



Orta Doğu Teknik Üniversitesi

Robot Topluluğu

17. Uluslararası ODTÜ Robot Günleri - 2020

İnovasyon Kategorisi Kuralları

Yarışma Tarihi: 22-23 Şubat 2020

□

İnovasyon kategorisinde yarışmaya hak kazanmış robotların üretim, verimlilik, güvenlik, iletişim, sağlık, eğlence vb. birçok farklı alanda yenilikçi çözümler sergilemesi beklenmektedir.

- İnovasyon kategorisi yarışmacılarının robotları değerli inovasyon kategorisi jüri üyelerimiz tarafından aşağıdaki kıstaslar göz önünde bulundurularak değerlendirilecektir:

- Yaratıcılık
- Otonomluk
- Tasarım (performans, maliyet, basitlik vb.)
- Dayanıklılık
- Uygulanabilirlik

- İnovasyon kategorisine katılacak takımların, internet sayfasında bulunan kayıt formu ve rapor şablonunu doldurarak inovasyon@odturobotgunleri.org.tr adresine mail olarak göndermeleri gerekmektedir.
- Raporlar en az 3 en çok 6 sayfa olmalı ve **en geç 31.01.2020 saat 23:59'a kadar** sisteme yüklenmelidir. Yarışmacının/yarışmacıların adı, projenin adı ve amacı mutlaka belirtilmelidir. Raporlar jüri üyeleri tarafından ön değerlendirmeye alınacaktır. Projenin kabul edilip edilmediğine dair bilgilendirme maili **09.02.2020 saat 23:59'a kadar** yarışmacılara gönderilecektir.

□

- Raporlarda projenin anlaşılabilirliği adına kullanılan donanım, programlama dili, çalışma prensibi ve/veya şeması vb. bilgilerin verilmesi önem arz etmektedir.
- Raporlarını belirtilen sürede göndermemiş ve ön değerlendirmeyi geçememiş olan takımlar yarışmaya kesinlikle alınmayacaktır. İnovasyon kategorisinde yarışmacılardan sağlanması beklenen başarı kriteri, tespit edilen sorunun çözümü/ortaya konan proje fikrinin teorik anlamda detaylandırılıp ortaya konulması kadar bu fikir ve çözümlerin başarılı bir şekilde uygulamaya da geçirilmesidir.
- Düşünsel anlamda ne kadar başarılı olduğuna bakılmaksızın, somut şekilde uygulamaya geçirilmemiş projeler bu yarışmanın kapsamı dışında kabul edilir. Bu nedenle; inovasyon kategorisi katılımcılarının ön değerlendirme sürecini geçebilmeleri için, katılımcılardan 31.01.2020 tarihine kadar raporlarıyla birlikte robotlarının fiziksel olarak çalışırılığının gösterildiği; raporda belirtilen amaç ve görevleri yerine getirecek somut bir ürün ortaya konulacağını gösteren bir video çekerek inovasyon@odturobotgunleri.org.tr adresine göndermeleri gerekmektedir.
- Çekilecek videonun süresi 30 saniyeden az, 7 dakikadan fazla olmamalıdır. Video tercihen projenin kısa sunumu şeklinde hazırlanabilir. Video yükleme zorunluluğu ile amaçlanan; yarışma öncesinde herhangi bir ön puanlama yapmak olmayıp, yalnızca projede anlatılan tasarımın somut şekilde yarışma günü uygulamaya konacağını tespit edilmesidir.

□

- Ön değerlendirmeyi geçen robotların yarışma gününde önceden sunulan rapor veya yüklenen video ile aynı robot olmadığının belirlenmesi halinde robot değerlendirmeye alınmaksızın diskalifiye edilecektir.
- ekilecek video WeTransfer, Google Drive veya Dropbox vb. platformlardan biri aracılığıyla internet ortamına yüklenip, indirilebilir link olarak inovasyon@odturobotgunleri.org.tr adresine belirtilen tarihe kadar ulaştırılmalıdır.

Yarışmacılarımızın video mailleri iletildikten sonra 48 saat içinde inovasyon@odturobotgunleri.org.tr adresinden videonun ulaştığına dair onay mailini almadıkları takdirde aynı biçimde (WeTransfer, Google Drive veya Dropbox vb. platformlardan biri aracılığıyla internet ortamına yüklenmiş) indirilebilir link ile maillerini tekrarlamaları gerekmektedir.

- Belirtilen tarihe kadar (31.01.2020 Saat 23:59) raporlarını ve videolarını göndermemiş olan takımlar n değerlendirmeye ve yarışmaya kesinlikle alınmayacaktır.
- Yarışmacılar, yarışma günleri sunum sırasında ihtiyaç duyabilecekleri malzemeleri (monitör, HDMI kablo vs.) getirmekle yükümlüdür. Bu malzemelerin temini kategorinin sorumluluğunda değildir.
- **n değerlendirmeyi geçememiş olan takımlar yarışmaya kesinlikle alınmayacaktır.**
- **Bütün kategorilerde olduğu gibi, inovasyon kategorisinde de Kategori st Kurallar geçerlidir.**
- **ODTÜ Robot Topluluğu, gerekli görüldüğü takdirde kurallarda değişiklik yapma hakkını saklı tutar.**