

Aydın'ın Akıllı Ulaşım Sistemleri Projesi'ne British Council'den destek

Ondokuz Mayıs Üniversitesi (OMÜ) Mühendislik Fakültesi İnşaat Mühendisliği Bölümü Ulaştırma Anabilim Dalı öğretim üyesi Doç. Dr. Metin Mutlu Aydın'ın "Akıllı Ulaşım Sistemi Uygulamaları için Yenilikçi ve Yeşil Kariyer Geliştirilmesi (i-gCar4ITS: Innovative and Green Carrier Development for Intelligent Transportation System Applications)" başlıklı projesi, "Connect4Innovation: Uk-Turkey Higher Education Institutional Partnership Fund" proje çağrı�ı kapsamında British Council tarafından destek almaya hak kazandı.

OMÜ tarafından, Samsun Büyükşehir Belediyesi ile Birleşik Krallık 'ta bulunan Cardiff Üniversitesi ortaklığında yürütülen projenin açılış ve tanıtım toplantısı Mühendislik Fakültesi Konferans Salonunda gerçekleştirildi. Toplantıya; Rektör Yardımcısı Prof. Dr. Fehmi Yazıcı, Mühendislik Fakültesi Dekanı Prof. Dr. Yıldırıay Topcu, Samsun Büyükşehir Belediyesi Genel Sekreteri İlhan Bayram, Ulaşım Dairesi Başkanı Kadir Gürkan ve ekibi, akademisyenler ile öğrenciler katıldı. Cardiff Üniversitesi proje temsilcisi Doç. Dr. Dimitris Potoglou, projenin Türkiye'den sanayi ortağı firması Tabak İnşaat Genel Müdürü İns. Yük. Müh. Osman Tabak ile Birleşik Krallık 'tan sanayi ortağı firması INOTEKIA Co. Genel Müdürü Ulaştırma Yük. Müh. Kaya Kasimoğlu ise toplantıya çevrimiçi katılarak paylaşımında bulundu.

AMACIMIZ AKILLI ULAŞIM SİSTEMLERİNİ YERİNDE ANALİZ EDEREK UYGULAMAYLA ÖĞRENEN MÜHENDİSLER YETİŞTİRMEK

Toplantının açılışında konuşan Proje Koordinatörü Doç. Dr. Metin Mutlu Aydın, British Council tarafından desteklenen projenin uluslararası bir proje olduğunu belirterek amacının ulaşım konusunda dünyanın ilgisini çeken akıllı ulaşım sistemleri konusunda

yerinde analiz yaparak kendini geliştiren Mühendislik Fakültesi öğrencisi yetiştirmek olduğunu söyledi. 2 yıllık proje süresince öğrenciler ile birlikte elektrikli otobüslerin işletiminden, çevreci kampüs ulaşım planlamasına kadar daha birçok planlama analizlerini, akıllı sistemlerin tasarım ve uygulamalarını öğrencilerle birlikte yapacaklarını kaydeden Doç. Dr. Mutlu, bu sayede öğrencilerin doğrudan projenin ana merkezinde olarak kendilerini uygulamalı olarak geliştirebileceklerini ifade etti.

ULUSLARARASI DESTEKLİ VE ÖĞRENCİ ODAKLI PROJELERİ ÇOK ÖNEMSİYORUZ

OMÜ Rektör Yardımcısı Prof. Dr. Fehmi Yazıcı ise kurum olarak bu tür uluslararası destekli ve öğrenci odaklı projeleri desteklerini ve çok önemsediklerini belirtti. Gelişen teknoloji ile birlikte şehiriçi ve şehirlerarası trafik problemini azaltacak bu sistemlerini geliştirilmesi ve işletilmesinde OMÜ mezunu mühendisler yetişmesinin önemine dikkat çeken Rektör Yardımcısı Yazıcı, projenin bu alanda OMÜ'yü, Türkiye'nin önemli cazibe merkezlerinden birisi haline getireceğinin altını çizdi.

SAMSUN BÜYÜKŞEHİR BELEDİYESİ OLARAK

TÜRKİYE'NİN EN BÜYÜK AKILLI ULAŞIM PROJESİ YÜRÜTÜYORUZ

Samsun Büyükşehir Belediyesi Genel Sekreter İlhan Bayram da kurum olarak Aselsan ile birlikte yürütüttükleri Akıllı Şehir Trafik Güvenliği projesini de kapsayan bu projenin ortağı olmaktan büyük memnuniyet duyduklarını söyledi. Genel Sekreter Bayram, şehirde uygulanan akıllı sistemler ile ilgili her türlü bilgi ve tecrübe paylaşıarak ve öğrencilere bu alanda sunacakları staj imkânları ile projeye destek vereceklerini söyledi. Samsun Büyükşehir Belediyesi olarak Türkiye'nin en büyük akıllı ulaşım projesini yürütüttüklerini belirten İlhan

Bayram proje içerisinde olarak öğrencilere uygulamalı eğitim fırsatı sunmaktan dolayı duydukları heyecanı paylaştı.

BU PROJE TÜRKİYE İLE BİRLEŞİK KRALLIK ARASINDAKİ İŞ BİRLİĞİNİ ARTTIRACAK

Projenin Cardiff Üniversitesi Koordinatörü Doç. Dr. Dimitris Potoglou ise projenin akıllı ulaşım ve akıllı şehir kapsamında, iki ülke arasındaki iş birliğini artıracığını işaret ederek yeni projeler geliştirme imkânı sunacağına dikkat çekti. Doç. Dr. Potoglou, projede görev almanın ve Türk mühendis adayları ile çalışmanın kendisi için çok heyecan verici olduğunu kaydetti.

Projenin Türkiye ve Birleşik Krallık sanayi ortağı olan firmaları Tabak İnşaat ve Inotekia Co. Genel müdürleri de proje kapsamında başarılarıyla ön plana çıkacak öğrencilere, Türkiye ve Birleşik Krallık 'ta staj imkanı sunacaklarını; proje geliştirme ve iş bulma konusunda da mentörlük desteği vereceklerini belirttiler.

Toplantı, Samsun ve Ordu Ulaşım Dairesi Başkanlığının sunumları ve projede araştırmacı olarak çalışan OMÜ çalışanı Bilgisayar Mühendisi Recep Arslan'ın, görüntü işleme üzerine hazırladığı workshopla sona erdi.

