

# Sajtóközlemény

---

Eger, 2018-03-28

## **Szűk két hónap a versenyig: már készülnek az egyetemisták a XI. Pneumobil Versenyre**

Kilenc ország, huszonkét műszaki egyetemének csapatai vesznek részt májusban a XI. Nemzetközi Aventics Pneumobil Versenyen, ahol mérnökhallgatók által épített, sűrített levegő hajtású járművek csapnak össze technológia, valamint ügyesség terén az egeri Érsekkertben. A diákok már megkapták igényelt alkatrész csomagjaikat az elmúlt hetekben, azonban az összeszereléssel párhuzamosan a versenyszabályzat ismeretét is igazolniuk kell a versenyzőknek, a pneumobilok működéséről pedig rövid videókat várnak még áprilisban a szervezők.

Épülnek a pneumobilok a XI. Nemzetközi Aventics Pneumobil Versenyre: a május 11-12-ei versenyhétvégén idén kilenc ország, huszonkét műszaki egyetemének mérnökhallgatói látogatnak el az egeri Érsekkertbe, hogy összemérjék tudásukat és ügyességüket. Negyvenkét csapat elemigényét fogadta el a szakmai zsűri, így március 24-ig a hazai csapatok mellett a lengyel, román, cseh, észt, litván, lett, szlovák és svéd indulóknak szállítják ki szükséges alkatrészeiket.

Sűrített levegő hajtású járműveik megépítéséhez a diákok az AVENTICS kínálatából rendelhetik meg a termékeket, ahol munkahengerek, mechanikus-, elektronikus- és pneumatikus szelepek, csatlakozók, kiegészítők, valamint a Bosch Rexroth lineár- és vezérléstechnikai egységek között gazdagon válogathattak. „A versenyen induló egyetemi hallgatók a gyakorlatban is megismerkednek az AVENTICS termékportfóliójával és ezt atudást végzett mérnökkéntkamatoztathatják majd munkájukban, – nyilatkozta Gödri István, az Aventics Hungary Kft. ügyvezető igazgatója.Hozzátette, hogy minden a cég által biztosított alkatrészhez garanciális ügyintézés is jár a versenyzőknek, az idei megmérettetésre való felkészülést pedig a National Instruments pályázata is színesítette, melyen tizenegy nevezőből öt csapat nyerte el az NI vezérléstechnikai támogatását.

A pneumobilok megépítése sorándokumentálni kell az egyes projektfázisok megvalósítását is a verseny szakmai zsűrije felé. A tervdokumentáció beadásától az összes mérföldkövet teljesítenie kell a csapatoknak az önerőből mozgásképes járműig. Az online tesztet a versenyszabályzatból 2018. április 4-ig kell a versenyzőknek kitölteniük, a jármű mozgásképeségét igazoló videót pedig április 30-ig tölthetik fel a hallgatók a központi felületre. Azok a csapatok, melyek a Pneumobil Versenyre történő felkészülésükről is képes beszámolót készítenek, külön jutalom pontokat kapnak (maximálisan 5 pont)projektmenedzsment kategóriában, melynek beküldési határideje 2018. április 20.

Idén az Óbudai Egyetem szervezésében tartják meg a májusi versenyhétvégén a II. Agria Innovatív Pneumatikus Járművek Konferenciát (ACIPV 2018) is, ahol az egyetemi oktatók mutathatják be a pneumatikához és a pneumobilokhoz köthető szakmai publikációikat. A nemzetközi konferencia lehetőséget biztosít a diákok felkészülését segítő tanároknak, hogy megismertessék munkájukat a kollégákkal, a rendezvényen szerzett kreditpontok pedig az oktatók szakmai előmenetelét támogatják.

A díjmentesen látogatható rendezvényen kísérőprogramokban sem lesz hiány: pénteken a Szakmák Vetélkedőjén a Heves Megyei Kereskedelmi és Iparkamara és az Aventics Hungary Kft. együttműködésével népszerűsítik majd az ipari szakmákat, de nem marad el a pneumobilok látványos belvárosi felvonulása és a hagyományos Dobó téri megnyitó rendezvény sem. Szombaton a „Hétpróba” keretében várják játékos ügyességi feladatokkal a versenyre kilátogatókat a szervezők. Az általános iskolásoknak a 2018-as Pneumobil Rajzpályázaton lesz lehetőségük megmutatni, hogy milyen gépet vagy járművet terveznének a jövő mérnökeiként, a helyszínen pedig az elkészült művekből összeállított kiállítással, ünnepélyes díjátadóval, valamint pályaorientációs tanácsadással készülnek a szervezők. Számos program között, a vállalkozó szelleműek kipróbálhatják magukat a virtuális érsekkerti versenypályán is egy VR Pneumobil segítségével, a PNEUVakondot pedig kicsik és nagyok egyaránt püfölhetik majd a szombati versenynapon.

„A Pneumobil Verseny egy igazi családi program, ahol mindenki találhat kedvére való elfoglaltságot. Aki teheti, jöjjön el és nézze meg ezeket a különleges járműveket és töltsön el egy kellemes napot az egri Érsekkertben” – javasolja az egri gyár vezetője.

**Sajtókapcsolat:**

Borsi Dávid  
SMARTPR-AGENCY Kft.,  
Tel +36 30 441 31 40,  
[borsi.david@smartpr.hu](mailto:borsi.david@smartpr.hu)

**Az Aventics-ről**

Az Aventics a pneumatikai komponensek és rendszerek egyik piacvezető gyártója. A pneumatikai szakemberek az ipari automatizálás, az élelmiszeripar, a csomagolóstechnológia, az orvostudomány, valamint az energetika területére kínálnak termékeket és szolgáltatásokat. Ezen kívül a vállalat megoldásokat fejleszt a haszongépjármű-, hajózási- és vasútipar számára. Az elektronika integrációjának, a modern anyagok felhasználásának, valamint a gépbiztonságra és az Ipar 4.0-ra való összpontosításnak köszönhetően, az Aventics a felhasználó- és környezetbarát megoldások úttörőjének számít. A digitalizáció felé való nyitásával az Aventics már a jövőre készül.

A közel 150 éves pneumatikai tapasztalattal rendelkező Aventics világszerte több mint 2.000 dolgozót foglalkoztat. A németországi, franciaországi, magyarországi, egyesült államokbeli és kínai gyártási telephelyek mellett az Aventics több mint 100 országban kínálja termékeit közvetlen értékesítéssel és kereskedőkön keresztül. Az Aventics csoport többféle tanúsítással is rendelkezik, mint pl. ISO 9001 és ISO/TS 16949 szerinti minőségbiztosítás, ISO 50001 szerinti energiagazdálkodási és ISO 14001 szerinti környezetközpontú irányítási tanúsítvány.

További információ: [www.aventics.hu](http://www.aventics.hu), [www.pneumatika.hu](http://www.pneumatika.hu), [www.pneumobil.hu](http://www.pneumobil.hu)