

Nógrádi és hevesi diákok az Alstom Alapítvány támogatásával tervezik a jövő városát!

- Az Alstom Alapítvány támogatásának köszönhetően Nógrád és Heves megyéből mintegy 170 diák ismerkedik meg a 3D-tervezés és -nyomtatás, a programozás, a mesterséges intelligencia és a robotika alapjaival, miközben közösen megtervezik a jövő fenntartható városát.
- A programban részt vevő diákok narratív tanulás keretében ismerkednek meg a valós technológiai és fenntarthatósági kihívásokkal, miközben olyan ismereteket sajátítanak el, amelyek a jövő munkaerőpiacán is hasznosak lesznek.

Budapest, 2026. március 24. – Az intelligens és fenntartható vasúti megoldások globális piacvezetője által létrehozott Alstom Alapítvány támogatja forrásokkal azt a magyar oktatási kezdeményezést, amelynek célja fiatalokat felvértezni a jövő munkaerőpiacán történő érvényesüléshez elengedhetetlen készségekkel. A Manna Alapítvány társadalmi felelősségvállalását, az Alstom fenntarthatóság iránti elkötelezettségét és a Maker's Red Box innovatív képzési eszközeit ötvöző projekt Heves és Nógrád vármegyék négy iskolájának közel 170 diákját éri el.

A fiatalok számára egyre nagyobb kihívást jelent azoknak az ismereteknek az elsajátítása, amelyek valóban időtállóak és megfelelnek a 21. század elvárásainak. A motiváció fenntartása, valamint a megfelelő készségek és kompetenciák fejlesztése új perspektívákat nyithat meg a fiatalok előtt. Itt jön képbe a Manna Alapítvány projektje, amely Nógrád és Heves vármegyék általános és középiskolás diákjait támogatja. A „Jövő városa” kurzus keretében a diákok a Maker's Red Box kompetenciafejlesztő anyagait felhasználva megtervezik és megépítik egy fenntartható 21. századi város modelljét, miközben olyan alapvető készségeket sajátítanak el, mint a 3D-tervezés, a programozás és a környezeti innováció, valamint megtanulják az együttműködés és a csapatmunka fontosságát.

A világ minden tájáról beérkezett közel száz pályázat közül nyerte el a projekt az Alstom Alapítvány támogatását.

„Nagy öröm számunkra, hogy Mátranovák és környéke nem csak a nálunk gyártott forgóvázkeretek, de egy sikeres és jövőbe mutató, a fiatalokat támogató oktatási program támogatása révén is felkerül az Alstom globális térképére. A képzés során ráadásul a fiatalok olyan készségeket sajátítanak el, ami már akár középtávon is jól hasznosítható tudással vértzi fel őket, és ezt akár az Alstom mátranovái gyárában is hasznosíthatják majd a jövőben” – hangsúlyozza Balázs Gáspár, az Alstom magyarországi működéséért felelős vezérigazgatója.

A program Magyarország egyik leghátrányosabb helyzetű ipari térségében valósul meg, az észak-nógrádi régióban a fiatalok munkanélkülisége, az elvándorlás és a minőségi műszaki oktatáshoz való hozzáférés hiánya jelent nagy problémát. Ennek mentén a program négy iskolában indul Bátorterenyén, Salgótarjánban és Pétervásárán. Az első félévben összesen 168 diák vesz részt a kurzuson. A program keretén belül már minden iskola megkapta a szükséges technikai eszközöket és

felszerelést, valamint a pedagógusok is részt vettek a szükséges képzéseken, így a program 2026 március első hetében zökkenőmentesen és hatékonyan elindult.

„Az eddigi visszajelzések pozitívak. A diákok lelkesen fogtak neki a jövő városának megtervezéséhez, a jelenlegi pozitív tapasztalatok alapján a pedagógusok pedig jövőre már nem csak délutáni szakkörök, de hivatalos tanórák keretében is szeretnék használni a programot” – mutat rá Rózsa Miklós, a Manna Alapítvány elnöke.

„A Maker’s Red Box számára komoly elismerés részt venni egy ilyen innovatív kezdeményezésben. Köszönjük az Alstom Alapítványnak, hogy felismerte a Maker’s Red Box tananyagai által biztosított komplex és hosszútávú pozitív hatásokat. Ez a projekt túlmutat 21. századi oktatási terek pusztá felszerelésén. Magában foglalja a tananyag bevezetését, tanárok képzését és közösségépítést is, hogy az Alstom támogatásával biztosított eszközök és ismeretek hosszú éveken át aktív használatban maradjanak, szolgálja a helyi közösségeket, és a fiatalok sikeres felkészítését a jövő munkaerőpiacára.” – emeli ki Schlégl Tímea, a sikeres pályázat megvalósításában részt vevő Maker’s Red Box ügyvezetője

Az Alstom Alapítványról

A 2007 novemberében alapított Alstom Alapítvány olyan projekteket támogat és finanszíroz, amelyek célja az Alstom világszerte működő létesítményei és telephelyei közelében található közösségek életkörülményeinek és gazdasági kilátásainak javítása. Minden projektet az Alstom alkalmazottai mutatnak be és támogatnak, akik szakértő partnerekkel együttműködve az Alstom Alapítványhoz fordulnak, hogy pozitív hatást gyakoroljanak a helyi környezetre. Minden projekt szoros együttműködésben valósul meg olyan helyi vagy globális civil szervezetekkel, amelyek bizonyítottan képesek a projektek helyszíni megvalósítására.

Az ALSTOM™ az Alstom Csoport bejegyzett védjegye.

Az Alstomról

Az Alstom innovatív, fenntartható és emberek által kedvelt közlekedési eszközök fejlesztésével és előmozdításával járul hozzá az alacsony szén-dioxid-kibocsátású jövőhöz. A nagysebességű vonatoktól, metrókon, egysínű vonatokon, villamosokon át a kulcsrakész rendszerekig, szolgáltatásokig, infrastruktúráig, az irányítórendszerekig és a digitális mobilitásig, az Alstom az iparág legszélesebb portfólióját kínálja különböző ügyfeleinek. A 63 országban való jelenlétével és 184 nemzetiségű, több mint 86 000 fős tehetségbázisával a vállalat a tervezési, innovációs és projektmenedzsment-képességeit oda összpontosítja, ahol a modern mobilitási megoldásokra a legnagyobb szükség van. A franciaországi tőzsdén jegyzett Alstom 18,5 milliárd eurós bevételt ért el a 2025. március 31-én záruló pénzügyi évben.

<https://www.alstom.com/hu/az-alstom-magyarorszagon>

Kapcsolat

Sajtó:

Péter ALBERT – Tel.: +36 20 522 8090

peter.albert@alstomgroup.com