

ARTIFICIAL INTELLIGENCE TECHNOLÓGIAI SZAKEMBEREKNEK



A Mesterséges Intelligencia robbanásszerű növekedése számtalan iparágban – például a pénzügyi szektor, az oktatás, az egészségügy, logisztika és szállítmányozás, telekommunikáció, marketing és értékesítés területén tapasztalható a világban.

Magyarországon egyre nagyobb igény van olyan szakemberekre, akik széles körű technológiai és iparági ismereteikkel képesek AI projekteket megvalósítani és a vállalatok digitális átalakulásában vezető szerepet játszani.

Azok a hallgatók, akik elvégzik a képzésünket, képessé válnak önállóan alkalmazni a különféle Machine Learning módszereket olyan területeken mint a robotika, prediktív analitika, önvezető autók, videojátékok, ügyfélszolgálati chatbotok, gyártás automatizálás, gyógyszerkutatás és orvosi diagnosztika.

Tematika:

- I. STABIL ALAPOK
 1. Az Artificial Intelligence alapjai
 2. A modellezés alapjai
 3. A neurális hálók alapjai
 4. Optimalizációs módszerek neurális hálózatokhoz
 5. Overfitting
 6. Hiperparaméterezés
 7. Alternatív aktivációs függvények
- II. AKTUÁLIS ARCHITEKTÚRÁK ÉS ALKALMAZÁSI TERÜLETEK
 1. Konvolúciós neurális hálózatok
 2. Rekurrens neurális hálózatok
- III. MI VAN MÉG A VILÁGBAN?
 1. Unsupervised learning
 2. Betekintés a generatív modellekbe
- IV. AKTUÁLIS TRENDEK ÉS KUTATÁSI IRÁNYOK
 1. Memória hálózatok
 2. Reinforcement learning
 3. Transzfer tanulás
 4. Adversarial learning

Szakértők:

Szabados Levente – vezető AI szakértő, képzésvezető, KÜRT Akadémia

Szirtes Gábor – kutatásvezető, Realeyes

Grad-Gyenge László – CEO, Creo Group

Simonyi András – szenior NLP kutató és fejlesztő

Budai Ádám – PhD hallgató, BME

KÉPZÉS HOSSZA: **2 FÉLÉV, 20 ALKALOM, 80 ÓRA**

KÉPZÉSI ALKALMAK: **2018. NOVEMBER 16. – 2019. ÁPRILIS 19.**

KÉPZÉSI NAP: **PÉNTEK 14:00-18:00**

KÉPZÉS DÍJA: **1.200.000 FT + ÁFA**

További infó, kedvezmények és jelentkezés:

Tasnády Fanni | fanni.tasnady@kurtakademia.hu
kurtakademia.hu/kepzesek/ai-it-szakembereknek

MIÉRT A KÜRT AKADÉMIÁT VÁLASZD?

Egyedülálló tanulási lehetőséget kínálunk Magyarországon. Képzéseink megtartásához a legjobb hazai szakértőket kértük fel, és az aktuális legjobb gyakorlatokat használtuk fel. Az előadóink gyakorló szakemberek, akik technológiai módszereket ismertetnek meg, vagy megosztják üzleti sikerük tapasztalatait a hallgatókkal.

Teljes körképet adunk a technológiákról, de áttekintjük az üzleti értékteremtés szempontjait is – projektszemléletben, a társadalmi kontextus bemutatásával dolgozunk.

2009 óta dolgozunk azon, hogy platformként szolgáljunk a körülöttünk levő szakemberek, hallgatók, érdeklődők számára. Ez a kreatív, tenni akaró közösség mostanra több mint ezer főssé duzzadt.