

Meghívó a Techtgether GTE Ipar napjai egyetemi hallgatói versenyre

Tisztelt Csapatvezető, Csapattagok! Tisztelt Tanár Hölgyek, Urak!

A **Gépipari Tudományos Egyesület** és az **autopro.hu** autó és gépipari üzleti weboldal a **Hungexpo Zrt.**-vel együttműködve megszervezi a **Techtgether GTE Ipar Napjai** versenyt az **Ipar Napjai kiállítás keretében 2020. május 8 - án.**

Az egynapos versenyt azoknak a hallgatóknak szervezzük, akiket érdekel az ipari termelés, a gyártóeszközök és a robotika fejlődése. A napjainkban zajló 4. ipari forradalom különösen fontossá teszi, hogy közelről, működés közben megismerhessük a modern szerszámgépeket, megmunkáló központokat, ipari robotokat, mérési eljárásokat és az ezek értékesítésével foglalkozó vállalatokat. Az Ipar 4.0 és a digitalizáció gyakorlati alkalmazásait közvetlenül a legtapasztaltabb szakemberektől ismerhetik meg a résztvevők. A verseny helyszíne, az **Ipar napjai** kiállítás egyedi lehetőséget teremt a résztvevőknek, hogy megismerjék hol tart a magyar ipar az Ipar 4.0 alkalmazásában.

A jelentkezési határidő 2020. március 12.

A jelentkezésnek tartalmaznia kell:

- a csapat nevét
- a csapat vezetőjének nevét és telefonos, email elérhetőségét.
- a csapatot alkotó hallgatók nevét, tanulmányainak pontos leírását, (egyetem, szak, BSc; MSc., évfolyam)

A névsort az egyetemi elfoglaltságok miatt lehet változtatni, de ezt kérjük írásban jelezni!

Az egynapos versenyen három- négyfős csapatokkal tudtok részt venni. A csapat összeállításánál vegyétek figyelembe, hogy a fókuszban a gyártástechnológiai, tervezés és ipar 4.0 kérdései lesznek.

Továbbra is célunk, hogy a csapatok tagjai közelebb kerüljenek a GTE tevékenységéhez, megismerjék a nagy múltú szervezetet. Ebben az évben a prezentációs feladat témája:

A Gépipari Tudományos Egyesület alkalmazkodása a megváltozott hallgatói elvárásokhoz a 21. században.

Az előzetes munkát igénylő feladatok leírását, március 23-i héten küldjük ki a részt vevő csapatoknak. A feladatok leadási határideje április 20. Három előzetes feladatot adunk ki a csapatoknak.

A kvíz feladatokat az Ipar 4.0, szerszámgépek, robotika és gyártósorok, hegesztés-technika, ipari anyagvizsgálat, szerszám és készülékgyártás, mérés-technika és minőségbiztosítás témakörökből állítjuk össze. A kvíz feladatokat a helyszínen adjuk ki a csapatoknak.

A rendezvény egy napos. Az időpont: 2020. május 8, 9.30-16.00 óra között. Felkérünk benneteket, hogy ebben az évben is vegyetek részt a versenyen 3 háromfős csapatokkal!

A 2019-es verseny első három helyezettje:

A 2018-as verseny első három helyezettje:

- I. Arrabona Racing Team**
- II. BME Motorsport**
- III. Szombathelyi Gépész #1**
- III. Pannon Rája Solar Boat Team**

- I. Szegedi Tudomány Egyetem Aírriari**
- II. BME Formula Racing Team**
- III. Szombathelyi Gépész**



FONTOS információ a Techtogther versenyről. Az őszi versenyen is résztvevő járműépítő csapatok extra pontokat szerezhetnek a részvétellel. Egy járműépítő csapat maximum három háromfős TT_GTE_IN csapatot indíthat, és minden TT_GTE_IN résztvevő csapat után 2-2 pontot kap. Így összesen hat pontot vihet tovább a csapat az őszi versenyre a részvétellel.

További hat pont szerezhető a helyezésekkel. Az első helyezés 6 pontot, a második helyezés 4 pontot, a harmadik helyezés 2 pontot ér. Amennyiben egy járműépítő csapat TT_GTE_IN csapatai több dobogós helyet érnek el, akkor a legmagasabb pontszámot viheti tovább. Ponthalmozás a helyezéssel nem lehetséges.

Kérjük, nevezetek a versenyre! Vegyetek részt egy izgalmas és tanulságos programon! Bármilyen kérdés vetődik fel a programmal kapcsolatban, kérjük, jelezzétek felénk!

Budapest, 2020. február 20.

Dr. Takács János

Szammer István