Gyorsítsuk fel az AI alkalmazását a gazdaság kulcságazataiban!

Miért kell foglalkoznunk vele?

A mesterséges intelligencia gazdasági értékének jelentős része nem új alapmodellek fejlesztéséből, hanem a technológia termelési, szolgáltatási és üzleti folyamatokba történő beépítéséből származhat. Egy ország vagy régió tehát akkor is a technológia gazdasági nyertesévé válhat, ha nem rendelkezik saját, élvonalbeli AI-alapmodellekkel, de képes az elérhető technológiákat **meglévő iparági tudásával, termelési rendszereivel és adatvagyonával** összekapcsolni.

Ez a felismerés az uniós AI-politikában is egyre határozottabban jelenik meg. Az Európai Bizottság 2025 októberében közzétett Apply AI stratégiája tíz stratégiai ágazatban kívánja ösztönözni a mesterséges intelligencia alkalmazását. 2026-os State of the Union beszédében Ursula von der Leyen bizottsági elnök pedig kifejezetten amellett érvelt, hogy Európa meglévő ipari erősségei és az ezekben felhalmozott magas minőségű adatok jelenthetnek versenyelőnyt az AI következő, iparági alkalmazásokra épülő szakaszában. Ennek jegyében 2026 novemberére új kezdeményezéseket ígért az egészségügy, a közlekedés, az agrár-élelmiszeripar, a fejlett gyártás, valamint a védelmi és űripar területén.

Magyarország számára az ágazati megközelítés különösen indokolt, mert gazdaságunk jelentős része néhány nagy súlyú, exportorientált iparágra épül. Ilyen például a feldolgozóipar, amely 2025-ben a hazai bruttó hozzáadott érték 17,1%-át adta, értékesítésének 73,3%-a pedig exportra irányult. A feldolgozóipari termelés mintegy negyedét önmagában a járműgyártás képviseli. Az ilyen ágazatokban már rendelkezésre áll az a vállalati és szakmai háttér, amelyre az AI-megoldások bevezetése építhető, miközben a hasonló termelési folyamatok lehetőséget teremtenek a bevált alkalmazások több vállalatnál történő hasznosítására. A minőségellenőrzés, a prediktív karbantartás, a termeléstervezés vagy az energiagazdálkodás AI-alapú fejlesztése már néhány százalékos hatékonyságjavulás mellett is számottevő nemzetgazdasági eredményt hozhat.

A lehetőségek ugyanakkor nem korlátozódnak a feldolgozóiparra. A McKinsey 2026-os Prompt Hungary elemzése szerint az AI 2030-ig legalább 15 milliárd euró, a magyar GDP mintegy 6–7%-ával összemérhető automatizációvezérelt értékteremtési potenciált jelenthet. A tanulmány az ipar mellett az energetikában, a pénzügyi szolgáltatásokban és a távközlésben is lehetőséget lát olyan ágazati „AI-bajnokok” megjelenésére, amelyek a technológia szélesebb körű elterjedésének motorjai lehetnek.

E lehetőségek kiaknázásához azonban a hazai AI-alkalmazás felgyorsítására van szükség. Az általános technológiai ösztönzés mellett **célzott, ágazati beavatkozásokra** van szükség, amelyek az adott iparágak legfontosabb üzleti problémáira és az AI-val elérhető termelékenységi előnyökre összpontosítanak. A fejlesztéspolitikának ezért mindenekelőtt azokat a felhasználási területeket érdemes támogatnia, ahol a beruházások **gazdasági megtérülése mérhető**, a megoldások több vállalatra is kiterjeszthetők, és a nagyvállalatoknál elért eredmények a hazai kkv-k és beszállítók versenyképességét is javíthatják.

Mit kell tennünk?

CÉL

2034-re a magyar gazdaság legalább öt meghatározó ágazatában – kiemelten a feldolgozóiparban, az energetikában, a pénzügyi szolgáltatásokban, a távközlésben és az egészségügyben – váljanak széles körben alkalmazottá a bizonyítottan termelékenységjavulást és gazdasági megtérülést eredményező AI-megoldások. Ágazatonként legalább tíz, konkrét üzleti problémára választ adó AI-alkalmazás jusson el a sikeres kipróbálástól a több vállalatnál történő bevezetésig, a hazai kkv-k és beszállítók bevonásával. Ezzel párhuzamosan a legalább tíz főt foglalkoztató magyar vállalkozások AI-használati aránya érje el a 35%-ot, az Eurostat egységes mutatója szerint mérve.

01 **Azonnal megléphető**

Az Európai Egészségügyi Adattér (EHDS) hazai végrehajtásának felgyorsítása

Hozzuk előre az EHDS egészségügyi adatok másodlagos felhasználására vonatkozó szabályainak hazai végrehajtását, ne várjunk a 2029-es kötelező alkalmazásig. A már megteremtett EU-s rendeleti keretre építve mielőbb alakítsuk ki az EESZT-ben rendelkezésre álló egészségügyi adatok kutatási és AI-fejlesztési célú hozzáférésének gyakorlati feltételeit. Fogadjuk el a szükséges végrehajtási szabályokat, vezessünk be átlátható, határidőhöz kötött engedélyezési eljárást, és biztosítsunk ellenőrzött hozzáférést az adatokhoz **biztonságos feldolgozási környezetben**. Már 2027-ben indítsunk kísérleti projekteket hazai egészségügyi intézmények és AI-fejlesztő vállalkozások bevonásával, például a betegút-szervezés és az ellátási kapacitások optimalizálása területén, hogy az egészségügyi adatvagyonból mielőbb gyakorlati AI-alkalmazások születhessenek.

02 **Van rá mozgásterünk**

Értéklánc-alapú „lighthouse” demonstrációs program

Az értéklánc-alapú „lighthouse” program keretében a kijelölt ágazatokban valósítsunk meg 3–5 demonstrációs projektet, amelyekben egy nagy szereplő (vállalat, kórház, logisztikai központ vagy távközlési szolgáltató), az értékláncához tartozó néhány kkv és egy hazai AI-fejlesztő közösen vezet be egy nagy üzleti értékű alkalmazást. Ilyen lehet a pénzügyi és könyvelési folyamatok automatizálása, a csalásfelderítés, a betegút-szervezés vagy az útvonal- és raktároptimalizálás. A támogatás terjedjen ki a technológiai fejlesztés üzleti tervbe illesztésére is: a résztvevők közösen határozzák meg, hogyan változnak a folyamataik és az üzleti modelljük. A projektek **módszertanát és mért gazdasági hatását** kötelezően tegyék közzé, hogy az eredmények az egész ágazat számára mintát adjanak, a hazai AI-cégek pedig nemzetközi piacra lépésüket segítő referenciákat szerezzenek.

03 **A jövőt építjük**

Többéves, értéklánc-alapú ágazati AI-programok

A 2028–2034-es időszakban indítsunk **kiszámítható finanszírozású, többéves** AI-alkalmazási együttműködéseket az öt kijelölt kulcságazatban, a demonstrációs projektek eredményeire építve. A kezdeményezések ne elszigetelt fejlesztéseket támogassanak, hanem a bizonyítottan megtérülő AI-megoldások széles körű elterjesztését az ágazati értékláncok mentén. A meghatározó vállalatok és intézmények bevonásával biztosítsunk a hazai kkv-knak hozzáférést közös adatterekhez és számítási infrastruktúrához, ágazati képzésekhez, szakértői támogatáshoz és beruházási ösztönzőkhöz, a meglévő hazai és uniós kapacitásokra építve. A támogatás feltétele legyen az AI beépítése a résztvevők üzleti és beruházási terveibe. Az eredményességet a bevezetett megoldások elterjedésével, a kkv-k részvételével és a kimutatható termelékenységjavulással mérjük.