

**Oferta seminariów licencjackich**

seminarium dyplomowe jest wybierane na III semestr

**dr hab. Piotr Giza, prof. UMCS** (Instytut Filozofii, Katedra Logiki i Kognitywistyki)

[pgiza@bacon.umcs.lublin.pl](mailto:pgiza@bacon.umcs.lublin.pl)

**Sztuczna inteligencja i jej zastosowania, kognitywistyka nauki, filozofia informatyki**

Sztuczna Inteligencja i jej wybrane zastosowania w różnych dziedzinach.

Zagadnienia związane z zastosowaniem metod wypracowanych w ramach kognitywistyki i sztucznej inteligencji, w tym także metod programowania w języku LISP i Python, do szeroko pojętych badań dotyczących nauki, obejmujących takie zagadnienia jak wyjaśnianie, odkrycie naukowe, czy zmiana schematów pojęciowych.

Zagadnienia związane z szeroko pojętą refleksją nad współczesnymi i historycznymi problemami informatyki.