

JAVASOLT SZAKDOLGOZATI TÉMAKÖRÖK

Gazdaságinformatikus alapképzési szak

Oktató	Szakedolgozati téma
Dr. Balogh Imre rektor, főiskolai tanár	<ul style="list-style-type: none">• Tudásmenedzsment és döntéstámogatás.• KDD szerepe a döntéstámogatásban• Adat vizualizáció lehetőségei.• Deep learning algoritmusok gazdasági alkalmazása• Adatbányászati eljárások alkalmazási lehetőségei gazdasági előrejelzésekben
Dr. Horváth-Bokor Rózsa, szakfelelős	<ul style="list-style-type: none">• Kódelmélet és kriptográfia: lineáris algebrából és algoritmus elméletből használt fogalmak segítségével• Utazó ügynök problémája: algoritmus elmélet• Párosítási algoritmus (Gale - Shepley algoritmus): algoritmus elmélet
Seres Iván	<ul style="list-style-type: none">• A Python és más programozási nyelvek együttműködése• A Python és a soros kommunikáció• A Python és az adatbázisok (relációs és nem relációs adatbázisok) együttműködése
Dr. Farkas József	<ul style="list-style-type: none">• IT alkalmazások kisvállalati környezetben• Mesterséges intelligencia a gazdaságban• Alternatív pénzek és a hivatalos fizetési eszközök kapcsolata• Kriptovaluták hatása a nemzetközi piac alakulására