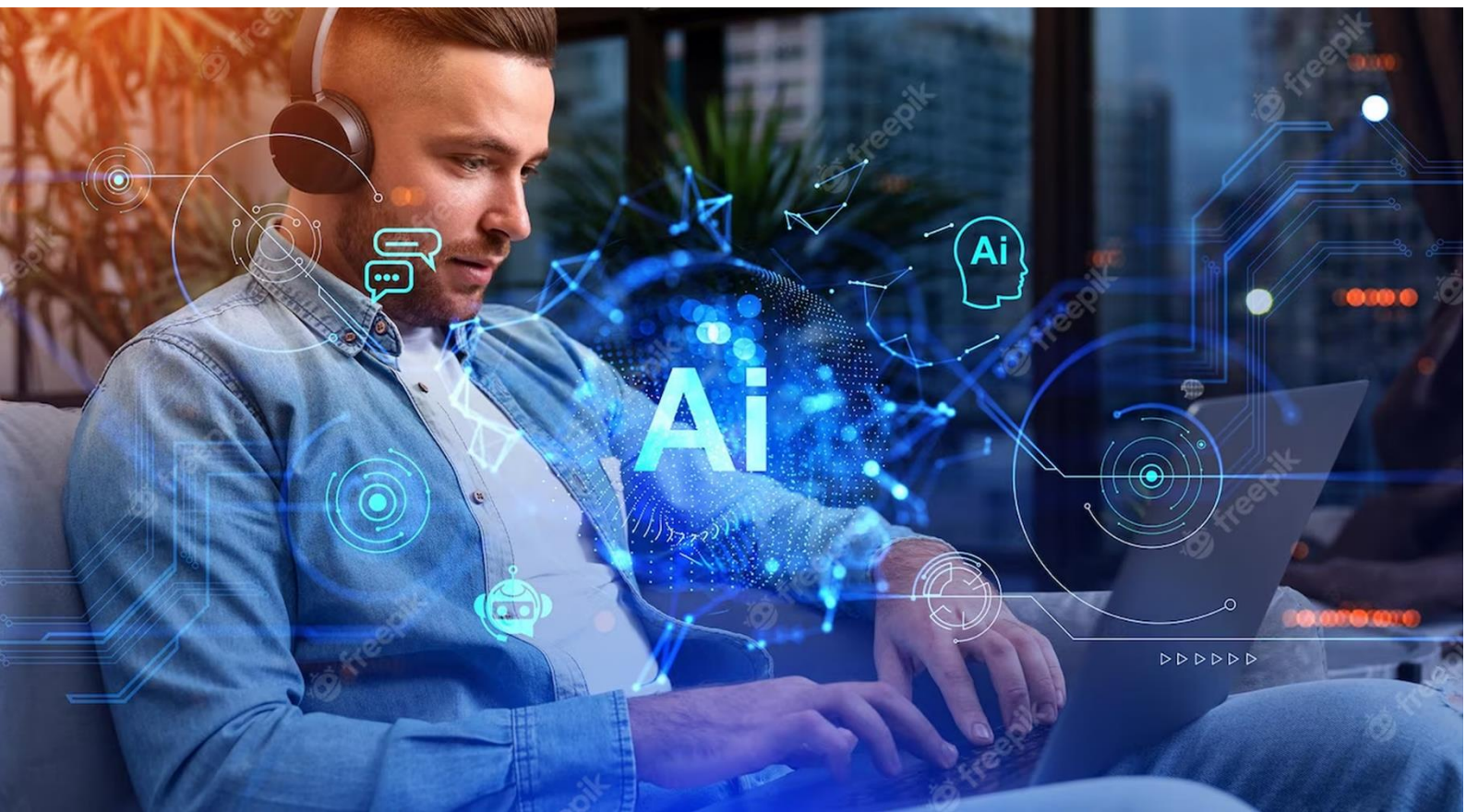


TRAINING360

AI360 AKADEÉMIA



**RENDSZERES, FRISS TUDÁS ÉS
HASZNOS INFORMÁCIÓK AZ AI VILÁGÁBÓL**

Indul az AI360 Akadémia!

Aktuális és érdekes információk az AI világból, bevezető akciókkal

Az elmúlt hónapokban a csapból is a mesterséges intelligencia (AI/MI) folyt. Úgy gondoltuk, hogy mostanra már kicsit kezd megnyugodni és stabilizálódni a piac, és érdemes és hasznos lenne a rendelkezésre álló információk alapján **rendszeresen friss, aktuális képet kapni** az AI felhasználásának lehetőségeiről, eszközeiről, változásairól. Ennek érdekében hoztuk létre az AI360 Akadémiát.



Mi az AI 360 Akadémia?

A Training360 által kínált AI360 akadémia során **több szemszögből** is (magán és vállalati felhasználás és eszközök, változáskezelés, IT folyamatok, biztonság, programozás, marketing, HR stb.) szeretnénk megvizsgálni a mesterséges intelligencia lehetőségeit, eszközeit, veszélyeit, és hogy hogyan készülünk fel optimális használatára egy szervezetben vagy akár a konzumer bevezetés és felhasználás során.

- A témákban az **egyes területek tapasztalt szakértőitől** szerezhetők be a legfrissebb, aktuális információk, aminek segítségével magabiztosan el lehet majd igazodni és indulni az AI világában.
- Könnyen emészthető, rövid blokkokból felépülő képzés, rugalmas időbeosztásban.
- Az előadások mellett számos gyakorlati feladat is helyet kap, melyek akár otthon is kipróbálhatók.



Az első képzés tartalma

A 2023 őszi első képzésünk a **Generatív mesterséges intelligencia megoldásokkal és bevezetésükkel** foglalkozik, egy ideális, átfogó útmutató és kiindulás a további üzleti bevezetések vagy egyéni fejlődés támogatásához.

A képzés során az alábbi kérdésekre kapunk választ:

- Mi is az a mesterséges intelligencia (AI vagy magyarul MI)?
- Eddig nem volt AI? Most mi ez a nagy felhajtás körülötte?
- Miért fontos és meghatározó ez a technológia a világban?
- Mik a legfontosabb alapfogalmak, amiket érdemes tudni az AI-jal kapcsolatosan?
- Miben tudja segíteni a munkámat (munkaköröket) az AI? Tényleg elveheti a munkám az AI?
- Hogyan tudja segíteni a cég működését, hatékonyság növelését az AI és milyen területeken?
- Hogyan alakíthatja át a szervezetet az AI, illetve milyen változásokat okozhat az AI?
- Melyek a legnépszerűbb generatív AI eszközök? Hogyan legyünk a promptkészítés mesterei?
- Az AI és a szerzői jogok kérdése
- Milyen népszerű AI eszközök vannak, melyek megkönnyíthetik életünket és hatékonyabbá tehetik munkánkat, üzleti folyamatainkat, és hogyan használjuk ezeket a gyakorlatban.

- Mi az az AIOps? Hogyan alkalmazható az AI az IT folyamat menedzsment és AI stratégia alkotás területén?
- Melyek az AI használatának veszélyei (pl. etikai kérdések, kiberbűnözés, szakmák kikopása, jövőbeni kihívások) és korlátozásai?
- Hogyan segítheti a kiberbűnözőket az AI, és hogyan tudunk ellenük védekezni akár az AI segítségével is?
- Hogyan léphetünk tovább és szerezhethetünk még mélyebb ismereteket az AI-ban?

Kinek ajánljuk a mostani képzést?

- **Vezetőknek, döntéshozóknak, csapatvezetőknek vagy csapattagoknak**, akik szeretnék megismerni, hogyan változtatja meg alapvetően az AI az üzleti és szervezeti működést, milyen területeken és hogyan alkalmazhatók az AI nyújtotta megoldások, és mire kell figyelniük, felkészülniük alkalmazásuk során. Ideális lehet a képzés döntéshozók, felső/középvezetők (IT vezetők, HR vezetők, pénzügyi vezetők, marketing vezető, operatív vezetők).
- **Céges munkavállalóknak**, akik szeretnék megismerni a generatív AI alapvető lehetőségeit és megtudni, hogyan tehetik saját munkájukat általa hatékonyabbá, és hogyan használhatják azt biztonságosan. Hasznos lehet a képzés *üzleti elemzők, folyamat szakemberek, BI szakemberek, HR asszisztensek, marketing asszisztensek, kreatív területen dolgozó szakemberek* számára.
- **Magánszemélyeknek, álláskeresőknak**, akik szeretnék a munkaerőpiaci kihívások, elvárások elébe menni és megismerni a generatív AI alapvető felhasználó oldali lehetőségeit, felkészülni az AI befogadásra, és megtudni, hogyan használhatják ezt fel optimálisan és biztonságosan a mindennapi életük során.

A képzés tartalma

1. AI alapozás, promptok és egyebek...

Előadó: Királyházi Csaba (generatív AI szakértő)

Az első szemléletformáló részben átfogó képet kapunk a mesterséges intelligenciáról, az alapfogalmakról, és hogyan alakíthatja át életünket, munkánkat, céges működésünket az AI. Megismerjük a generatív algoritmusok működési elvét, elsajátítjuk a képi és nyelvi modellek használatát, a hatékony prompt-tervezési, szerkesztési technikákat az életből vett gyakorlati feladatokon keresztül, így hatékonyabbá tudjuk tenni a mindennapi feladataink elvégzését, legyen szó vezetőkről, IT szakemberről, marketingesről vagy akár egy kertészről :-).

Aki még nincs képben az alapokkal, és a kályhától akar indulni, annak ez kitűnő lehetőség, de aki már hallott az AI-ról, annak is tartogat hasznos és új információkat a képzés.

[További részletek itt!](#)

2. TOP10 AI eszköz használatának bemutatás a gyakorlatban

Előadó: Királyházi Csaba (generatív AI szakértő)

A második részben megnézzük azt a szubjektíven összeválogatott, legérdekesebb, legnépszerűbb és friss TOP10 AI eszközt, alkalmazást és megoldást, melyek akár a kreativitás támogatásban, akár a mindennapi életünk során, valamint a céges, üzleti életben is remekül alkalmazhatók.

[További részletek itt!](#)

3. AIOps avagy mesterséges intelligencia az IT működtetési folyamatokban

Előadó: Vályi-Nagy Péter (ITIL Expert, üzleti szimulációs tréner, tanácsadó)

A harmadik részben megismerhetjük hogy mi is az az AIOps, és hogyan használhatjuk a mesterséges intelligenciát az IT működtetési, IT szolgáltatás menedzsment folyamatokban. Ízelítőt kapunk többek között, a témával még alaposabban foglalkozó AIOps Fundamentals képzésünkből is.

[További részletek itt!](#)

4. „MI” baj lehet? – A mesterséges intelligencia (MI) és a kiberbiztonság kapcsolata

Előadó: dr. Bányász Péter (adjunktus, kiberbiztonsági szakértő)

A képzés során megismerhetjük a generatív mesterséges intelligencia kiberbiztonságra gyakorolt hatását. Megvizsgáljuk az emberi tényező oldaláról a kiberbiztonság és mesterséges intelligencia jelentőségét, a „humán alapú” sebezhetőséget és a védekezés lehetőségeit. A kurzus esettanulmányokkal, példákkal mélyíti a biztonságtudatos szakmai gondolkodás fejlődését.

[Részletes leírás itt](#)



A képzés felépítése, időpontok

- A képzés online formában zajlik, 2 órás modulokra bontva, melyek a délutáni órákra kerültek időzítésre, hogy munka után is követhetők legyenek.
- Az egyes modulok rögzítésre kerülnek, és azok még 3 hónapig visszanezhetők e-learning tárukból.
- A képzés követéséhez desktop számítógép vagy laptop vagy más mobil eszköz, szélessávú internet hozzáférés és Teams szoftver szükséges.
- A felmerülő kérdésekre a képzés során online chat-en vagy az AI csoportban is lehetőség van választ kapni a képzés időtartamáig, de nagy érdeklődés és nagy mennyiségű kérdés esetén külön Q&A előadást is szervezünk.
- **Az őszi csoport kezdése: 2023. november 6.**

Tervezett ütemezés:

- AI alapozás, promptok és egyebek...
4 modul, 2023. november 6., 7., 8., 9. (15.00-17.00 óra között)
- TOP10 AI eszköz használatának bemutatás a gyakorlatban
5 modul, 2023. november 13., 14., 15., 16., 17. (15.00-17.00 óra között)
- 3. AIOps avagy mesterséges intelligencia az IT működtetési folyamatokban
1 modul, 2023. november 20. (16.00-18.00 óra között)
- 4. „MI” baj lehet? – A mesterséges intelligencia (MI) és a kiberbiztonság kapcsolata
1 modul, 2023. november 21. (16.00-18.00 óra között)

Nagyobb érdeklődés esetén új időpontok is meghirdetésre kerülhetnek.



A képzés díja, bevezető akciók

- A képzés díja: **99.000 Ft+áfa/fő.**
- Év végi akciónkban most minden jelentkezőnek **egy páros CinemaCity mozijegy is jár!**



Előregisztráció / jelentkezés

A képzés publikusan október elején kerül meghirdetésre, de ügyfeleink részére már most előregisztrációra biztosítunk lehetőséget az alábbi linken:

<https://www.training360.com/ai360>

Jelentkezési határidő: 2023. október 31. Ha kicsúszott a határidőből, de még szeretne jelentkezni, jelezze igényét munkatársainknak! A jelentkezőket a képzés részleteiről e-mailben tájékoztatjuk.



További információk

További információkért, kérjük keresse [munkatársainkat](#) (vagy írjon az info@training360.com címre, AI360 Akadémia tárggyal).



Az előadókról



Királyházi Csaba (generatív AI szakértő, VR és játékfejlesztő, oktató, író)

Csaba az alkotásnak él, saját vállalkozásban játéktervezéssel, virtuális valóság élmények fejlesztésével foglalkozik, és mellette egyetemen tart kurzusokat Game Desing és Game Production témákban.

Kifejezetten érdeklik az innovatív technológiák, így mélyebb ismeretekre tett szert a blockchain rendszerek és a mesterséges intelligencia témakörében is. Munkájához napi rendszerességgel veszi igénybe a generatív modellek segítségét, és folyamatosan szemmel tartja az újonnan érkezett és elképesztő gyorsasággal változó felhasználási területeket és eszközöket.

Szabadidejében szívesen ragad billentyűzetet és novellákat, műfordítások, színdarabokat ír. A kreatív alkotók munkáját segítő és a generatív mesterséges intelligenciák által nyújtott lehetőségeket ötvöző, megalapította [Drofty.com](https://drofty.com) portált, ahol az írók a képalkotó és szöveg generáló modellekkel együttműködve hozhatnak létre közös alkotásokat, amiket utána az egész világnak megmutathatnak, nyelvi korlátok nélkül.



Vályi-Nagy Péter (ITIL MP&SL vezető tréner, üzleti szimulációs partner)

Péter a Training360 vezető trénere, ITIL Expert minősítésű szakértő és üzleti szimulációs partner (Apollo 13TM, MarsLander®, The Phoenix Project, Fly4You SAFe®, IT4IT). Tanfolyamait az élvezetes előadásmód, a rengeteg gyakorlati példa és esettanulmányok, valamint módszertani szimulációk színesítik.

Gyerekként nagyon érdekelték a játékprogramok. Iskola után gyakran jártak játékkerembe. A kedvenc játéka ebből az időszakból a SEGA – Super Locomotive (1982), amivel még ma is játszik egy emulátor segítségével. Ez a szeretet a mai napig sem változott, sőt, folyamatos és egyre inkább növekedett.

A mesterséges intelligencia mind a játékfejlesztésben, mind pedig az IT folyamatok támogatásában is szerepet kap, így nem véletlen, hogy ezen területeken Péter lelkesen foglalkozik az AI lehetőségeinek kutatásával és felhasználásával.



dr. Bányász Péter (adjunktus, kiberbiztonsági szakértő)

Péter politológusként diplomázott az ELTE Állam- és Jogtudományi Karán, majd a Nemzeti Közszolgálati Egyetemen szerezte meg doktori fokozatát, értekezésében a közösségi média és a védelmi szféra kapcsolatát vizsgálta.

Jelenleg a Nemzeti Közszolgálati Egyetem Államtudományi és Nemzetközi Tanulmányok Karának adjunktusa, illetve az Eötvös József Kutatóközpont Kiberbiztonsági Kutatóintézetének kutatója. Fő kutatási területe a kiberbiztonság humán aspektusa, ezen belül elsősorban a dezinformációval, social engineeringgel, mesterséges intelligenciával foglalkozik.

Több tudományos aktív tagja, ezen belül a Magyar Hadtudományi Társaság, illetve a Hírközlési és Informatikai Tudományos Egyesület elnökségi tagja. Kiemelt szerepet fektet a tehetséggondozásra, mentorált hallgatói számos hazai- és nemzetközi kiberversenyen szerepeltek sikeresen az elmúlt években.

Generatív mesterséges intelligencia megoldások és bevezetésük (tematika)

A képzés célja

Az AI 360 Akadémia keretében meghirdetett képzés során több szemszögből is (magán és vállalati felhasználás és eszközök, változáskezelés, IT folyamatok, biztonság) vizsgáljuk meg a mesterséges intelligencia lehetőségeit, eszközeit, veszélyeit, és hogy hogyan készülünk fel optimális használatára egy szervezetben vagy akár a konsumer bevezetés és felhasználás során.

A képzés során az alábbi kérdésekre kapunk választ:

- Mi is az a mesterséges intelligencia (AI vagy magyarul MI)?
- Eddig nem volt AI? Most mi ez a nagy felhajtás körülötte?
- Miért fontos és meghatározó ez a technológia a világba?
- Mik a legfontosabb alapfogalmak, amiket érdemes tudni az AI-jal kapcsolatosan?
- Miben tudja segíteni a munkámat (munkaköröket) az AI? Tényleg elveheti a munkám az AI?
- Hogyan tudja segíteni a cég működését, hatékonyság növelését az AI és milyen területeken?
- Hogyan alakíthatja át a szervezetet az AI, illetve milyen változásokat okozhat az AI?
- Melyek a legnépszerűbb generatív AI eszközök? Hogyan használjuk őket hatékonyan?
- Az AI és a szerzői jogok kérdése
- Milyen népszerű AI eszközök vannak, melyek megkönnyíthetik életünket és hatékonyabbá tehetik munkánkat, üzleti folyamatainkat és hogyan használjuk ezeket a gyakorlatban.
- Mi az az AIOps? Hogyan alkalmazható az AI az IT folyamat menedzsment és AI stratégia alkotás területén?
- Melyek az AI használatának veszélyei (pl. etikai kérdések, kiberbűnözés, szakmák kikopása, jövőbeni kihívások) és korlátozásai?
- Hogyan segítheti a kiberbűnözőket az AI, és hogyan tudunk ellenük védekezni akár az AI segítségével is?
- Hogyan léphetünk tovább és szerezhethetünk még mélyebb ismereteket az AI-ban?

Kinek ajánljuk?

- **Vezetőknek, döntéshozóknak, csapatvezetőknek vagy csapattagoknak**, akik szeretnék megismerni, hogyan változtatja meg alapvetően az AI az üzleti és szervezeti működést, milyen területeken és hogyan alkalmazhatók az AI nyújtotta megoldások, és mire kell figyelniük, felkészülniük alkalmazásuk során. Ideális lehet a képzés döntéshozók, felső/középvezetők (IT vezetők, HR vezetők, pénzügyi vezetők, marketing vezetők, operatív vezetők).
- **Céges munkavállalóknak**, akik szeretnék megismerni a generatív AI alapvető lehetőségeit és megtudni, hogyan tehetik saját munkájukat általa hatékonyabbá, és hogyan használhatják azt biztonságosan. Hasznos lehet a képzés *üzleti elemzők, folyamat szakemberek, BI szakemberek, HR asszisztensek, marketing asszisztensek, kreatív területen dolgozó szakemberek* számára.
- **Magánszemélyeknek, álláskeresőknak**, akik szeretnék a munkaerőpiaci kihívások, elvárások elébe menni és megismerni a generatív AI alapvető felhasználó oldali lehetőségeit, felkészülni az AI befogadásra, és megtudni, hogyan használhatják ezt fel optimálisan és biztonságosan a mindennapi életük során.

Témák és tematika

1. AI alapozás, promptok és egyebek...

Előadó: Királyházi Csaba (generatív AI szakértő)

Az első szemléletformáló részben átfogó képet kapunk a mesterséges intelligenciáról, az alapfogalmakról, és hogyan alakíthatja át életünket, munkánkat, céges működésünket az AI. Megismerjük a generatív algoritmusok működési elvét, elsajátítjuk a képi és nyelvi modellek használatát, a hatékony prompt-tervezési, szerkesztési technikákat az életből vett gyakorlati feladatokon keresztül, így hatékonyabbá tudjuk tenni a mindennapi feladataink elvégzését, legyen szó vezetőkről, IT szakemberről, marketingesről vagy akár egy kertésztől :-).

Aki még nincs képben az alapokkal, és a kálvária felől akar indulni, annak ez kitűnő lehetőség, de aki már hallott az AI-ról, annak is tartogat hasznos és új információkat a képzés.

Bevezetés

- Bemutatkozás
- A gyakorlati oktatás alkalmazásának fontossága
- A prompt engineering bemutatása és jelentősége
- Bevezetés az AI rendszerek világába
- Generatív algoritmusok és nagy nyelvi modellek jelenlegi felhasználási módjai
- A manapság legnépszerűbb AI modellek (toolok) említészerű bemutatása
- ChatGPT használatbavétele
- Midjourney használatbavétele

Az LLM Promptszerkesztés

- Mi az a prompt?
- A promptszerkesztés alapjai
- A hatékony prompt felépítése és tagolása
- Prompt iteráció
- Megszemélyesítés
- Feladatmeghatározás
- Példamutatás
- Elvárt viselkedések és határok beállítása
- Elvárt válasz megadása
- Gyakorlati feladatok

Fejlett LLM Promptszerkesztési technikák

- Nagyobb feladatok részre bontása
- Láncpromptok
- Promptviszsafejtés és promptkészítő promptok
- Gyakorlati feladatok
- A promptok paramétereinek beállítása
- Beépített korlátok és szabályozások (chatGPT, Bard... etc)
- Hibaparaméterek, pontatlanságok, dezinformáció

- ChatGPT tanítása, egyedi adatbázisok használata
- Gyakorlati feladatok

A Generatív AI-k használata

- Kép generálása Midjourney-vel
- AI Képszerkesztés Photoshopban
- Zene szerkesztés AI segítségével
- Rajz animáció
- Beépített korlátok és szabályozások (Midjourney, Dall-E, Stable Diffusion)

Prompthasználat a gyakorlatban felhasználási mód szerint

- Adatgyűjtés, információ keresés (CGPT)
- Kreatív írás, szövegszerkesztés (CGPT)
- Fordítás (CGPT)
- Kutatás és elemzés, következtetés (CGPT)
- Adminisztráció és számítási feladatok (CGPT)
- Arculattervezés (MJ)
- Konceptió tervezés (MJ)
- Stock fotó alkotás (MJ)
- Terméktervezés (MJ)
- Gyakorlati feladatok

Szerzői jogok, etika és felelősségteljes AI használat szemlélete

- Az AI etikai kérdései és kihívásai
- A felelősség és jogi szabályozás kérdése
- A jövőbeli kihívások és lehetőségek
- Hacking vagy jailbreaking
- Szerzői jogok és az AI

Zárás és összefoglalás

- A kurzus témáinak összefoglalása
- A prompt engineering jövőbeli fejlődése
- A résztvevők további tanulási és fejlődési lehetőségei

2. TOP10 AI eszköz használatának bemutatás a gyakorlatban

Előadó: Királyházi Csaba (generatív AI szakértő)

A második részben megnézzük azt a szubjektíven összeválogatott TOP10 legérdekesebb, legnépszerűbb és friss AI eszközt, alkalmazást és megoldást, melyek akár a kreativitás támogatásban, akár a mindennapi életünk során, valamint a céges, üzleti életben is remekül alkalmazhatók. A bemutatók inspirációt adnak arra is, hogy Ön vagy cége hogyan és milyen területen tudná ezeket felhasználni, bevezetni a jövőben. A bemutatott eszközökben a változások jogát fenntartjuk.

1. Runway

A Runway egy kreatív videószerkesztő / támogató alkalmazás, ami erősen támaszkodik a generatív AI által nyújtott lehetőségekre. Például felismeri az emberi arcokat, követni tudja egy kiválasztott objektum mozgását, eltünteti a nemkívánatos elemeket a képkockáról. A gépi tanulással, Python és a JavaScript programnyelvek segítségével komoly projektek létrehozását is lehetővé teszi. A demós előadáson megnézzük, mire is képes, mire célszerű használni.

2. ChatGPT + plugins

A ChatGPT használatát a saját beépített eszköztárával és a promptokkal egyetemben a képzés első részében már megismertük. Ebben a részben a ChatGPT kiegészítő lehetőségeket, új funkciókat biztosító plug-in-ek közül nézzünk át párat behatóbban (van jó pár 😊).

3. Stable Diffusion és Midjourney

A Stable Diffusion egy nyílt forráskódú mesterséges intelligencia, amely szövegből képeket generál, de más és új lehetőségeket is kínál a korábban bemutatott Midjourneyhez képest. Ebben a részben megnézzük mit tud a Stable Diffusion és kitérünk a Midjourney-re és a kettő közti különbségre is.

4. Jasper

A Jasper egy AI alapú íróeszköz, amely tartalomkészítésben segít nekünk, legyen szó akár blogbejegyzésekről, termékleírásokról, marketing szövegekről. Kiváló eszköz ötletek kidolgozására és gondolataink papírra vetésére.

5. Syntesia

Hogyan csináljunk látványos videós prezentációt, online reklámot vagy belső tananyagot pár kattintással szöveges anyagainkból, akár több nyelven is? A Syntesia a felhasználó által begépett szöveget beszéddé alakítja, a több szövegből kiválasztott „avatár” pedig elmondja egy ugyancsak tetszőlegesen kiválasztott háttér előtt. Lássuk, mi mit tudunk kihozni belőle.

6. Adobe Sensei és Firefly

Az Adobe termékekbe integrált hatékony mesterséges intelligencia és gépi tanulási eszközök elemzőknek, marketingszakembereknek, kreatívoknak, hirdetőknak és üzleti szakembereknek segít a munkafolyamatok egyszerűsítésében, automatizálásában, képalkotásban és designban, az ötleteléstől a gyártásig.

7. Persado

A Persado AI és gépi tanulási technológiája több mint 100 milliárd digitális nyelvi benyomáson lett betanítva különböző iparágakban, lehetővé téve a marketingszakemberek számára, hogy erős, a márkára jellemző tartalmakat és kommunikációkat generáljanak, amelyek motiválják az ügyfeleket és jelentős értéket teremtsenek. A Persadot a világ legnagyobb cégei használják sikerrel, mint pl. az Ally Bank, eDropbox, JPMorgan Chase, Marks & Spencer, Tapestry és Verizon. Nézzük meg, mi mit hozunk ki belőle!

8. Text to speech generátorok (Play.ht, Murf.ai, Listnr) és Voice cloning

A "Text to speech" egy beszéd szintézis alkalmazás, amely szöveget dolgoz fel, majd hangosan felolvassa azt, hasonlóan egy emberi hanghoz. A TTS generátorokat számos módon használják, többek között segítő technológiaként tanulási nehézségekkel küzdő emberek számára, valamint vállalkozások és alkotók által narráció készítésére is. Ebben a videóban több népszerű TTS generátor működését és funkcióit is megvizsgáljuk.

9. Code Whisperer és GitHub CoPilot

Ebben a részben a programozók, fejlesztők munkáját megkönnyítő két AI megoldásról, termékről lesz szó. A Code Whisperer az Amazon fejlesztése, amely 15 programnyelvre tud valós idejű javaslatokat tenni a kód folytatására, vagy akár teljes kódblokkok írhatók a segítségével, így megkönnyítve a fejlesztők munkáját. A Github CoPilot pedig a Microsoft programkód-generáló megoldása. Megnézzük, melyik mit tud és hogyan használjuk hatékonyan és célirányosan őket.

10. AIVA

A végén zárjuk zenével a képzést és muzsikáljunk egy kicsit. Az AIVA egy olyan szoftverplatform, amely mesterséges intelligenciát használ eredeti zenei darabok komponálásához. Az AI alkalmazása gyorsan népszerű trenddé válik a zeneiparban, és könnyen belátható, hogy az AIVA az első vonalban áll ezen a téren. Nézzük, mit tudunk komponálni, ha nem tudunk komponálni...

3. AIOps avagy mesterséges intelligencia az IT működtetési folyamatokban

Előadó: Vályi-Nagy Péter (ITIL Expert, üzleti szimulációs tréner, tanácsadó)

Ebben a részben megismerhetjük hogy mi is az az AIOps, és hogyan használhatjuk a mesterséges intelligenciát az IT működtetési, IT szolgáltatás menedzsment folyamatokban. Ízelítőt kapunk többek között, a témával még alaposabban foglalkozó AIOps Fundamentals képzésünkből is.

- Bevezetés
- AIOps alapfogalmak
- AIOps implementációs lehetőségek
- Projekt munkafolyamat áttekintése
- Bevezetési lehetőségek
- Iparági esettanmányok áttekintése
- AIOps és egyéb integrációk (DevOps, MLOps, SRE) bemutatása
- Kihívások és best practice-ek áttekintése
- A 2 napos AIOps Fundamentals tréningünk bemutatása

4. „MI” baj lehet? – A mesterséges intelligencia (MI) és a kiberbiztonság kapcsolata

Előadó: dr. Bányász Péter (NKE kiberbiztonsági tanszék, adjunktus/kutató)

A képzés során megismerhetjük a generatív mesterséges intelligencia kiberbiztonságra gyakorolt hatását. A kurzus az emberi tényező oldaláról vizsgálja a kiberbiztonság és mesterséges intelligencia jelentőségét, és ismerteti meg a résztvevőket a „humán alapú” sebezhetőség témakörével.

A „social engineering”, az emberi tényező kihasználására épülő támadási formák témakörében vizsgálja azoknak az új típusú humán kockázatok jelentőségét, a támadások humán alapú módszereit, technikáit, céljait, amelyek a generatív mesterséges intelligencia alkalmazásából fakadnak, illetve bemutatja a védekezés lehetőségeit. A kurzus esettanulmányokkal, példákkal mélyíti a biztonságtudatos szakmai gondolkodás fejlődését.

- Az információbiztonság és kiberbiztonság alapfogalmai
- A kibertér kockázatai a szervezetre és az egyénre
- Mit kell védenünk és miért?
- A leggyengébb láncszem
- A kibertámadások trendjei
- A mesterséges intelligencia típusai
- A generatív mesterséges intelligencia típusai, jelentőségük a kiberbiztonságban
- A generatív mesterséges intelligencia kockázatai
- Esettanulmányok, demó
- Kapcsolódó kiberbiztonsági képzések ajánló

Az anyag a Training360 Kft. szellemi terméke és tulajdona, bármilyenféle teljes vagy részleges felhasználása a tartalomnak, know-how-nak a Training360 írásbeli engedélye nélkül nem engedélyezett.