

Felmérés általános iskola felsős és középiskolás gyerekek körében - szülői hozzájárulás

A közelmúltban Magyarországon lezajlott 2019. évi World Robot Olympiad rendezvény szervezésében és lebonyolításában tevékeny szerepet vállaló Edutus Egyetem egy kutatással kívánja igazolni a feltevést, hogy a robotokkal való foglalkozás általában, a robotprogramozás pedig különösen növeli a 8-25 évesek érdeklődését a matematika, természettudomány, műszaki és informatika tantárgyak iránt, alapvetően segítve ezzel az említett területeket közelebb hozni a diákokhoz. A kutatás során a felsorolt tárgyak iránti érdeklődést tágabb értelemben, a család, az iskola és a korosztályos társadalmi környezet hatásait figyelembe véve kívánjuk vizsgálni. Kérjük, járuljon hozzá, hogy az általános iskola felső tagozatos, vagy középiskolás gyermeke/gyermekei jelen kérdőív kitöltésével segíthessék közös célunkat, a mindenki számára egyformán elérhető, minőségi oktatást Magyarországon. A kutatás minden eleme a személyes adatok kezelésével kapcsolatos jogi szabályozás legteljesebb figyelembevételével zajlik. Ennek megfelelően jelen kérdőív anonim, és a kérdésekre adott válaszok nem alkalmasak a válaszadók személyének beazonosítására, és a kitöltés is szülői beleegyezést igényel. Köszönjük szépen hozzájárulását projektünk sikeréhez!

4 kérdés van ebben a kérdőívben

Hozzájárulás

[]

Kérjük, hogy amennyiben hozzájárul, hogy **általános iskola felső tagozatos, vagy középiskolás** gyermeke(i) a segítségünkre legyen(ek) az informatikával és a robotikával kapcsolatos kérdéseinkre adott válaszaival, jelölje be a szöveg melletti jelölőnégyzetekből a korosztály szerint megfelelőt:

Kérem, válassza ki az összeset, amire érvényes

Kérem, válassza ki az **összes** ideillőt:

- Hozzájárulok, hogy általános iskola felsős gyermekem kitöltse az Edutus Egyetem kérdőívét
- Hozzájárulok, hogy középiskolás gyermekem kitöltse az Edutus Egyetem kérdőívét

[]

Köszönjük szépen hozzájárulását! Kérem, most adja át az eszközt gyermekének, hogy kitölthesse a kérdőívet.

Általános iskola felsős gyermekek számára összeállított kérdőív:

<https://adatfelvetel.limequery.com/278526?lang=hu>

A kérdőív kitöltése kb. 10 percet vesz igénybe. Amennyiben több, a korosztályhoz tartozó gyermeke van, az első kérdőív lezárása után újabb kitöltést kezdeményezhet a linkről.

Köszönjük szépen a szíves segítségét!

Amennyiben a kérdőív kitöltése során kérdései vannak, vagy segítségre van szüksége, kérjük, jelezze a kerdoiv@eruditiozrt.hu email-címen.

[]

Köszönjük szépen hozzájárulását! Kérem, most adja át az eszközt gyermekének, hogy kitölthesse a kérdőívet.

Középiszkolás gyermekek számára összeállított kérdőív:

<https://adatfelvetel.limequery.com/126554?lang=hu>

A kérdőív kitöltése kb. 10 percet vesz igénybe. Amennyiben több, a korosztályhoz tartozó gyermeke van, az első kérdőív lezárása után újabb kitöltést kezdeményezhet a linkről.

Köszönjük szépen a szíves segítségét!

Amennyiben a kérdőív kitöltése során kérdései vannak, vagy segítségre van szüksége, kérjük, jelezze a kerdoiv@eruditiozrt.hu email-címen.

[]

Köszönjük szépen hozzájárulását! Kérem, most adja át az eszközt gyermekének, hogy kitölthesse a kérdőívet.

Általános iskola felsős gyermekek számára összeállított kérdőív:

<https://adatfelvetel.limequery.com/278526?lang=hu>

Középiszkolás gyermekek számára összeállított kérdőív:

<https://adatfelvetel.limequery.com/126554?lang=hu>

A kérdőív kitöltése kb. 10 percet vesz igénybe. Amennyiben több, a korosztályhoz tartozó gyermeke van, az első

kérdőív lezárása után újabb kitöltést kezdeményezhet a linkről.

Köszönjük szépen a szíves segítségét!

Amennyiben a kérdőív kitöltése során kérdései vannak, vagy segítségre van szüksége, kérjük, jelezze a kerdoiv@eruditiozrt.hu email-címen.

Kérdőív elküldése.

Köszönjük, hogy kitöltötte a kérdőívet.

Kérdőív felső tagozatos tanulók számára

Az alább található kérdőívvel az a célunk, hogy tisztábban lássuk az általános iskolában tanulók kapcsolatát az informatikával. Kérlek, hogy a mellékelt rövid és egyszerű kérdőív kitöltésével segíts nekünk, mi pedig megígérjük, hogy véleményedet eljuttatjuk azokhoz, akik segíthetnek menőbbé tenni az iskolát és a tanulást. A 3 legtöbb kitöltést jegyző oktatási intézmény Lego Mindstorms robotot nyer!

19 kérdés van ebben a kérdőívben

I. kérdéscsoport

[]Melyik megyében található az iskolád? *

Kérem, válasszon egyet az alábbiak közül

Kérem, csak **egy**et válasszon az alábbiak közül:

- Budapest
- Bács-Kiskun megye
- Baranya megye
- Békés megye
- Borsod-Abaúj-Zemplén megye
- Csongrád megye
- Fejér megye
- Győr-Moson-Sopron megye
- Hajdú-Bihar megye
- Heves megye
- Jász-Nagykun-Szolnok megye
- Komárom-Esztergom megye
- Nógrád megye
- Pest megye (Budapest nélkül)
- Somogy megye
- Szabolcs-Szatmár-Bereg megye
- Tolna megye
- Vas megye
- Veszprém megye
- Zala megye

[]Melyik településen található az iskolád? *

Kérem, ide írja a választát:

[]Melyik iskolába jársz? *Kérlek, add meg az iskola pontos nevét!* *

Kérem, ide írja a választát:

[]Hány éves vagy? *

Csak számok írhatóak ebbe a mezőbe.

Kérem, ide írja a választát:

•

[]Mi a Te nemed? *

Kérem, válasszon egyet az alábbiak közül

Kérem, csak **egy**et válasszon az alábbiak közül:

- Nő
- Férfi

II. kérdéscsoport

[]

Vannak-e saját elektronikus kommunikációs eszközeid? (pl. laptop, számítógép, mobiltelefon, tablet, játékkonzol, okosóra, drón, vagy egyéb)

*

Kérem, válasszon egyet az alábbiak közül

Kérem, csak **egy**et válasszon az alábbiak közül:

- Igen
- Nem

[]

Milyen eszközeid vannak?

*

Csak akkor válaszolj erre a kérdésre, ha az alábbi feltételek teljesülnek:

A válasz 'Igen' kérdéshez '6 [k6]' (Vannak-e saját elektronikus kommunikációs eszközeid? (pl. laptop, számítógép, mobiltelefon, tablet, játékkonzol, okosóra, drón, vagy egyéb))

Kérem, válassza ki az összeset, amire érvényes

Kérem, válassza ki az **összes** ideillőt:

- Laptop/számítógép
- Tablet
- Mobiltelefon
- Játékkonzol
- Okosóra
- Drón
- Egyéb:

[] Szoktad-e használni a szüleid vagy a testvéreid eszközeit? *

Csak akkor válaszolj erre a kérdésre, ha az alábbi feltételek teljesülnek:

A válasz 'Nem' kérdéshez '6 [k6]' (Vannak-e saját elektronikus kommunikációs eszközeid? (pl. laptop, számítógép, mobiltelefon, tablet, játékkonzol, okosóra, drón, vagy egyéb))

Kérem, válasszon egyet az alábbiak közül

Kérem, csak **egy**et válasszon az alábbiak közül:

- Igen
- Nem

[] Milyen eszközöket szoktál használni? *

Csak akkor válaszolj erre a kérdésre, ha az alábbi feltételek teljesülnek:

A válasz 'Igen' kérdéshez '8 [k8]' (Szoktad-e használni a szüleid vagy a testvéreid eszközeit?)

Kérem, válassza ki az összeset, amire érvényes

Kérem, válassza ki az **összes** ideillőt:

- Laptop/számítógép

- Tablet
- Mobiltelefon
- Játékkonzol
- Okosóra
- Drón
- Egyéb:

[]A környezetében élő barátai is használják ugyanezeket az eszközöket? *

Kérem, válasszon egyet az alábbiak közül

Kérem, csak **egy**et válasszon az alábbiak közül:

- Igen, előbb kezdték használni ezeket, mint én.
- Igen, egyszerre kezdtünk el informatikai eszközöket használni.
- Használják ezeket, de én korábban kezdtem, mint ők.
- A barátaim egy része nem használja a felsorolt eszközöket.

[]A felsorolt eszközök között van olyan, amelyet az iskolában, a tanulás során is használtok? *

Kérem, válassza ki az összeset, amire érvényes

Kérem, válassza ki az **összes** ideillőt:

- Laptop/számítógép
- Tablet
- Mobiltelefon
- Játékkonzol
- Okosóra
- Drón
- Nincs ilyen eszköz
- Egyéb:

III. kérdéscsoport

[]Hallottál már olyan robotról, amit iskolások tudnak programozni? *

Kérem, válasszon egyet az alábbiak közül

Kérem, csak **egy**et válasszon az alábbiak közül:

- Igen
- Nem

[]Ismered a Lego Mindstorms-robotokat? *

Kérem, válasszon egyet az alábbiak közül

Kérem, csak **egy**et válasszon az alábbiak közül:

- Igen
- Nem

[]Van-e az iskoládban robotika szakkör? *

Kérem, válasszon egyet az alábbiak közül

Kérem, csak **egy**et válasszon az alábbiak közül:

- Van
- Nincs

[]Részt veszel a robotika szakkör munkájában? *

Csak akkor válaszolj erre a kérdésre, ha az alábbi feltételek teljesülnek:

A válasz 'Van' kérdéshez '14 [k14]' (Van-e az iskoládban robotika szakkör?)

Kérem, válasszon egyet az alábbiak közül

Kérem, csak **egy**et válasszon az alábbiak közül:

- Igen
- Nem

[]Azért veszek részt, mert... *

Csak akkor válaszolj erre a kérdésre, ha az alábbi feltételek teljesülnek:

A válasz 'Igen' kérdéshez '15 [k15]' (Részt veszel a robotika szakkör munkájában?)

Kérem, válassza ki az összeset, amire érvényes

Kérem, válassza ki az **összes** ideillőt:

- ...a barátaim is járnak.
- ...a bátyám/nővérem is járt.
- ...a szüleim programozók.
- ...jó fej a tanár.
- ...érdekelnek a robotok.
- ...számomra ez volt a legelfogadhatóbb.
- Egyéb:

[]Azért nem veszek részt, mert... *

Csak akkor válaszolj erre a kérdésre, ha az alábbi feltételek teljesülnek:

A válasz 'Nem' kérdéshez '15 [k15]' (Részt veszel a robotika szakkör munkájában?)

Kérem, válassza ki az összeset, amire érvényes

Kérem, válassza ki az **összes** ideillőt:

- ...nem érdekel.
- ...kifejezetten viszolygok a robotoktól.
- ...időpocsékolás.
- ...a menő arcok nem járnak.
- ...bonyolult, meg nehéz.
- ...sokat kell tanulni más tárgyakra.
- ...a szüleim nem engedik.
- Egyéb:

[]Részt vettél-e a World Robot Olympiad bármely rendezvényén? *

Csak akkor válaszolj erre a kérdésre, ha az alábbi feltételek teljesülnek:

A válasz 'Igen ' kérdéshez '13 [k13]' (Ismered a Lego Mindstorms-robotokat?)

Kérem, válasszon egyet az alábbiak közül

Kérem, csak **egy**et válasszon az alábbiak közül:

- Igen, versenyzőként vettem részt.
- Igen, nézőként vettem részt.
- Igen, többször is, hol versenyzőként, hol pedig csak nézőként.
- Nem vettem részt.

[]

A felsorolt tárgyak közül melyik az a három, amely leginkább felkelti az érdeklődésedet?

*

Kérem, válassza ki az összeset, amire érvényes

Válasszon 3 választ

Kérem, válassza ki az **összes** ideillőt:

- Matek
- Irodalom
- Földrajz
- Történelem
- Biológia
- Képzőművészet
- Zene
- Nyelvtan
- Fizika
- Kémia
- Informatika
- Idegen nyelv

Köszönjük szépen a türelmedet és kitartásodat!

Kérdőív elküldése.

Köszönjük, hogy kitöltötte a kérdőívet.

Kérdőív középiskolások számára

Az alább található kérdőívvel az a célunk, hogy tisztábban lássuk a középiskolások kapcsolatát az informatikával. Kérlek, hogy a kérdőív kitöltésével (kb. 10 perc) segíts nekünk, mi pedig megígérjük, hogy véleményedet eljuttatjuk azokhoz, akik segíthetnek menőbbé tenni az iskolát és a tanulást. A 3 legtöbb kitöltést produkáló oktatási intézmény Lego Mindstorms robotot nyer!

16 kérdés van ebben a kérdőívben

I. kérdéscsoport

[] Melyik megyében található az iskolád? *

Kérem, válasszon egyet az alábbiak közül

Kérem, csak **egy**et válasszon az alábbiak közül:

- Budapest
- Bács-Kiskun megye
- Baranya megye
- Békés megye
- Borsod-Abaúj-Zemplén megye
- Csongrád megye
- Fejér megye
- Győr-Moson-Sopron megye
- Hajdú-Bihar megye
- Heves megye
- Jász-Nagykun-Szolnok megye
- Komárom-Esztergom megye
- Nógrád megye
- Pest megye (Budapest nélkül)
- Somogy megye
- Szabolcs-Szatmár-Bereg megye
- Tolna megye
- Vas megye
- Veszprém megye
- Zala megye

[] Melyik településen található az iskolád? *

Kérem, ide írja a válaszát:

[]Melyik középiskolába jársz? *Kérlek, add meg az iskola pontos nevét!* *

Kérem, ide írja a válaszát:

[]Hány éves vagy? *

Csak számok írhatóak ebbe a mezőbe.

Kérem, ide írja a válaszát:

•

[]Mi a Te nemed? *

Kérem, válasszon egyet az alábbiak közül

Kérem, csak **egy**et válasszon az alábbiak közül:

- Nő
- Férfi

II. kérdéscsoport

[]Mi a leggyakrabban használt kommunikációs közeged? *

Kérem, válassza ki az összeset, amire érvényes

Kérem, válassza ki az **összes** ideillőt:

- Viber
- Instagram
- Facebook/Messenger
- Snapchat
- YouTube
- Pinterest
- TikTok
- Nem használok elektronikus felületeket kommunikációs célokra
- Egyéb:

[]A barátaiddal egy időben, nagyjából egyszerre kezdtetek informatikai eszközöket használni? *

Kérem, válasszon egyet az alábbiak közül

Kérem, csak **egy**et válasszon az alábbiak közül:

- Igen
- Nem, ők sokkal előbb kezdték
- Nem, én sokkal előbb kezdtem
- Nem emlékszem

[]A felsorolt eszközök között van olyan, amelyet az iskolában, a tanulás során is használtok? *

Kérem, válassza ki az összeset, amire érvényes

Kérem, válassza ki az **összes** ideillőt:

- Laptop/számítógép
- Tablet
- Mobiltelefon
- Játékkonzol
- Okosóra
- Drón
- Nincs ilyen eszköz
- Egyéb:

III. kérdéscsoport

[]Ismered-e a Lego Mindstorms-robotokat? *

Kérem, válasszon egyet az alábbiak közül

Kérem, csak **egy**et válasszon az alábbiak közül:

- Igen
- Nem

[] Volt-e az általános iskolában robotika szakkör? *

Kérem, válasszon egyet az alábbiak közül

Kérem, csak **egy**et válasszon az alábbiak közül:

- Volt
- Nem

[] Részt vettél a robotika szakkör munkájában? *

Csak akkor válaszolj erre a kérdésre, ha az alábbi feltételek teljesülnek:

A válasz 'Volt' kérdéshez '10 [k10]' (Volt-e az általános iskolában robotika szakkör?)

Kérem, válasszon egyet az alábbiak közül

Kérem, csak **egy**et válasszon az alábbiak közül:

- Igen, végig részt vettem a szakkör munkájában.
- Igen, egy ideig részt vettem a szakkör munkájában.
- Nem vettem részt a szakkör munkájában.

[] Azért hagytam abba, mert... *

Csak akkor válaszolj erre a kérdésre, ha az alábbi feltételek teljesülnek:

A válasz 'Igen, egy ideig részt vettem a szakkör munkájában.' kérdéshez '11 [k11]' (Részt vettél a robotika szakkör munkájában?)

Kérem, válassza ki az összeset, amire érvényes

Kérem, válassza ki az **összes** ideillőt:

- ...kevés volt a robot.
- ...kevés volt a tanár.
- ...sokan voltunk, nem volt elég hely.
- ...egy idő után unalmas lett, mindig ugyanazt csináltuk.
- ...inkább olyan szakkörökre jártam, amelyek hasznosak voltak a gimis felvételemhez.
- ...nyert az agyagozás.
- ...már nem emlékszem, miért hagytam abba.
- Egyéb:

[] Azért nem vettem részt, mert... *

Csak akkor válaszolj erre a kérdésre, ha az alábbi feltételek teljesülnek:

A válasz 'Nem vettem részt a szakkör munkájában.' kérdéshez '11 [k11]' (Részt vettél a robotika szakkör munkájában?)

Kérem, válassza ki az összeset, amire érvényes

Kérem, válassza ki az **összes** ideillőt:

- ...nem érdekelt.
- ...kifejezetten viszolygok a robotoktól.
- ...időpocsékolás.
- ...a menő arcok nem jártak.
- ...bonyolult volt, meg nehéz.
- ...sokat kellett tanulni más tárgyakra.
- ...a szüleim nem engedtek.
- Egyéb:

[]Részt vettél-e a World Robot Olympiad bármely rendezvényén? *

Csak akkor válaszolj erre a kérdésre, ha az alábbi feltételek teljesülnek:

A válasz 'Igen' kérdéshez '9 [k9]' (Ismered-e a Lego Mindstorms-robotokat?)

Kérem, válasszon egyet az alábbiak közül

Kérem, csak **egy**et válasszon az alábbiak közül:

- Igen, versenyzőként vettem részt.
- Igen, nézőként vettem részt.
- Igen, többször is, hol versenyzőként, hol pedig csak nézőként.
- Nem vettem részt.

[]Ha a tízes skála végpontjai az 1="alig tudom bekapcsolni a számítógépet", 10="programozásból egészítem ki a zsebpénzemet", hova tennéd a jelenlegi számítástechnikai ismereteidet? *

Kérem, válasszon egyet az alábbiak közül

Kérem, csak **egy**et válasszon az alábbiak közül:

- 10 - programozásból egészítem ki a zsebpénzemet

- 9
- 8
- 7
- 6
- 5
- 4
- 3
- 2
- 1 - alig tudom bekapcsolni a számítógépet
- Nem tudom megítélni

[]A felsorolt tárgyak közül melyik az a három, amely leginkább felkelti az érdeklődésedet? *

Kérem, válassza ki az összeset, amire érvényes
Válasszon 3 választ

Kérem, válassza ki az **összes** ideillőt:

- Matek
- Irodalom
- Földrajz
- Történelem
- Biológia
- Képzőművészet
- Zene
- Nyelvtan
- Fizika
- Kémia
- Informatika
- Idegen nyelv

Köszönjük szépen a türelmedet és kitartásodat!

Kérdőív elküldése.
Köszönjük, hogy kitöltötte a kérdőívet.