XVII. Dusza Árpád Országos Programozói Emlékverseny

Döntő - 2025. március 1.(szombat) Földes Ferenc Gimnázium, Miskolc

Dusza Árpád, – iskolánk egykori diákja, majd informatika tanára – tiszteletére rendezett emlékverseny idén is megrendezésre kerül. Az országos selejtezők után a döntőben 10, egyenként 3 fős csapat 2 kategóriában méri össze tudását.



"A döntőbe jutó csapatok a regionális fordulóban beadott munkájukat a döntő előtt kijavíthatják, átdolgozhatják, kiegészíthetik, termékké alakíthatják. Ezt kell bemutatniuk az országos döntőn egy 10 perces prezentáció keretében a zsűrinek és a többi versenyzőnek a versenybizottság által előre megadott szempontrendszer alapján. A döntőn programozási feladatot már nem kell megoldaniuk a csapatoknak. A bemutatón a jelenlévő vendégek, pl. a felkészítő tanárok is részt vehetnek. Elvárás az elkészült pályamunkák színvonalas bemutatása mind felhasználói, mind szoftverfejlesztői szempontból."

A verseny meghirdetője: Informatika-Számítástechnika Tanárok Egyesülete (www.isze.hu)

A verseny helyszíne: Földes Ferenc Gimnázium, 3525 Miskolc, Kelemen Didák utca 5.

Időpont: 2025. március 1. (szombat)

10.00 Megnyitó (*Díszterem*):

Fazekas Róbert Igazgató Úr megnyitja a versenyt

- 10.20 *A versenymunkák bemutatása I.* (3-3 csapat) 11-13. évfolyam (*Díszterem*) és a 9-10. évfolyam (*I.25. terem*) kategóriája párhuzamosan zajlik a beküldött prezentációk alapján (10 perc csapatonként, 5 perc kérdések és megválaszolásuk, 2 perc előkészület; a csapatok listáját sorsolással tesszük nyilvánossá).
- 11:20 Szünet pogácsa, üdítő (*Díszterem és I.25. terem*)
- 11:40 *A versenymunkák bemutatása II.* (2-2 csapat) 11-13. évfolyam (*Díszterem*) és a 9-10. évfolyam (*I.25. terem*)
- 12.20 Az ISZE Tehetségsegítő Tanács részéről Fülöp Márta előadása.
- 12:40 Ebédszünet (*Szendvicsebéd*) Koszorúzás a *temetőben*, Dusza Tanár Úr sírjánál. Párhuzamosan a zsűri döntéshozatala. (*I.25. terem*)
- 13:30 **Eredményhirdetés** (Díszterem) (kb. 45 perc) értékel a zsűri és a Dusza család, díjazás

A Földes Ferenc Gimnázium (3525 Miskolc, Kelemen Didák utca 5., volt Hősök tere 7.) megközelíthetősége

Közúton

Az M30-as utolsó kijáratától lehajtás Miskolc felé, majd a Búza téren jobbra a 26-út felé, de rögtön balra a második lámpánál a Pláza előtt a Madarász Viktor utcába, végül behajtási lehetőség az iskola udvarára. (Útvonalterv: http://goo.gl/maps/4UYL5)

Tömegközlekedéssel

Vasúton a **Miskolc Tiszai pályaudvaron** szállhatunk le, ahol minden személyszállító vonat megáll, és Budapest

felől óránként, Debrecen-Nyíregyháza felől kétóránként Intercity is közlekedik. Innen az **1,1A,2-es villamossal** a **Szemere utcá**ig utazzunk, és gyalog észak felé induljunk a Kazinczy utcán. (Alternatívaként **1-es autóbusszal** a **Petőfi tér**ig, majd a Kazinczy utcán délre gyalogolva juthatunk el az iskolához.)



Miskolc, Tiszai pályaudvar, 3527 to Kelemen Didák utca 5, Miskolc, 3525 - Google Maps

Távolsági autóbusszal a miskolci **Búza téri autóbusz pályaudvar**ra jutva a **Madarász Viktor utcá**n 5 perc gyaloglással juthatunk el az iskolába

A Dusza Árpád Országos Programozói Emlékversenyről:

Dusza Árpád, - iskolánk volt informatika tanára - tiszteletére rendezett emlékverseny idén is megrendezésre kerül. Az országos selejtezők után a döntőben 10, egyenként 3 fős csapat 2 kategóriában méri össze tudását. 2022-től "a döntőbe jutó csapatok a regionális fordulóban beadott munkájukat a döntő előtt kijavíthatják, átdolgozhatják. Ezt kell bemutatniuk az országos döntőn egy 15 perces prezentáció keretében a zsűrinek és a többi versenyzőnek a versenybizottság által előre megadott szempontrendszer alapján. A döntőn programozási feladatot már nem kell megoldaniuk a csapatoknak. A bemutatón a jelenlévő vendégek, pl. a felkészítő tanárok is részt vehetnek. Elvárjuk az elkészült pályamunkák színvonalas bemutatását mind felhasználói, mind szoftverfejlesztői szempontból."

https://isze.hu/dusza-arpad-orszagos-programozoi-emlekverseny/

A Dusza-műhelyről

A Dusza Árpád Országos Programozó Emlékverseny egy igen színvonalas, népszerű programozói csapatverseny. 2008. óta szervezzük meg, azóta kibővítettük a web-programozás és mobilprogramozás kategóriákkal.

A verseny tapasztalatai alapján felmerült, hogy jó lenne több segítséget adni a versenyzőknek a csapatmunkára történő felkészülésben, és a projektek hatékony megvalósításában.

A Dusza Árpád verseny korábbi eredményes versenyzői, akik már fiatal informatikusok vállalkoztak arra, hogy mentorként segítenék ebben a legelkötelezettebb középiskolásokat.

Ennek alapján 2019 szeptemberétől a programozói versenyhez kapcsolódóan meghirdettük a Dusza-műhely programot. A műhely programra a versenyen részvételtől függetlenül is lehetett jelentkezni.

A műhelyben legalább 3 fős (max. 5 fős) csapatok vehettek részt. Minden csapat a saját maga által választott projektet valósíthatta meg a mentorok szakmai támogatásával.

A műhelyben dolgozó csapatoknak van egy főmentoruk, akivel a projekt indulásakor felvették a kapcsolatot, egyeztették az együttműködés módját. Ez a főmentor a mentorprogramhoz kapcsolódóan az elsődleges kapcsolattartó. A választott témakör kapcsán szakmai műhelymunkára volt lehetőség. A kidolgozás ideje alatt 3 workshopot terveztünk, amelyeken a csapatok bemutatták a munkáikat egymásnak, illetve egyeztettek a mentorokkal.

https://duszamuhely.hu

Az ISZE-ről:

Az Informatika-Számítástechnika Tanárok Egyesülete elsődleges céljai

Az informatika számítástechnika oktatása. Az informatika-számítástechnika oktatás szakmai fejlesztése, ehhez kapcsolódó tudományos tevékenység és kutatás. Az informatikai kultúra terjesztése. A szakma és az oktatók érdekvédelme. Az oktatási intézmények közötti tájékoztatás elősegítése. Az oktatás és gazdasági szféra közötti tájékoztatás elősegítése. A szakterületen dolgozó szakemberek tájékoztatása és tapasztalatainak cseréje. Bonis Bona Díjas Kiváló Tehetséggondozó Szervezet. https://isze.hu

A Földes Ferenc Gimnáziumról:

Tehetséggondozó középiskolánk diákjai minden évben sikeresen szerepelnek az országos és nemzetközi tanulmányi versenyeken. Iskolánk fenntartója 2024/25-ös tanévtől a Miskolci Egyetem. https://ffg.hu