

Rabac Robotik, Elektronik Bilgisayar Yaz Okulu

INFIRO Avrupa Birliđi Leonardo Da Vinci Projesi

Uluslar Arası Robotik, Elektronik Bilgisayar Laboratuarı

INFIRO Projesi Uluslar arası robotik, elektronik bilgisayar laboratuarı yaz okulu ikincisi bu yıl 23-29 Haziran 2013 tarihleri arasında Rabac'ta gerçekleştirilecektir. Yaz okulu yeni fikirlerin ortaya çıkması ve mesleki eğitimin gerçekleştirilmesi için tasarlanmıştır. Yaz okulu eğitmenler ve teknik lise öğrenciler ve ilköğretim okulu öğrencilerinin buluşma noktasıdır. Projeye katılan öğrenciler robotikle ilgili bilgi ve beceri kazanmaktadır. Öğrencilere gerekli laboratuvar ortamı sağlanmaktadır ve öğrencilerin robotik, elektronik, bilgisayar konusundaki motivasyonunu artırılmaktadır. Özellikle bu yıl proje ortakları tarafından projeye dâhil edilen farklı ülkelerden gelen öğrencilerle çalışma grupları oluşturulacaktır. Öğrencilerin robotik bilgi ve becerileri artacak, araştırmacı kişilikleri öne çıkacaktır.

Yaz okulu etkinliğinde Hırvatistan, Slovenya, Romanya ve Türkiye'den 60 öğrenci ve 30 eğitmen yer alacaktır. Oluşturulan karma öğrenci gruplarının eğitim dili İngilizce olacaktır. Yaz okuluna Romanya ve Türkiye'den bu yıl ilk kez öğrenci katılımı olacaktır.

Yaz okulunun amacı eğitmenleri ve yaşları 13 ile 19 arasında değişen öğrencileri bir araya toplamak ve laboratuvarında öğrencilere bireyselleştirilmiş bir öğretim yaklaşımı göstermektir. Yaz okulunun temel görevi öğrencilerin elektronik ve robotik öğretimini geliştirmek, fizik, kimya, matematik, bilgisayar bilimi gibi fen bilimi derslerine yönelik araştırmayı geliştirmektir. Farklı öğretim teknikleriyle öğrencilerin motivasyonunu artırmak amaçlanmaktadır.

INTERNATIONAL SUMMER SCHOOL OF ROBOTICS, ELECTRONICS AND COMPUTERIZED LABORATORY

<http://infiro.pmf.unizg.hr/>

La
June,



Lifelong Learning Programme



<http://infiro.pmf.unizg.hr/>