

Tisztelt Intézményvezető! Tisztelt Hölgyem/Uram!

Az Együtt a Jövő Mérnökeiért Szövetség (EJMSZ)küldetése, hogy hidat képezzen az oktatás, valamint az ipar szereplői között abból a célból, hogy minél több és jobb minőségű műszaki szakembere legyen az országnak (bővebben ld. www.ejmsz.hu) .

Az EJMSZ 2024-ben - már harmadik alkalommal - **pályázatot hirdet hazai középiskolák számára**, melynek célja az iskolákban alkalmazott természettudományos (STEM) **oktatási és -népszerűsítési gyakorlatok megismerése és elismerése, valamint a fellelt tudásanyag megosztása**. Hisszük, hogy az iskolák anyagi helyzetüktől függetlenül – elkötelezett pedagógusai révén – olyan STEM gyakorlatokkal rendelkeznek, amelyek által a mérnökszakmák, műszaki területek vonzóbbá válnak a diákok számára, és amely gyakorlatok más iskolák, pedagógusok számára is adaptálhatóak. Az ilyen intézmények anyagi és erkölcsi elismerése, valamint a náluk felhalmozott tudás megosztása az oktatás minőségének javítása érdekében az ipari szereplők elemi érdeke.

Jelen felhívás keretében Önöket most arra invitáljuk, hogy a pályázatban részt vegyenek, és az alábbi pályázati adatlap kitöltésével az **EJMSZ Iskola díj elnyerésével járó partnerség mellett**, anyagi támogatásban is részesüljenek.

A díjazás kategóriái:

- **EJMSZ Iskola díj Gimnázium kategóriában, 800.000 Ft értékben**
- **EJMSZ Iskola díj Technikum/Szakköznevelőiskola kategóriában, 800.000 Ft értékben**
- **EJMSZ Iskola díj Szakképző iskola kategóriában, 800.000 Ft értékben**

Fentiekén túl, az EJMSZ Iskola különdíját (eseti jelleggel) azok az iskolák kaphatják meg, akik valamely gyakorlatukkal kiemelkedő teljesítményt nyújtanak. A különdíj értéke 200.000 Ft.

A pályázati adatlap kitöltését illetően az alábbiakra szeretnénk felhívni a figyelmüket:

A pályázati adatlap szerkeszthető PDF formában lehetőséget ad a válaszok megadására, melyek bizonyos esetekben számszerű adatok, máshol szöveges leírásra adnak lehetőséget. A szöveges válaszok esetében a várt terjedelmet feltüntettük, ennél több karakter megjelenítésére nem lesz lehetőség. Viszont a pályázati csomag részeként, egy külön csatolt word dokumentumban – karakterszám-megkötés nélkül – bemutatathatják azokat a jó gyakorlatokat, amelyek kifejtésére a pályázati adatlapon már nem volt lehetőségük. Ebben a pályázati csomagban szintén helyet kaphatnak fotók, vagy egyéb illusztrációk, melyek a bemutatott gyakorlatok alátámasztásául szolgálhatnak.

Az adatlap azon kérdései esetében, amelyek nem értelmezhetőek, kérjük a válasz kihúzásával jelöljék ezt. A kitöltött adatlapot elmentve, pdf formátumban kérjük megküldeni, illetve az adatlapot kinyomtatás után, aláírva és visszaszkennelve is kérjük csatolni a pályázati csomaghoz.

A pályázat beküldésének határideje: 2024.06.14. 20:00

A pályázatot az alábbi e-mail címre legyenek kedvesek megküldeni: ejmsziskoladij@ejmsz.hu

Kérdés, illetve probléma esetén kérjük, szintén a fenti e-mailcímen vegyék fel a kapcsolatot.

A pályázatok elbírálása – egy felsőoktatási és ipari szereplőkből álló értékelői csapat segítségével – 2024. augusztus végéig megtörténik, a résztvevőket 2024. szeptember 10-ig értesítjük a döntésről. A díjazott iskolákkal ezt követően telefonon is felvesszük a kapcsolatot, annak érdekében, hogy a díjátadó ünnepség, valamint az őszi félév során tervezett tudásmegosztó rendezvények részleteit egyeztessük.

Bízunk benne, hogy megtaláljuk azokat az iskolákat, akik az EJMSZ törekvéseihez hasonló eszméket vallanak, és kiváló gyakorlataikat másokkal is szívesen megosztják, példát mutatva és támogatást nyújtva a többi intézménynek is. Hisszük, hogy a vállalatok és az oktatási intézmények partnerségének megerősödése a siker felé vezető utat jelenti a jövő mérnöknemzedéke szempontjából.

Adatkezelési tájékoztató

A pályázat benyújtásával a pályázó által megadott személyes adatok kezelésére az információs önrendelkezési jogról és az információ szabadságról szóló 2011. évi CXII. törvény, továbbá a GDPR rendelkezései irányadók.

A teljes pályázattal kapcsolatos adatok kezelését az Együtt a Jövő Mérnökeiért Szövetség, mint adatkezelő végzi.

Az egyes pályázati adatlapokat az EJMSZ megbízásából harmadik fél számára átadhatja.

A vonatkozó adatkezelési rendelkezések értelmében tájékoztatjuk a tisztelt pályázókat, hogy a pályázati dokumentációkat legalább 2029. december 31. napjáig megőrizzük. A különleges és érzékeny adatok bizalmas kezelését az EJMSZ, mint adatkezelő biztosítja, ugyanakkor valamennyi benyújtott dokumentumra és az azokban foglalt adatokra tekintettel a nyilvánosságot nem zárja ki.

A pályázó a pályázat benyújtásával egyidejűleg hozzájárul adatainak harmadik fél felé történő esetleges átadásához, a dokumentáció megőrzésének idejét tudomásul veszi, ezekkel szemben kifogással nem élhet.

Az adatok harmadik félnek történő kiadása kapcsán, az adatok kezelésének módjáról Dr. Finna Henrietta (finna.henrietta@ejmsz.hu) ad felvilágosítást.

Pályázati adatlap

Érvényes pályázatot beadni jelen adatlap teljes körű kitöltésével, az utolsó oldalon a hivatalos képviselő cégszerű aláírásával ellátott pályázati adatlap benyújtásával van lehetőség.

A benyújtáshoz jelen adatlap aláírt és szkennelt példányát, valamint az elektronikusan kitöltött példányt is szükséges eljuttatni a ejmsziskoladij@ejmsz.hu e-mail címre, az alábbi elnevezéssel ellátva:

iskola neve_2024_EJMSZ.pdf

iskola neve_2024_EJMSZ_aláírt.pdf

Az adatlapon formai vagy tartalmi változtatás észlelése a pályázatból történő azonnali kizárást eredményezheti!

Az egyes adatokat, abban az esetben, ha több iskolatípussal is rendelkezik, arra a típusra töltse ki, mellyel pályázni kíván! Amennyiben egyéb, az adatlapon nem nevesített kérdést óhajt kifejtetni, kérjük egyéb mellékletként csatolja a pályázati dokumentációhoz!

I. Intézményi adatok

Oktatási intézmény neve

Oktatási intézmény adószáma

Oktatási intézmény OM azonosítója

Oktatási intézmény fenntartója

Oktatási intézmény címe

Intézményvezető neve, elérhetősége

Szakmai felelős neve, elérhetősége

(mobiltelefonszám, e-mail cím)

Iskola típusa

II. Szervezeti feltételek

2022/2023

2023/2024

Meglévő osztályok száma (db)

Tanulói össz-létszám (fő)

Természettudományos tantárgyak száma (db)

Természettudományos szakellátottság
(pedagógusok/tárgyak aránya %-ban
kifejezve)

Oktatók/pedagógusok összetétele

Összes oktató

A pedagógusok szakmai, oktatási publikációinak száma az elmúlt 5 évben (összesen, db)

Publikációk elérhetősége (max. 500 karakter szóközökkel)

Pedagógusok/oktatók iskola általi támogatásának bemutatása (fejlesztés, felhatalmazás, alulról jövő kezdeményezések, nem a konkrét tevékenység bemutatása szükséges) (1000-2000 karakter, szóközökkel)

III. Pedagógusok (csak a STEM tárgyak oktatói)

IV. Diákok és eredmények

Továbbtanulók aránya (százalék)	2022/2023	2023/2024
Felsőoktatásba jelentkezők száma		
Nyelvvizsgával rendelkezők száma (legalább középfokú)		
Középszintű érettségis tevők száma		
Természettudományi tárgyakból (matematika nélkül) érettségizők száma		
Műszaki területen továbbtanulók száma		
Duális tanulók létszáma		

Az iskola rendelkezésére álló saját laborok, STEM tantermek száma

Alkalmazott IKT eszközök aránya a rendelkezésre állókhöz képest %

Az iskola digitális tantermeinek száma

Saját innováció eredményeképpen létrejött, tanulást támogató digitális megoldások száma

Digitális termék aránya az összes tanteremhez viszonyítva %

Egyéb interaktív (és nem interaktív, de jól használható) eszközök használata, felsorolás

Rendelkezésre álló IKT eszközök száma

Fenti, innovatív oktatáshoz szükséges eszközök, interaktív lehetőségek szöveges leírása, bemutatása (500-1500 karakter, szóközzel)

Értékelje az intézmény kapcsolatrendszerét!

Felsőoktatási kapcsolatok minősége (hazai)

Felsőoktatási kapcsolatok minősége (nemzetközi)

Civil szereplőkkel való kapcsolatok minősége

Ipari szereplőkkel (cégekkel) való együttműködés minősége

Van-e/volt-e szakmai kapcsolat az EJMSZ-szel vagy valamely tagszervezetével? (ld. www.ejmsz.hu/tagok/)

Iskolában szervezett belső és/vagy nyílt természettudományi versenyek leírása (résztevők, csapatok, módszer, stb.)
(500-100 karakter)

VII. Szakmai versenyek és eredmények

	2022/2023	2023/2024
Bevont diákok száma (fő)		

VII. Szakmai versenyek és eredmények

Verseny megnevezése	Résztevők száma az iskolából (fő)	Legjobb elért eredmény	További eredmények felsorolása	OKTV , SZKTV, OSZTV ? (I/N)
---------------------	---	---------------------------	--------------------------------------	-----------------------------------

Jelenleg is meglévő, tanórán belüli - az innovatív oktatás szellemében működő - tevékenységek (módszerek, jó gyakorlatok) bemutatása, a kifejezetten lányok számára megvalósuló programokat külön is tüntessék fel (a programok önértékelését az alábbi szempontok alapján végezze el: külső előadók bevonása (alkalomszerűen vagy rendszeresen), kommunikáció (helyi/megyei/országos médiumban való megjelenés) adaptálhatóság (nehezen/más is könnyen átveheti))(1500-2000 karakter, szóközzel)

VIII. Innovatív oktatás a természettudományok területén

A jövőben (következő 3 évben) bevezetni kívánt, tanórán belüli tevékenységek (módszerek, jó gyakorlatok), az innovatív oktatás szellemében (1500-2000 karakter, szóközökkel)

VIII. Innovatív oktatás a természettudományok területén

Amennyiben az iskola 800.000 forintot nyerne ilyen célra, milyen innovatív oktatási módszereket, eszközöket tervezne beépíteni a tanórán belüli tevékenységek erősítésére? (1500-2000 karakter, szóközökkel)

VIII. Innovatív oktatás a természettudományok területén

Tanórán kívüli természettudományos
foglalkozások száma/félév

Tanórán kívüli természettudományos
foglalkozásokon résztvevő diákok fő/ félév

Jelenleg alkalmazott - tanórán kívüli - természettudományos foglalkozás(ok) rövid leírása, az alkalmazott módszertan(ok) bemutatása, l(a programok önértékelését az alábbi szempontok alapján végezze el: külső előadók bevonása (alkalomszerűen vagy rendszeresen), kommunikáció (helyi/megyei/országos médiumban való megjelenés) adaptálhatóság (nehezen/más is könnyen átveheti), foglalkozások látogathatósága (bárki/szelektált), jellemző tematika (korrepetálás jelleg/tananyag ismeret bővítése/tananyagon túli új ismeret)) (1500-2000 karakter, szóközökkel)

IX. Tanórán kívüli tevékenységek (pl. szakkörök, fakultációk, táborok, konferenciák, egyéb pályorientációs rendezvényeken való részvétel ill. szervezés, stb.)

A jövőben (következő 3 év)bevezetni kívánt, tanórán kívüli természettudományos foglalkozások rövid leírása, az alkalmazott módszertan bemutatása: (1500-2000 karakter, szóközökkel)

IX. Tanórán kívüli tevékenységek (pl. szakkörök, fakultációk, táborok, konferenciák, egyéb
oályaorientációs rendezvényeken való részvétel ill. szervezés, stb.)

**Amennyiben az iskola 5.000.000 forintot nyerne ilyen célra, milyen innovatív oktatási
módszereket, eszközöket tervezne beépíteni a tanórán kívüli tevékenységek erősítésére?
(1500-2000 karakter, szóközökkel)**

IX. Tanórán kívüli tevékenységek (pl. szakkörök, fakultációk, táborok, konferenciák, egyéb
oályaorientációs rendezvényeken való részvétel ill. szervezés, stb.)

**Pályázatokban való részvétel leírása (az innovatív oktatás kiterjesztésére, STEM
népszerűsítésre), az eredmények visszacsatolása a működés során (1500-2000 karakter,
szóközökkel)**

IX. Tanórán kívüli tevékenységek (pl. szakkörök, fakultációk, táborok, konferenciák, egyéb pályorientációs rendezvényeken való részvétel ill. szervezés, stb.)

Lányokat célzó pályorientációs tevékenység megvalósulása (pályorientációs órák, rendezvények leírása (évfolyamonkénti, célcsoportok bemutatásával) (1500-2000 karakter, szóközökkel)

Vállalom, hogy oktatási intézményünk az EJMSZ iskola díj elnyerésével hozzájárul az alábbiakhoz:

EJMSZ által szervezett pályaorientációs programokban (pl. gyárlátogatás, roadshow, stb.) való részvétel

EJMSZ által szervezett - pedagógusokat bevonó - szakmai programokban (pl. a "Jövőnk iskolája" konferenciasorozaton előadóként/vendéglátó iskolaként) való részvétel

EJMSZ által szervezett - diákokat bevonó - szakmai programokban (pl. Kompetenciamérés, versenyek) való részvétel

Egyéb önálló vállalás (természettudományos területen való oktatási vagy pályaorientációs céllal) (max 500 karakter)

Nyilatkozat

Tudomásul veszem, hogy nyertes pályázat esetén - a megadott adatok valóságnak való megfelelését - a pályázat kiírója ellenőrizheti, továbbá hozzájárulok az általam megadott adatok kezeléséhez. Engedélyezem, hogy az általam megadott információk - egyeztetést követően - publikálásra kerülhessenek.

Kelt (hely, év, hó, nap):

Képviselő hivatalos aláírása