

KOGNITYWISTYKA

1. Czym jest kognitywistyka?
2. Kogo może zainteresować?
3. Studiowanie kognitywistyki na Uniwersytecie Pedagogicznym w Krakowie
4. Co może robić kognitywista?



Drogi Maturzysto, Maturzystko, Kandydacie, Kandydatko!

Jeżeli zastanawiasz się, jaki kierunek studiów wybrać,
a Twoją uwagę przykuwa kognitywistyka, ale
wciąż masz wiele pytań,
zapraszamy do obejrzenia tej prezentacji!

My, studenci drugiego roku kognitywistyki, postaramy
się przybliżyć Ci specyfikę tego kierunku
i odpowiedzieć na główne pytania, które
prawdopodobnie pojawiają się teraz w Twojej głowie.

Ta prezentacja ma pomóc Ci w wyborze kierunku
studiów.

**To prezentacja stworzona przez studentów
dla przyszłych studentów!**

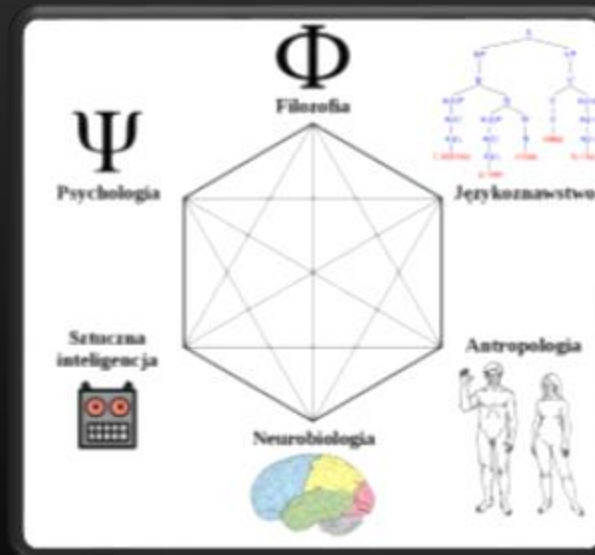


Czym jest kognitywistyka?

Kognitywistyka (Cognitive Science) to dziedzina nauki zajmująca się obserwacją i **analizą działania, mózgu i umysłu**, w szczególności ich modelowaniem. Na jej określenie używane są też inne terminy: nauki kognitywne bądź nauki o poznaniu.

W ramach kognitywistyki badania prowadzone są na pograniczu wielu dziedzin i dyscyplin. Podczas studiów na naszej Uczelni poruszane są zagadnienia związane z sześcioma głównymi naukami: **psychologią poznawczą, filozofią, językoznawstwem, antropologią, sztuczną inteligencją, neurobiologią.**

„Wydaje się, że dla człowieka nie ma nic ważniejszego jak poznanie samego siebie, a to oznacza poznanie swojego umysłu. Przekonywali o tym starożytni filozofowie na Wschodzie i Zachodzie, nawoływali do tego wybitni przedstawiciele wszystkich tradycji religijnych. Nasze wyobrażenia o świecie, poglądy, wszystko w co wierzymy i co dla nas istnieje, poczucie szczęścia lub jego brak, jest wynikiem działalności układu nerwowego a w szczególności mózgu, którego funkcją jest umysł. Z punktu widzenia jednostki umysł jest wszystkim: nie mamy żadnej bezpośredniej wiedzy o świecie, nasza wiedza dotyczy jedynie form poznania, które uwarunkowane są określoną strukturą naszego umysłu.” – W. Duch „Czym są nauki kognitywne?”

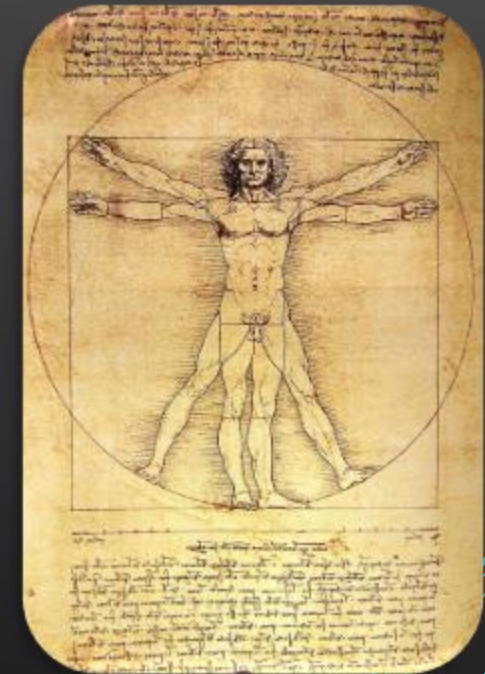


Kogo może zainteresować kognitywistyka?

Skąd możesz wiedzieć czy to kierunek dla Ciebie? Czy zainteresuje Cię to, co ma do zaoferowania?

Jest to kierunek interdyscyplinarny, który obejmuje wiele różnych dyscyplin, a to znaczy, że każdy **znajdzie coś dla siebie**. Jeśli interesujesz się: psychologią/ filozofią/sztuczną inteligencją/ antropologią/neurobiologią/ językoznawstwem, ale jesteś też otwarty na wszystkie te dziedziny, **to jest to kierunek dla Ciebie**.

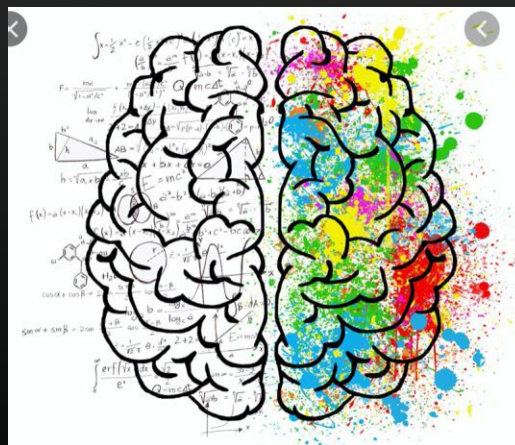
Jeśli jesteś **ciekawy świata**, lubisz czytać i zdobywać nową wiedzę, **jestes wszechstronny** lub interesują Cię zagadnienia związane z **funkcjonowaniem ludzkiego mózgu**- **to jest to kierunek dla Ciebie**.



Kognitywistyka na Uniwersytecie Pedagogicznym w Krakowie

Kognitywistyka na naszej Uczelni konsekwentnie pozwala nam poznawać wszystkie najważniejsze dziedziny nauki, składające się na samą kognitywistykę. Pomimo, iż kierunek należy do Instytutu Filozofii i Socjologii, mamy szansę czerpać wiedzę od specjalistów z Instytutów, reprezentujących inne dziedziny nauki.

Przedmioty informatyczne prowadzone są przez wykładowców specjalizujących się właśnie w tej tematyce, i oczywiście mamy dostęp do w pełni wyposażonych sal komputerowych. Podobnie jest z innymi naukami, takimi jak: psychologia, biologia, antropologia... Niezależnie od przedmiotu, **zawsze możemy liczyć na fachową wiedzę ze strony prowadzącego.**



Warto również zaznaczyć, iż prowadzący wiedzą, że studenci kognitywistyki, na Naszej uczelni, kończyli licea o najróżniejszych profilach- od humanistycznych, przez biologiczno-chemiczne i kończąc na matematycznych. W związku z tym starają się przekazywać materiał w sposób, który umożliwia przyswojenie wiedzy przez wszystkich studentów.

Co po kognitywistyce?

Jak już zapewne wiesz, studiowanie kognitywistyki umożliwia poznawanie kilku dziedzin naukowych, na profesjonalnym poziomie. Dzięki temu, jako absolwenci, będziemy potrafili na każde zagadnienie patrzeć szerzej, przez pryzmat nie jednej, a kilku nauk.

W dzisiejszych czasach coraz częściej poszukiwani są pracownicy, którzy **potrafią myśleć niekonwencjonalnie i proponować niebanalne rozwiązania.**



My, jako studenci, mamy wiele, różnych pomysłów, co chcielibyśmy robić dalej.

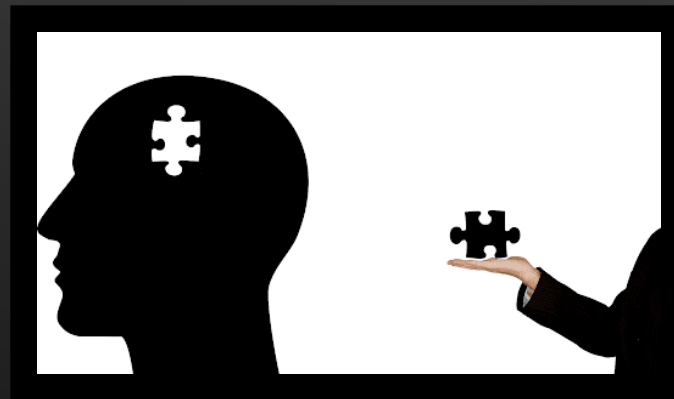
Wśród Nas są osoby, które planują skupić się na dziedzinach informatycznych, **programowaniu i powiązaniem z tym temat tworzeniem/doprecyzowaniem systemów sztucznej inteligencji.**

Są też osoby, które planują podążać drogą związaną z **psychologią poznawczą.**

Również rynek pracy potrzebujący osób, które umiałyby **analizować zachowania ludzi i tworzyć interesujące i przykuwające uwagę treści, interfejsy,** stoi przed nami otworem.

Bardzo dziękujemy za uwagę!

Jeżeli masz pytania, na które nie udało nam się odpowiedzieć w prezentacji, to serdecznie zapraszamy do kontaktu!
Z przyjemnością rozwiejemy wszelkie Twoje wątpliwości.



Maja Ostaszewska
Monika Sarnat
Weronika Sowa-
Studentki III roku kognitywistyki Uniwersytetu
Pedagogicznego w Krakowie

