



Hey sen liseli!

Günümüzün ve geleceğin en önemli teknolojisi olarak nitelendirilen yapay zekayı geliştirmek ister miydin? Peki ya otonom araçların her yerde olduğu bir geleceğe ne diyorsun? Ben ne yapabilirim diye mi düşünüyorsun? Ekibini kur ve SAC Race'e katıl!

SAC Race Nedir?

SAC Race liselilerin yarıştığı bir otonom araç yarışmasıdır. Otonom araçlar kullandıkları algoritmalarla bir sürücü insan denetimine ihtiyaç durmadan bir noktadan diğer noktaya gidebilen, yapay zeka ile çalışan araçlardır. SAC Race takımları 1/10 boyutundaki bir aracı otonom hale getirerek gerekli görevleri olabildiğince hızlı bir şekilde tamamlamaya çalışır.

SAC Race'de Nasıl Teknolojiler Öğreneceğim?

SAC Race aracını geliştirirken görüntü işleme ve yapay zeka teknolojileriyle yakından uğraşacak, kendi yapay zeka algoritmalarını geliştirecek ve bunları aracında uygulayacaksın. SAC Race için çalışırken Tensorflow, Keras, OpenCV, Nvidia Jetson, Ubuntu başta olmak üzere birçok teknolojiyi öğreneceksin.

SAC Race'e Nasıl Katılabilirim?

Arkadaşlarınla takımını kur, bir danışman öğretmen bul ve web sitemize girerek başvuru yap:

Başvuru formu: <https://forms.gle/nvPSdkQN5jHqtYo56>

Ayrıntılı bilgi için: sacrace.weebly.com

SAC Race'e Katılım Şartları Nelerdir?

- Tüm takımlar 3 - 7 arası lise öğrencisinden oluşacaktır. Her takımın bir danışmanı olmalıdır. Okul takımı değilseniz lütfen bizimle iletişime geçiniz.
- Takımlar SAC Racer yarış aracını kullanmak zorundadırlar. Araç için gerekli parçaları satın alacak ve verilen yönergelere uygun olarak aracı hazırlayacaklardır. Parça listesi için lütfen bizimle iletişime geçiniz.