



Beszámoló a 2015. évi Robotlimpiáról

2015. május 30-án immár negyedik alkalommal rendezte meg a Hajdúböszörményi Bocskai István Gimnázium a Robotlimpiát. A versenyre 21 város 25 általános és középiskolájának 53 háromfős csapata jelentkezett előzetesen. Ezzel Magyarország egyik legnagyobb ilyen jellegű rendezvényévé vált programunk.

A csapatok számára három hónap állt rendelkezésre arra, hogy felkészüljenek a versenyre. Ezalatt az idő alatt kellett nekik egy olyan robotot tervezniük, építeniük és programozniuk, amely az ötpróbán megállja a helyét. A diákok számára ez nagy kihívást jelent, hisz nem könnyű egy olyan robotot megvalósítani, amely egyszerre mind az öt versenyszámban: az akadályfutásban, a célbadobásban, a fogathajtásban, súlyhúzásban és a szumóban is a legjobb eredményt tudja elérni. A versenyszámok ugyanis úgy vannak felépítve, hogy különböző képességekre kell a robotokat felkészíteni. Gyorsnak, erősnek és pontosnak kell lennie egyszerre. Mégis egyre többen jelentkeznek a versenyre, ennek egyik oka lehet, hogy itt be tudják mutatni azt, hogy egész évben mit tanultak, hová fejlődtek. Ez a bemutatkozási lehetőség nagy motivációval bír ebben a korosztályban.

A verseny sikere annak is köszönhető, hogy lehetőséget biztosítunk a csapatok részére, hogy egy-egy, illetve néhány versenyszámban induljanak el. Így mindenki megtalálhatja tudásának, felkészültségének a legmegfelelőbb versenyszámokat. Ezért is fontos, hogy minden versenyszámban díjazzuk a legjobban teljesítő csapatokat. Idén erre közel 450 000 Ft-ot szántunk. Ezt a rendezvény támogatóinak köszönhetjük.

A jó szervezethez köszönhetően, illetve a Bocskai István Gimnázium tanáraiból álló versenybírók és a diák műsorvezetők irányításának köszönhetően a rendezvény zavartalanul, nagy megelégedettséggel zárult. A visszajelzések alapján nemzetközi színvonalú versenyt sikerül már évek óta itt Hajdúböszörményben megrendeznünk.

2014-őszén megkeresést kaptunk, hogy a rendezvényünk alapján, a szlovákiai Füleken szeretnék megrendezni a Robotlimpia helyi, nemzeti fordulóját. 2015. április 29-én első alkalommal városunkon és Magyarország határain is túl megrendezésre került versenyünk szlovákiai fordulója.

Ezek az eredmények azt jelzik, hogy igény van erre a versenyre, hogy jó úton haladunk és, hogy érdemes ezt a munkát folytatnunk.

A rendezvény számokban:

A rendezvény összköltségvetése: 967 420 Ft

A verseny előkészítésében, szervezésében, lebonyolításában 14 aktív és nyugdíjas kolléga dolgozott.

44 diák összesen 220 órányi munkát végzett el közösségi szolgálat keretében.



BOCSKAI ISTVÁN GIMNÁZIUM

4220 Hajdúböszörmény, Bocskai István tér 12.

tel./fax: +36 (52) 229-368

e-mail: big@bighb.hu

fax: +36 (52) 561-165

honlap: www.bighb.hu

mobil: +36 (20) 4900912

Köszönjük a rendezvény védnökeinek, hogy támogatták versenyünket.

A rendezvény fővédnöke:

Tasó László a közlekedéspolitikáért felelős államtitkár

Védnökök:

Hanesz József a Klebelsberg Intézményfenntartó Központ Elnöke

Kiss Attila Hajdúböszörmény város Polgármestere

Dr. Ábrahám László az NI Hungary Kft. Ügyvezetője, az Együtt a Jövő Mérnökeiért Szövetség Elnöke

Köszönet a támogatóknak, akik fontosnak érezték és érzik, hogy a diákok műszaki érdeklődésének ilyen úton is teret engedjünk.

A rendezvényen készült fotók megtekinthetők a következő oldalon:

<https://www.facebook.com/media/set/?set=a.1105858962762602.1073741930.159913647357143&type=1>

Eddigi sajtó megjelenések: http://www.hbtv.hu/index.php?option=com_k2&view=item&id=4808%3Arobotok-es-diakok-versenye&Itemid=218

<http://www.hbtv.hu/jdownloads/Szabadhajdu%20heti-lap/2015/2015.%20junius/szabadhajdu20150605.pdf> (4.oldal)

A videók a Bocskai István Gimnázium youtube csatornáján lesznek elérhetők:

<https://www.youtube.com/channel/UCOFXItPu8hZGjNkkunz5rMQ>

Hajdúböszörmény, 2015. június 05.

Oláh Tibor

Hajdúböszörményi Bocskai István Gimnázium
Intézményvezető-helyettese
A Robotolimpia szervezője



BOCSKAI ISTVÁN GIMNÁZIUM

4220 Hajdúböszörmény, Bocskai István tér 12.

tel./fax: +36 (52) 229-368

e-mail: big@bighb.hu

fax: +36 (52) 561-165

honlap: www.bighb.hu

mobil: +36 (20) 4900912

ROBOTOLIMPIA

TÁMOGATÓK

2015

Hajdúböszörmény



Emberi
Erőforrások
Minisztériuma



Hajdúböszörmény
a Hajdúk Fővárosa



Balmaz-síki Öde

Hajdúsági-Flott Cipőipari Kft.



Keleti Ökorégió Közhasznú Egyesület



HAJDÚBÖSZÖRMÉNY
BOCSKAI
ISTVÁN
GIMNÁZIUM



**Köszönjük,
hogy támogatta rendezvényünket**

TANÉVZÁRÓ
Robot 2015

www.bighb.hu
www.facebook.com/robotparty

