

### V E R S E N Y K I Í R Á S

Az egri **Bosch Rexroth Pneumatika Kft.**, valamint a budapesti **Bosch Rexroth Kft.** hatodik alkalommal hirdet versenyt felsőoktatási intézmények hallgatóinak, pneumatikus hajtással rendelkező járművek tervezésére és kivitelezésére.

Az elkészített „járművek” több versenyszámban mérik össze teljesítményüket: a megtett legnagyobb távolság, az ügyességi és a gyorsulási kategóriákban. A legfontosabb értékelési szempont a megoldás műszaki eredetisége és a kivitelezés technikai színvonala.

A versenyre egyetemi és főiskolai oktatási intézmények **maximum 4 fős** csapatai nevezhetnek (intézményenként és kategóriánként legfeljebb 3 csapat).

A versenyt két kategóriában hirdetjük meg:

- **Normál kategória:** A nevezéskor valamennyi csapattagnak, a verseny napján pedig a benevezett csapattagok közül minimum 2 főnek hallgatói jogviszonnyal kell rendelkeznie.

- **Senior kategória:** Azok a végzett hallgatók nevezhetnek, akik az előző évi versenyek valamelyikén részt vettek, és egykori alma materük biztosítja részükre a korábbi kész járművet. **Ehhez a pneumobilhoz, újabb Rexroth elemeket nem biztosítunk, egyebekben pedig a 2014 évi versenykiírásnak kell megfelelniük.**

A nevezésnek tartalmaznia kell a **felelős csapatvezető** (műszaki felkészítő tanár) adatait, aki az adott intézmény oktatója, valamint a csapat kapcsolattartójának elérhetőségét (A kapcsolattartó lehet csapattag hallgató is.).

Vállalataink ismét meghirdetik a Telemetria versenyszámot a pályázó csapatok részére: **kiegészítő vezérlési, adatgyűjtési és megjelenítési feladat** formájában. Ennek a szabadon választható versenyszámnak a kiírása külön mellékletben található. (lásd: Versenykiírás - Kiegészítő vezérlési, adatgyűjtési és megjelenítési versenyszám)

A versenyre szóló jelentkezést a honlapról is letölthető **„Nevezési lapon”** kell eljuttatni a nevezési címre.

A rendező vállalatok a versenyen részt vett hallgatóknak **„Drive&Control Bizonyítvány”**-t adományoznak, amelyben elismerik a versenyre való felkészülés során szerzett szakmai és személyes képességeiket.

A versenyen egy csapat járműve elnyeri a **„Rexroth Legjobb Pneumobilja 2014”** címet.

A „Rexroth Legjobb Pneumobilja 2014” csapat, valamint a verseny Normál kategóriájában valamennyi futam első három helyezettje és a Senior kategória összetett győztese értékes jutalomban részesül.

A versenyre szóló nevezések beküldési határideje: **2013. november 04.**

A nevezési cím: **Bosch Rexroth Pneumatika Kft.**

**3300 Eger, Bánki Donát u. 3.**

illetve a [pneumobil@rexrothpneumatics.com](mailto:pneumobil@rexrothpneumatics.com) e-mail cím.

A verseny időpontja: **2014. május 16-17. (péntek-szombat)**

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