

**WYDZIAŁ INFORMATYKI, ELEKTRONIKI I TELEKOMUNIKACJI**

KATEDRA INFORMATYKI

**PRACA DYPLOMOWA MAGISTERSKA**

Learning strategies in multi agent system

Strategie uczenia w systemie wielo agentowym

Autor: ***inż. Jakub Boligłowa***

Kierunek studiów: ***Informatyka***

Opiekun pracy: ***dr hab. inż. Grzegorz Dobrowolski, prof. AGH***

Kraków, 2020

Uprzedzony o odpowiedzialności karnej na podstawie art. 115 ust. 1 i 2 ustawy z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych (t.j. Dz.U. z 2006 r. Nr 90, poz. 631   
z późn. zm.): „ Kto przywłaszcza sobie autorstwo albo wprowadza w błąd co do autorstwa całości lub części cudzego utworu albo artystycznego wykonania, podlega grzywnie, karze ograniczenia wolności albo pozbawienia wolności do lat 3. Tej samej karze podlega, kto rozpowszechnia bez podania nazwiska lub pseudonimu twórcy cudzy utwór w wersji oryginalnej albo w postaci opracowania, artystyczne wykonanie albo publicznie zniekształca taki utwór, artystyczne wykonanie, fonogram, wideogram lub nadanie.”, a także uprzedzony o odpowiedzialności dyscyplinarnej na podstawie art. 211 ust. 1 ustawy z dnia 27 lipca 2005 r. Prawo o szkolnictwie wyższym (t.j. Dz. U. z 2012 r. poz. 572, z późn. zm.) „Za naruszenie przepisów obowiązujących w uczelni oraz za czyny uchybiające godności studenta student ponosi odpowiedzialność dyscyplinarną przed komisją dyscyplinarną albo przed sądem koleżeńskim samorządu studenckiego, zwanym dalej „sądem koleżeńskim”, oświadczam, że niniejszą pracę dyplomową wykonałem(-am) osobiście i samodzielnie i że nie korzystałem(-am) ze źródeł innych niż wymienione w pracy.

*…………………………………..*

Pragnę złożyć serdeczne podziękowania moim rodzicom za udzielone wsparcie. Wyrazy uznania również należą się Julii za wiarę, motywowację oraz pomoc w zakresie poprawności lingwistycznej.

Składam szczególne podziękowania mojemu Promotorowi, dr hab. inż. Grzegorzowi Dobrowolskiemu, profesorowi nadzwyczajnemu AGH za życzliwość, cenne uwagi merytoryczne, wszechstronną pomoc oraz poświęcony czas.