



MEKH Energiakövetek Pályázat
www.energiakövetek.hu
energiakövetek@mekh.hu

MEKH ENERGIKÖVETEK PÁLYÁZAT PÁLYÁZATI KIÍRÁS

A pályázat kiírója: Magyar Energetikai és Közmű-szabályozási Hivatal
Cím: 1054 Budapest, Bajcsy Zsilinszky út 52.
Web: www.mekh.hu; www.enhat.mekh.hu

A Magyar Energetikai és Közmű-szabályozási Hivatal (MEKH) pályázatot hirdet MEKH Energiakövetek címmel.

1. A PÁLYÁZAT CÉLJA

A MEKH társadalmi felelősségvállalási programjának hangsúlyos eleme a fogyasztók energiatudatos szemléletének formálása.

A MEKH Energiakövetek pályázat célja:

- az energiatermeléssel és -felhasználással, valamint a tudatos energiafogyasztással és energiatakarékossággal kapcsolatos ismeretek bővítése az általános iskola felső tagozatos, illetve a középiskolás korosztály körében,
- a felsőoktatási intézményekben természettudományos tárgyakat hallgató diákok ösztönzése a témával kapcsolatos tudásuk elmélyítésére és kreatív, élményalapú átadására a megjelölt korosztálynak.

2. A PÁLYÁZAT BENYÚJTÁSÁRA JOGOSULTAK

A pályázatra magyar felsőoktatási intézményben alap-, mester- vagy doktori képzésben résztvevő nappali és levelező tagozatos hallgatók jelentkezhetnek elsősorban az alábbi szakokról: energetikai mérnök, fizika, fizikatanár, fizikus, geofizikus, környezettan, környezettan-tanár, környezettudomány, természetismeret-környezettan tanár.



Magyar Energetikai és Közmű-szabályozási Hivatal
1054 Budapest, Bajcsy Zsilinszky út 52.
www.mekh.hu
www.enhat.mekh.hu
www.energiakövetek.hu



3. A PÁLYÁZAT TARTALMA

Pályázni egy 45 perces, felső tagozatos általános iskolai vagy középiskolás korosztályra szabott tematikus tanóra vázlatával lehet.

A MEKH felelőségi területeihez igazodva a tanórák javasolt témái:

- Az energiaellátás és az energiaforrások áttekintése; megújuló és nem megújuló energiaforrások; az egyes energiaforrások, energiahordozók előnyei, hátrányai;
- Energiatermelés, a háztartások energiaellátása; a földgáz, a villamos energia és a víz eljuttatása a fogyasztókhoz;
- A megújuló energia felhasználási lehetőségei;
- A háztartás energiafelhasználásának (földgáz, villamos energia, víz) csökkentése: tippek, trükkök, jó gyakorlatok bemutatása;
- Energia- és környezettudatos magatartás alapjai: energiatakarékosság, környezettudatos energiafelhasználás, energiafogyasztók a háztartásban, fogyasztásmérés; villany-, víz- és gázszámla;
- Az energiatakarékos és környezetkímélő közlekedés lehetőségei;
- Energiatakarékos építkezés: hőszigetelés, nyílászárók, hűtő- és fűtőrendszerek, megújuló energiák használata.

A pályázathoz kötelezően csatolandó:

- egy maximum 1 perces bemutatkozó videó (asf, wma, wmv, wm, avi, mp4, mpg formátumban)

A pályázathoz opcionálisan csatolható:

- a benyújtott óratervet kiegészítő szabadon választott dokumentum (pl.: szöveg, kép, prezentáció)

A bemutatkozó videó kivételével a csatolt dokumentumok mérete nem haladhatja meg a 10 megabájtot.





MEKH Energiakövetek Pályázat
www.energiakovetek.hu
energiakovetek@mekh.hu

3. A PÁLYÁZATOK BENYÚJTÁSÁNAK MÓDJA

A pályázatra a www.energiakovetek.hu oldalon lehet jelentkezni. Az oldalon keresztül automatikusan kitölthető a jelentkezési lap, csatolható az óraterv, és Wetransferen keresztül elküldhető a bemutatkozó videó is.

4. A PÁLYÁZATOK ÉRTÉKELÉSI SZEMPONTJAI

A beérkezett pályázatokat szakmai zsűri értékeli. Az értékelés során előnyt jelent:

- a választott téma újszerű megközelítése;
- a választott téma szakmailag igényes bemutatása;
- törekvés a mindennapokban alkalmazható gyakorlati készségek átadására;
- a tematikus tanóra minél kreatívabb megtervezése;
- a szemléltető eszközök, demonstrációs modellek aktív használata;
- törekvés a diákok aktív bevonására;
- a diákok tapasztalatszerzésen alapuló tanulásának ösztönzése;
- a téma adott korcsoport (általános iskolai felső tagozat vagy középiskola) igényeihez igazodó feldolgozása.

5. A PÁLYÁZATOK DÍJAZÁSA

A zsűri a három legjobb pályázatot benyújtó hallgatót díjazza az alábbiak szerint:

- A Díjazottak elnyerik a „MEKH Energiakövet” címet;
- A Díjazottak 300.000 Ft/fő értékű ösztöndíjban részesülnek;
- A MEKH biztosítja a benyújtott óratervek élményszerű, látványos és szakmailag is tartalmas megvalósításához szükséges prezentációs és egyéb demonstrációs eszközöket 100.000 Ft értékhatárig;
- A MEKH egynapos előadói tréninget biztosít a Díjazottaknak;
- A MEKH felvételt készít a Díjazottak által megtartott egyik tanóráról, melyet utómunka után a Díjazottak referenciaanyagként használhatnak.



Magyar Energetikai és Közmű-szabályozási Hivatal
1054 Budapest, Bajcsy Zsilinszky út 52.
www.mekh.hu
www.enhat.mekh.hu
www.energiakovetek.hu



MEKH Energiakövetek Pályázat
www.energiakövetek.hu
energiakövetek@mekh.hu

6. KÖTELEZETTSÉGEK

Az ösztöndíj keretében a 2017. szeptember 1. – 2017. december 31. közötti időszakban a Díjazottak a nyertes óraterveik alapján kötelesek legalább 5 tanórát megtartani meghatározott oktatási intézményekben.

Az ösztöndíj folyósításának módjáról és feltételeiről a MEKH egyedi megállapodást köt a díjazottakkal.

7. BÍRÁLÓBIZOTTSÁG

A pályázat fővédnöke: Dr. Dorkota Lajos, a MEKH elnöke

A zsűri tagjai:

- Dr. Grabner Péter, a MEKH energetikáért felelős elnökhelyettese
- Czippán Katalin, környezeti nevelési és kommunikációs szakember, a Világ Természetvédelmi Unió Oktatási és Kommunikációs Bizottságának (IUCN CEC) alelnöke
- Cseh László, olimpiai ezüst- és bronzérmes, világ- és Európa-bajnok úszó

8. A PÁLYÁZAT BENYÚJTÁSÁNAK HATÁRIDEJE

A pályázat elküldésének határideje: **2017. április 23.**

9. EREDMÉNYHIRDETÉS

A pályázókat e-mailben értesítjük az eredményről legkésőbb 2017. május 2-ig.

A hivatalos eredményhirdetésre 2017. május 10-én, Budapesten, sajtónyilvános rendezvény keretein belül kerül sor.



Magyar Energetikai és Közmű-szabályozási Hivatal
1054 Budapest, Bajcsy Zsilinszky út 52.
www.mekh.hu
www.enhat.mekh.hu
www.energiakövetek.hu