

ÁDÁM KOVÁCS

1117 Budapest, Irinyi József utca 42.
+36313285075, adaam.ko@gmail.com

TANULMÁNYOK

- mérnökinformatikus MSc** - Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem *2017 - 2019*
Automatizálási és Alkalmazott Informatikai Tanszék
Téma: *Szemantikai elemzés gráf-transzformációkkal*, Konzulens: Dr. Recski Gábor
- mérnökinformatikus BSc** - Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem *2013 - 2017*
Automatizálási és Alkalmazott Informatikai Tanszék
Téma: *Mintaillesztő algoritmusok vizsgálata*, Konzulens: Dr. Dudás Ákos

KÉPESSÉGEK

Nyelvek	Python, C#, Angular
Technológiák, eszközök	Latex, Unix, Bash, .NET
Machine Learning	spaCy, NumPy, Scikit-Learn, PyTorch, TensorFlow

SZAKMAI TAPASZTALAT

AutSoft Zrt. *2017 Október - 2019 Január*
Szoftverfejlesztő

- Web alapú WCF szolgáltatások fejlesztése .NET technológiák felhasználásával.
- Feladataim közé tartozott a szolgáltatások back-end és front-end oldalának fejlesztése, karbantartása.

AutSoft Kft. *2016 Július - 2016 Augusztus*
Gyakornok

- A gyakorlat során egy .NET alapú MVC alkalmazás fejlesztésében vettem részt.

KUTATÁSI TAPASZTALAT

Automatizálási és Alkalmazott Informatikai Tanszék, BME *2018 Január -*
Nyelvtechnológia kutatás

- Tagja voltam a tanszék Nyelvtechnológia (NLP) csoportja által végzett különböző kutatási projektjeinek.
- A kutatásom során szemantikai elemzéssel foglalkoztam, amelybe tartozott a 4lang elemzőrendszer lehetőségeinek kibővítése, illetve új metrikák fejlesztése, amely fogalmi gráfok hasonlóságainak vizsgálatára irányult. A feladataim közé tartozott továbbá a módszereink integrálása gépi tanuláson alapuló rendszerekbe, illetve ezek kiértékelése különböző szemantikai feladatokon.

OKTATÁSI TAPASZTALAT

Automatizálási és Alkalmazott Informatikai Tanszék, BME *2018 Január -*
Demonstrátor

Szoftverttechnikák labor, Szoftverfejlesztési laboratórium, Programozás alapjai labor, Üzleti Intelligencia előadás. Feladataim közé tartozott a laborgyakorlatok tartása, zárthelyik javítása és felügyelete, házi feladatok ellenőrzése.

TUDOMÁNYOS ELISMERÉSEK ÉS ÖSZTÖNDÍJAK

- 2018** Első helyezés a 2018 évi Kari Tudományos Diák Konferencián
2018 Automatizálási és Alkalmazott Informatikai Tanszék tehetséggondozó ösztöndíj

NYELVISMERET

- Magyar** anyanyelv
Angol középfokú C típusú nyelvvizsga
Szlovák felsőfokú C típusú érettségi

PUBLIKÁCIÓK

- Kovács, A., & Recski, G. (2018). Knowledge base population using natural language inference. In *Aacs*.