

Sajtóközlemény



Budapest, 2022. november 28.

Robotokkal a fenntartható jövőért: kihirdették a Vodafone ötletpályázatának nyerteseit

A 10 legjobb pályamunka között több csapat foglalkozott a levegő szennyezettségének mérésével, de a zsűri a méh populáció problémájára és a köztisztaságra reflektáló megoldásokat is díjazta

November 26-án, a Vodafone új székházában rendezte meg a Vodafone Magyarország Alapítvány a Skool szakmai közreműködésével a Zöld Kód – Kódolj a holnapért! ötletpályázat döntőjét, ahol a 10 legjobb ötlettel pályázó csapat szakmai mentorok segítségével valósíthatta meg fenntarthatósági problémára reflektáló robotötletét. A három legmagasabb pontszámot elérő robot szálló por koncentrációt mér, hallássérült gyerekeknek tolmácsol és köztereket segít tisztán tartani.

Több mint 80 csapat jelentkezett a Vodafone Magyarország Alapítvány Zöld Kód – Kódolj a holnapért! elnevezésű ötletpályázatára, amit 3-8. osztályos diákoknak és tanáraiknak írtak ki az idei Code Week alkalmából. A verseny során olyan robotokat kellett megálmodniuk a gyerekeknek, amelyek kreatív formában támogatják a fenntartható jövőt. A beérkezett pályamunkák közül 10, a szakmai zsűri által kiválasztott ötletet november 26-án, a Vodafone vadonatúj székházában rendezett döntőn meg is valósíthattak a csapatok. Ehhez a verseny szervezői szakmai mentort is biztosítottak, hozzájárulva így a diákok és tanárok digitális kompetenciáinak fejlesztéséhez is.

„A programozási ismereteket a 21. század angoljának is szokták nevezni, hiszen a digitális készségek nélkül nagy valószínűséggel nehezen lehet majd a jövőben boldogulni. Ugyanakkor a felmérések azt mutatják, az oktatási rendszer még nincs felkészülve arra, hogy megfelelő digitális tudással vértessze fel a diákokat ezen a téren. A Vodafone Alapítvány törekvései között ezért szerepel kiemelt helyen, hogy támogassa a gyerekek ezen kompetenciáinak fejlesztését. Ennek érdekében különböző online tananyagokat biztosítunk mind a diákok, mind az ő kompetenciáikat fejlesztő tanárok számára, de a programozással, kódolással való ismerkedést támogatják az olyan kezdeményezések is, mint a Zöld Kód ötletpályázat” – mondta Flakstad Emőke, a fenntarthatósági ötletpályázat egyik megálmodója, a Vodafone Magyarország Alapítvány főtákará.

A kódolás elengedhetetlen a digitális átálláshoz, egy olyan készség, amellyel a technológia vívmányait napjaink és a jövő problémáinak megoldásának szolgálatába állíthatjuk. A Zöld Kód – Kódolj a holnapért! pályázat célja ezért nemcsak az volt, hogy a gyerekek ötletei megoldást kínáljanak a jövő fenntarthatósági problémáira, de a szervezők feltett szándéka, hogy ösztönözzék a diákok érdeklődését a programozás és kódolás iránt.

Az ország minden tájáról érkező 10 csapat közül az alábbi hármat *Zöld Kód Bajnok* címmel jutalmazta a szakmai zsűri:

- **Karolina Óvoda, Általános Iskola, Gimnázium, Alapfokú Művészeti Iskola és Kollégium csapata** (Kurucz Lilla, Mokcsay Dóra, Zimmermann Katalin Emese) „Jelelj a jövőért!” pályázata: hallássérült gyermekek számára tervezett robot, mely mikrofonja segítségével jelyelvre fordítja a beszédet.
- **Vörösberényi Általános Iskola csapata** (Ujfalussy Ádám, Kun Zalán, Rákász Bertalan István) „Robáz” pályázata: ipari porszívó teljesítményével és darálóval felruházott közterületi robotporszívó.
- **Budapest XIII. Kerületi Számítástechnikai Általános Iskola csapata** (Marozs Levente, Papp Levente Tibor, Töreki Dániel) „ZEM – Zöldebb jövőt Elsőlépés Mérőberendezés” pályázata: szálló por koncentrációt, hőmérsékletet és fényerőt mérő robot.

A Szandaszőlősi Általános Iskola és Alapfokú Művészeti Iskola csapata a *Legaktuálisabb ötlet*, a Gyöngyösi Felsővárosi Általános Iskola csapata a *Leggyerekbártabb robot*, a Vörösberényi Általános Iskola másik csapata *A nap legjobb előadói*, a Budapest XX. Kerületi Nagy László Általános Iskola és Gimnázium csapata a *Legjobb prototípus*, a Kazinczy Ferenc Református Általános Iskola és Óvoda csapata a *Legjobb design*, a Sashalmi Tanoda Általános Iskola csapata a *Fenntarthatósági célok őrzője*, a Mórahalmi Móra Ferenc Általános Iskola csapata a *Legemberibb ötlet* díját vihette haza.

„Nekünk szervezőként is óriási inspirációt jelentett ez a nap, hiszen a gyerekekben még töretlen az optimizmus és ambíció, mind a robotépítésre, mind a világ jobbítására. Frenetikus hangulat, kreatív káosz uralta a műhelymunkát napközben, ahol a csapatok mentoraik segítségével Lego Boost robotok építésével és kódolásával mutathatták be ötleteiket. Szociálisan érzékeny ötletek születtek, tele kreativitással, melyeket talán viszontláthatunk a jövőben egy fenntarthatósággal kapcsolatos probléma valódi megoldásaként.” – mondta el Váczi Dorka, a Vodafone Magyarország Alapítvány oktatási projektjeinek vezetője.

A digitális kompetenciák fejlesztéséhez a diákok, szülők és tanárok további hasznos online tananyagokat találhatnak a Vodafone Alapítvány erre a célra létrehozott [E-skola](#) nevű oldalán.

További információk:

Halmosi Imola

Vodafone Magyarország
+36 70 302 4588
sajto@vodafone.com

Vető Dániel

ACG Pro
+36 30 370 0016
veto.daniel@acg.hu

A Vodafone-ról

Az egyik legnagyobb páneurópai és afrikai technológiai kommunikációs vállalatként a Vodafone innovációival, technológiájával, összekapcsolhatóságával, platformjaival, termékeivel és szolgáltatásaival átalakítja és megújítja társadalmunk életmódját és munkavégzését.

A Vodafone 21 országban üzemeltet mobil- és vezetékes hálózatot, valamint további 47 országban működik együtt számos mobilhálózattal. 2022. szeptember 30-án több mint 300 millió mobilügyféllel, több mint 28 millió vezetékes szélessávú ügyféllel és több mint 22 millió TV-ügyféllel rendelkezünk. A Vodafone világszerte az IoT területén, mintegy 150 millió eszközt és platformot kapcsol össze.

Az M-Pesa révén forradalmasítottuk a fintechet Afrikában, amely 2022-ben ünnepli 15. évfordulóját. Ez a régió egyik legnagyobb fintech platformja, amely több mint 50 millió ember számára biztosít hozzáférést a pénzügyi szolgáltatásokhoz biztonságos, megfizethető és kényelmes módon.

Célunk az összekapcsolhatóság egy jobb jövő érdekében azáltal, hogy a technológia segítségével javítjuk az életminőséget, digitalizáljuk a kritikus ágazatokat, és lehetővé tesszük a befogadó és fenntartható digitális társadalmak kialakulását.

Elköteleztük magunkat a környezeti hatásaink csökkentése mellett, hogy 2040-re a teljes értékláncunkban elérjük a nettó nulla üvegházhatást okozó gázok kibocsátását, miközben segítünk ügyfeleinknek abban, hogy 2030-ig 350 millió tonnával csökkentsék saját szén-dioxid-kibocsátásukat. Törekszünk az elektronikai hulladék csökkentésére, és azon célunk elérésére, hogy a hálózati hulladék 100%-át újrahasználjuk, tovább értékesítsük vagy újrahasznosítsuk.

Hiszünk abban, hogy az összekapcsolhatóság és a digitális szolgáltatások segíthetnek a társadalom és a gazdaság javításában, a kormányokkal együttműködve az egészségügy, az oktatás és a mezőgazdaság digitalizálásában, valamint a tisztább és biztonságosabb városok megteremtésében. Termékeink és szolgáltatásaink támogatják a vállalkozásokat, különösen a kis- és középvállalkozásokat (kkv-k) digitalizációját.

A „befogadás mindenki számára” stratégiánk célja, hogy az összekapcsolhatósághoz való hozzáféréseken, a digitális készségeken és az olyan releváns termékek és szolgáltatások létrehozásán keresztül, mint például az oktatáshoz, az egészségügyi ellátáshoz és a pénzügyekhez való hozzáférés, senki se maradjon le. Elköteleztük magunkat a sokszínű és befogadó munkaerő fejlesztése iránt is, amely tükrözi az általunk kiszolgált ügyfeleket és társadalmakat.

További információk: www.vodafone.com, kövess minket a Twitteren: @VodafoneGroup vagy keresd fel LinkedIn oldalunkat [itt](#).

A Vodafone Magyarország Alapítványról

A Vodafone — globális felelősségvállalási politikájának részeként — 25 országban hozta létre helyi alapítványát. Az alapítványok elsődleges célja a digitális esélyegyenlőség megteremtése, melyet a helyi ügyek felkarolása által valósítanak meg.

A Vodafone Magyarország Alapítvány 2003-ban kezdte meg működését, s megalakulása óta több mint 1,5 milliárd forint támogatást nyújtott Magyarországon. Legfontosabb céljuk, hogy programjain keresztül a technológiát a közjó szolgálatába állítsák, ezáltal jobbá és egyszerűbbé téve az emberek mindennapjait.

Tudjon meg többet a Vodafone Magyarország Alapítvány programjairól, azok fejleményeiről és a kapcsolódó eseményekről a Vállalati Felelősségvállalás oldalon és/vagy a Facebookon!

