauk empirycznych oraz statystyki.
- Współpraca przy realizacji badań statutowych prowadzonych przez pracowników IP UO.
- Współpraca z prof. P. Toro przy realizacji międzynarodowych projektów badawczych.
- Współpraca z Samorządem Studenckim, jak również innymi kołami naukowymi działającymi w ramach Uniwersytetu Opolskiego.
- Organizacja corocznego „*Balu Psychoza*”.
- Cotygodniowe spotkania sprawozdawcze.

Konferencje, wykłady, warsztaty KNSP:

Poza działalnością o charakterze stałym koło zajmuje się organizacją konferencji, wykładów oraz warsztatów. Dotychczas studenci skupieni wokół Koła Naukowego Studentów Psychologii UO zorganizowali m. in.

- „Psychologia dokąd zmierza?” (konferencja współorganizowana przez PTP oraz PSSIAP); 27.11.2006.
- „VI Europejską Konferencję Psychologii Społeczności. Solidarność podstawą zmian społecznych”; 06 – 08.10.2006.
- „Interdyscyplinarną konferencję naukową I Dni Tybetu” (17 – 19.03.2005) oraz „II Dni Tybetu” (01 – 03.03.2006).
- „Wyzwania i zagrożenia demokracji w obliczu wyborów parlamentarnych i prezydenckich 2005” (konferencja współorganizowana z IP UO); 01-03.06.2006.
- Wykłady i warsztaty otwarte dotyczące zagadnień z takich dziedzin, jak psychologia, buddyzm czy kognitywistyka (współorganizowane z Naukowym Kołem Orientalistów UO).
- Współorganizowali też, wraz z Instytutem Psychologii *Indiana University of Pennsylvania*, szkołę letnią (czerwiec 2004).
- A także wiele innych wykładów, spotkań okolicznościowych i konferencji.

Osiągnięcia członków koła:

Listopad 2003

A. Dominiak, K. Trawka, T. Waleczko i T. Wirga – zdobycie tytułu MŁODYCH NAUKOWCÓW ROKU 2003, za prezentację badań *Wabiki uwagi jako efektywne techniki zbierania pieniędzy* w ramach konferencji naukowej „Od komunikatu do komunikacji. Z psychologią ku porozumieniu” (Uniwersytet Gdański).

Kwiecień 2004

A. Stankiewicz i P. Zdybek – zdobycie tytułu MŁODY EMPIRYSTA 2004 za prezentację badań *Promocja polskich produktów zgodnie z prawem europejskim* w ramach Ogólnopolskiego Przeglądu Badań Studenckich organizowanego przy okazji konferencji naukowej „Tożsamość społeczno-kulturowa płci” (Uniwersytet Opolski)

Grudzień 2005

D. Banaszek i R. Walczak – zdobycie tytułu MŁODYCH NAUKOWCÓW ROKU 2005 za prezentację badań *Wpływ autorstwa tekstu na jego ocenę. Stereotypy płciowe kontra wizerunek polityka*. (Uniwersytet Gdański)

17 maja 2006

M. Biegiesz i P. Zdybek – wyróżnienie za prezentację *Wyzwania współczesnej psychologii ewolucyjnej. Atrakcyjność a drugorzędowe cechy płciowe u osób hetero i homoseksualnych* na Ogólnopolskiej Konferencji Studenckiej „Wyzwania Współczesnej Psychologii” (Uniwersytet Kazimierza Wielkiego – Bydgoszcz)



Koło
Naukowe
Studentów
Psychologii
UO



<http://www.psychologia.uni.opole.pl>



KOŁO NAUKOWE STUDENTÓW MISH UJ

Sekcja Kognitywistyczna

Koło powstało w marcu 2005 roku z inicjatywy studentów Międzywydziałowych Indywidualnych Studiów Humanistycznych Uniwersytetu Jagiellońskiego. Z założenia jest kołem interdyscyplinarnym, kładącym nacisk na promowanie oryginalnych, twórczych projektów, których nie można zaklasyfikować w obrębie jednej dziedziny humanistycznej oraz aktywnie współpracującym z innymi kołami naukowymi. Opiekunem koła jest prof. dr hab. Andrzej Borowski. (Wydział Polonistyki UJ)

Sekcje KNSMISH:

* **Sekcja Kognitywistyczna** Koła Naukowego Studentów MISH UJ działa od marca 2006 roku jako sekcja interdyscyplinarna i otwarta na studentów różnych kierunków i wydziałów, a nawet uczelni. Zrodziła się z chęci stworzenia wspólnej płaszczyzny wymiany myśli wśród przedstawicieli szeroko pojętych nauk kognitywnych. Chcemy spojrzeć na kognitywistykę z możliwie wielu punktów widzenia (filozoficznego, neurobiologicznego, psychologicznego, językoznawczego, antropologicznego, informatycznego) i podjąć próbę wypracowania wspólnego paradygmatu. Za zadanie stawiamy sobie integrację środowiska studenckiego zainteresowanego szeroko pojętymi naukami kognitywnymi i popularyzację kognitywistyki. Głównym obszarem zainteresowań sekcji jest filozofia umysłu oraz badania nad możliwością stworzenia sztucznej inteligencji. Sekcja liczy 12 członków, jej opiekunem jest prof. dr hab. Jerzy Perzanowski. Kontakt: [arturwieczorek\(at\)gmail.com](mailto:arturwieczorek(at)gmail.com)

* Międzywydziałowa Grupa Badań nad Mitem

* Międzywydziałowa Sekcja Psychologii Podmiotu

* Sekcja Teatrolologiczna KNS MISH



Sekcja
Kognitywistyczna
**Koła Naukowego
Studentów MISH UJ**

<http://www.rkn.uj.edu.pl/index.php?strona=kola&kolo=kn78>





KOŁO NAUKOWE STUDENTÓW PSYCHOLOGII UJ Sekcja Psychologii Umysłu

Sekcja "Psychologia umysłu" łączy ludzi zainteresowanych funkcjonowaniem umysłu w różnych jego aspektach. Obszar naszych zainteresowań zakreślamy szeroko, starając się patrzeć na umysł z różnych perspektyw. W dyskusjach uwzględniamy dorobek teoretyczny i praktyczny takich dziedzin, jak psychologia procesów poznawczych, emocji, różnic indywidualnych, psychologia ewolucyjna, a także rozwojowa i społeczna. Dużo miejsca poświęcamy problematyce metodologii badań. Nie zapominamy też o zapleczu filozoficznym i odkryciach dokonanych na polu nauk o mózgu. Zainteresowania badawcze większości z nas koncentrują się wokół spraw związanych z nieświadomymi procesami poznawczymi i wpływem emocji na poznanie.

Aktywność konferencyjna:

Adam Garstka, Magdalena Śnieżyńska, *Ewolucyjne podstawy inteligencji ogólnej człowieka*, „I Kongres Polskiego Towarzystwa Etologicznego”, Warszawa, wrzesień 2006

Michał Wierzchoń, Dariusz Asanowicz, *Does implicit learning base on intuition?*, „2nd Workshop on Cognitive and Social Perspectives on (Un)Consciousness”, Kazimierz Dolny, lipiec 2006

Adam Garstka, *Modele uprzedzające w kognitywistyce: od owadzich ruchów do świadomości*. „I Poznańskie Forum Kognitywistyczne”, Poznań, kwiecień 2006



Sekcja Psychologii
Umysłu **Koła**
Naukowego
Studentów
Psychologii UJ

<http://www.psychologia.uj.edu.pl/knsp/>



KOŁO NAUKOWE AUTOMATYKI I ROBOTYKI POLITECHNIKA POZNAŃSKA



Kilka słów o nas:

CybAIR to koło studentów Automatyki i Robotyki działające przy Instytucie Automatyki i Inżynierii Informatycznej Politechniki Poznańskiej. Zrzesza ono studentów już od 2001 roku. Celem działalności koła jest popularyzowanie wiedzy technicznej oraz naukowej.

Nasze projekty:

Koło organizuje wykłady i seminaria. Tematami takich spotkań były między innymi:

- Systemy wizyjne w robotyce (dr inż. P. Drapikowski, IAll, 2002),
- Piłka Nożna Robotów (FIRA i RoboCup) (mgr inż. M. Kiełczewski, 2004),
- Sztuczne sieci neuronowe (M. Urbanek, M. Łukanowski, studenci AiR, 2005).

Przeprowadziliśmy wiele kursów ukazujących praktyczną stronę robotyki, informatyki i elektroniki:

- Kurs projektowania i konstruowania robotów mobilnych
- Podstawy Impulsowych Sieci Neuronowych
- Kurs projektowania układów elektronicznych

Organizujemy wycieczki dające studentom możliwość zobaczenia jak automatyzacja i robotyzacja wygląda w praktyce - w zakładach przemysłowych.

Członkowie naszego koła wraz ze swoimi robotami startują w różnych zawodach:

- Liga robotów FIRA w Gdańsku, I miejsce (2005)
- Turniej Robotów LEGO Mindstorms, III i V miejsce (2005)

Festiwal robotów:

Naszym największym przedsięwzięciem jest organizowany od

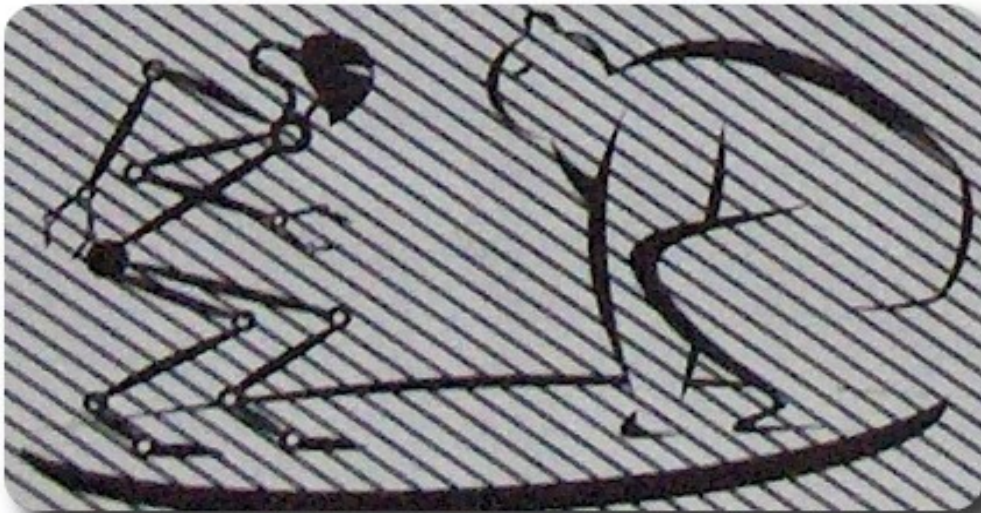
2004 roku Festiwal Robotów  oraz

Ogólnopolskie Zawody Robotów Sumo odbywające się przy tym festiwalu.

<http://www.sumo.pu.t.poznan.pl>

Cele "CybAiRBot"

- * Popularyzacja techniki w dziedzinie automatyki i robotyki. Rozszerzanie świadomości młodych ludzi w zakresie nowoczesnych rozwiązań i technologii w branży robotyki i automatyki, poprzez tematyczne pokazy, konkursy, dyskusje oraz zabawę.
- * Kształcenie przyszłej kadry inżynierskiej. Studenci, przygotowując własne roboty do udziału w zawodach, zapoznają się z zaawansowanymi metodami i praktycznymi rozwiązaniami w zakresie sterowania, inżynierii informatycznej, sensoryki, mechaniki i elektroniki.
- * Integracja środowiska przyszłych inżynierów z branży automatyki, robotyki oraz pokrewnych. Poprzez szeroki, ogólnopolski zasięg przedsięwzięcie to ma służyć integracji studentów o wspólnych zainteresowaniach technicznych. W spotkaniu wezmą udział studenci uczelni technicznych z całej Polski.
- * Utworzenie platformy umożliwiającej szeroki kontakt pomiędzy wybitnymi studentami, a przedstawicielami przemysłu - potencjalnymi pracodawcami młodych inżynierów. Do współpracy przy organizacji CybAiRBot zapraszane są firmy działające w dziedzinie robotyki i automatyki (m.in.: Volkswagen, Philips, Astor, IP System Control, Varta, IRobot). Firmy te wezmą udział w przygotowaniu pokazów robotów przemysłowych oraz zaprezentują swoje osiągnięcia w tej dziedzinie. Studenci zapoznają się z profilem firm i możliwościami zatrudnienia lub odbycia w nich praktyk studenckich.



CybAIR

Koło Naukowe
Automatyków
i Robotyków
PP Poznań



<http://theta.arkari.put.poznan.pl/>



STUDENCKIE KOŁO KOGNITYWISTYCZNE

IF UAM



Studenckie Koło Kognitywistyczne (SKK) powstało z inicjatywy studentów Wydziału Nauk Społecznych UAM. Początki SKK to sesja semestru zimowego w roku akademickim 2004/2005. Wówczas to zrodził się pomysł. Kolejny semestr to pierwsze spotkania i pierwsze wspólne inicjatywy. Koło zrzesza osoby zainteresowane zagadnieniami związanymi z kognitywistyką. Członkowie koła poszerzają swoją wiedzę a także dzielą się nią z innymi na cotygodniowych spotkaniach. Opiekunem koła jest Prof. Andrzej Klawiter.

Członkowie SKK regularnie prezentują wyniki swoich teoretycznych a także empirycznych badań na ogólnopolskich konferencjach.

Osoby zorganizowane wokół SKK starają się także aktywnie animować studenckie życie kognitywistyczne poprzez organizację konferencji, paneli dyskusyjnych a także warsztatów tematycznych.

Jedną z inicjatyw SKK jest Poznańskie Forum Kognitywistyczne (PFK). Jest to konferencja o charakterze cyklicznym. Głównym celem, obok prezentacji wyników własnych badań, jest integracja środowiska młodych badaczy zajmujących się kwestiami kognitywistycznymi. Pierwsze Poznańskie Forum Kognitywistyczne odbyło się 28 kwietnia 2006 przy współpracy Instytutu Filozofii i Instytutu Psychologii UAM. Pozytywne komentarze po 1 PFK zachęciły członków SKK do zorganizowania drugiego Poznańskiego Forum Kognitywistycznego, które odbyło się 3 grudnia 2006 r. i było połączone ze Zjazdem Polskiego Towarzystwa Kognitywistycznego.

Każdej z konferencji towarzyszyły dodatkowe imprezy. Przy okazji 1PFK zorganizowano panel dyskusyjny nt. *Kognitywistyka-perspektywy rozwoju*. Wśród panelistów znaleźli się Prof. Andrzej Klawiter (Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu), Prof. Jan Ober (Samodzielna Pracownia Inżynierii Rehabilitacyjnej i Biomechaniki PAN w Poznaniu), Prof. Zygmunt Vetulani (Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu), Prof. Włodzisław Duch (Uniwersytet im. Mikołaja Kopernika w Toruniu).

Podczas 2PFK również zorganizowano panel dyskusyjny. Tym razem pod przewrotnie brzmiącym tytułem *Czy Sztuczne Życie jest żywe?* Wśród zaproszonych gości znaleźli się dr inż. Jacek Jelonek, mgr Marek Kasperski, dr Piotr Kołodziejczyk, dr inż. Maciej Komosiński, Prof. Krzysztof Łastowski. Dodatkowo 2-emu PFK towarzyszyła sesja posterowa, podczas której studenci prezentowali koła, w których działają.



**Studenckie Koło
Kognitywistyczne**
IF UAM



<http://www.skk.amu.edu.pl/>



KOŁO NAUK O POZNANIU I KOMUNIKACJI



Sekcja Koła Naukowego Psychologów IP UAM

KNoPiK, Koło Nauk o Poznaniu i Komunikacji powstało 27.02.2006r. jako 15 sekcja Koła Psychologów na Uniwersytecie im. Adama Mickiewicza w Poznaniu. Opiekunami koła są pracownicy Zakładu Logiki i Kognitywistyki, dr Mariusz Urbański i mgr Paweł Łupkowski. Członkowie - to studenci pierwszego i drugiego roku kognitywistyki.

Koło ma profil kognitywistyczno-informatyczny, pracuje nad zagadnieniami tworzenia serwisów internetowych, obliczeniowych symulatorów mowy i możliwością symulacji ludzkich zdolności poznawczych. Projekty KNoPiKa obejmują także integrację studentów i doktorantów zajmujących się tematyką kognitywistyczną.

Działalność koła zaczęła się od, wciąż jeszcze nieukończonego, chatterbota Knopika. Pomysł konstruowania go jest częścią pracy nad zagadnieniem *usability* (użyteczności) stron internetowych, quasi-społecznych relacji kształtowanych w komunikacji użytkowników serwisów internetowych i interfejsów dialogowych (chatterbotów) i botyki w ogóle (dziedziny wykorzystującej dokonania kognitywistyki do zwiększania przyjazności Internetu i tworzenia symulatorów). Knopik ma w przyszłości stanowić przyjazny interfejs kognitywistycznej bazy wiedzy, którą będzie można przeszukiwać metodą pytań i odpowiedzi - rozmawiając z chatterbotem.

W maju 2006 członkowie koła po raz pierwszy zaprezentowali wyniki swojej pracy na poznańskiej konferencji „Nauki społeczne - z teorią w praktykę”.

Przedstawiono tam poster prezentujący chatterbota Knopika oraz dwa referaty: „Porozmawiaj z nim. Programy dialogowe - przyjazne interfejsy w komunikacji człowiek-komputer” (autorstwa pracujących na kole studentów ówczesnego pierwszego roku kognitywistyki) oraz „Involvement framework w botyce - o znaczeniu nauk społecznych dla projektowania przyjaznych interfejsów w komunikacji człowiek-komputer.” (autorstwa opiekuna koła Pawła Łupkowskiego). Będą one dostępne w formie artykułów w opracowywanej obecnie książce pokonferencyjnej.

W roku akademicki 2006/07 zajęliśmy się filozofią umysłu, a przede wszystkim - perspektywami obliczeniowej teorii umysłu.

W grudniu 2006 współorganizowaliśmy z zaprzyjaźnionym Studenckim Kołem Kognitywistycznym 2. Poznańskie Forum Kognitywistyczne. Członkowie KNoPiKa wygłosili tam szereg referatów: „Neuroobrazowanie nie tylko dla orłów” (Krzysztof Gorgolewski), „Jak komputer widzi obraz i co z nim zrobić może? Morfologiczne przekształcenia komputerowego rozpoznawania obrazów” (Marta W. Wronikowska), „Jak traktujemy opisy?” (Agnieszka Czoska), „W poszukiwaniu uniwersalności języka” (Maria Golka), „Zagadnienie czasu w procesach przetwarzania informacji” (Adam Kupś). Niektórzy pracowali także przy organizacji i w czasie trwania V Zjazdu Polskiego Towarzystwa Kognitywistycznego, które odbywało się tuż przed 2.PFK.

Razem z SKK KNoPiK zorganizował również „Warsztaty modelowania sztucznego życia *Framstics*”, stanowiące uzupełnienie 2.PKF (motywem przewodnim jego panelu dyskusyjnego było *artificial life*). Dr Maciej Komosiński z Politechniki Poznańskiej zaprezentował uczestnikom jak symulować wirtualne organizmy, ich środowisko i proste układy nerwowe używając jego autorskiego programu.

Najnowszym przedsięwzięciem koła (również wspólnie z SKK) były warsztaty kognitywistyczne, zorganizowane na zaproszenie opiekuna Studenckiego Koła Filozofów z Instytutu Filozofii Uniwersytetu Łódzkiego Mateusza Oleksego. Konferencja nosiła tytuł „Kognitywistyka a zagadki umysłu” i prezentowała kognitywistyczne ujęcie wybranych zagadnień wywodzących się z problemów filozoficznych. KNoPIK odpowiadał w całości za finałową sekcję Zastosowania Kognitywistyki, gdzie Paweł Łupkowski, Krzysztof Gorgolewski, Justyna Maculewicz i Marek Goliasz mówili o użyteczności i botyce, sekcję Reprezentacje (Agnieszka Czoska, Maria Golka, Adam Kupś) oraz współtworzyli sekcję Ewolucja (Marta W. Wronikowska).

(tekst przygotowała Agnieszka Czoska)



**Koło Nauk
o Poznaniu
i Komunikacji**
IP UAM



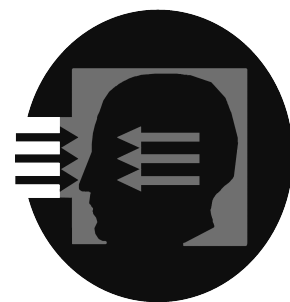
<http://www.amu.edu.pl/~knopik>



Redakcja:

Marcin Leszczyński

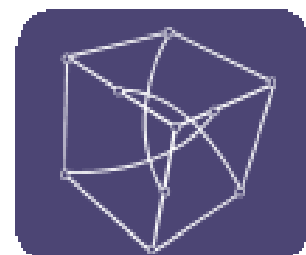
Paweł Łupkowski

**Korekta:**

Justyna Maculewicz

Agnieszka Porowska

Zofia Żmójdzin

**Patronat:**

Polskie Towarzystwo Kognitywistyczne

Zakład Logiki i Kognitywistyki (IP UAM)

**Patronat medialny:**

kognitywistyka.net

filozofia.pl



poznańskie forum
kognitywistyczne

2

0

0

7