

*Bu çalışma "TÜBİTAK 1512 Girişimcilik Aşamalı Destek Programı"  
kapsamında 2014 yılı süresince desteklenmiştir*

---

# TRAFİK ŞEBEKELERİNİN MODELLENMESİ VE ANALİZİ İÇİN YERLİ TRAFİK SİMÜLASYONU YAZILIMI ÜRETİLMESİ

---



Yılmaz Bilişim Ar-Ge Danışmanlık Yazılım Mühendislik ve Servis  
Hizmetleri Ticaret Limited Şirketi

Trabzon Teknoloji Geliştirme Bölgesi Üniversite Mahallesi Hastane Caddesi No:33/3105  
TRABZON

<http://www.yilmazbilisim.com.tr>

---



---

# TRAFİK ŞEBEKELERİNİN MODELLENMESİ VE ANALİZİ İÇİN YERLİ TRAFİK SİMÜLASYONU YAZILIMI ÜRETİLMESİ

---

*Yılmaz Bilişim Ar-Ge Dan. Yaz. Müh. ve Servis Hiz. Tic. Ltd. Şti.*

## PROJE HAKKINDA

Yapılmakta olan çalışmada, bir trafik ağının farklı parametreler ile simülasyonunu gerçekleştirecek yazılım üretilmesi, bu yazılım aracılığı ile elde edilen sonuçların karşılaştırılması ile en uygun trafik mühendisliği çözümünün tespit edilmesi hedeflenmektedir. Trafik simülasyonu için hazırlanan algoritmalar Trafik Mühendisliği kavram ve verilerine dayanarak belirlenmektedir. Yazılım yol, kavşak, araç, sinyalizasyon ile ilgili Trafik Mühendisliği standartları esas alınarak üretilmekte ve simülasyonlarda gerçekliğin yakalanması mümkün olmaktadır. Yazılımın gerçek hayata uygulanabilmesi için araç karakteristikleri, yol eğimi, frenleme mesafeleri, sürtünme katsayıları, sinyalizasyon denklemleri, araç yoğunluk istatistikleri vb. sayısal veriler göz önüne alınmaktadır. Bu iş fikrinin hayata geçmesi sonucunda ulusal bir yazılım üretilmiş ve ticarileştirilmiş olacak ve bir bağlamda ülkemizin cari açığının kapatılmasına da katkı sağlanacaktır.

Ürünün sunduğu özellikler sayesinde şehir içi ve şehirlerarası ulaşımını (otoyol kavşakları, yol arterleri, dönel kavşaklar, şehir merkezleri yol ağları vb.) bilgisayar ortamında modelleyerek simülasyonunu ve analizini gerçekleştirebilmektedir. Bu yazılımda bir trafik ağı, Trafik Mühendisliği kurallarına uygun olarak bilgisayar ortamında tasarlanabilecektir. Tasarlanan trafik modeline ait simülasyon anını izleme imkânını veren görsel simülasyon arabirimi mevcut bulunmaktadır. Simülasyonun verilen farklı sinyalizasyon, yol, araç parametreleri ile sonuçlar üretebilmesini sağlayan algoritmalar geliştirilmektedir.

## PROJE EKİBİMİZ



**Öğr.Gör. Ercüment YILMAZ**  
Karadeniz Teknik Üniversitesi, Teknoloji Transfer Ofisi

(Proje Yürütücüsü)



**Yrd.Doç.Dr. Tolga BERBER** (Yazılım Geliştirme & Ar-Ge Sorumlusu)  
Karadeniz Teknik Üniversitesi İstatistik ve Bilgisayar Bilimleri Bölümü



**Yrd.Doç.Dr. Uğur ŞEVİK** (Yazılım Geliştirme & Ar-Ge Sorumlusu)  
Karadeniz Teknik Üniversitesi İstatistik ve Bilgisayar Bilimleri Bölümü



**Prof.Dr. Cemal KÖSE**  
Karadeniz Teknik Üniversitesi Bilgisayar Mühendisliği Bölümü

(Proje Danışmanı)



**Yrd.Doç.Dr. Ebru Arıkan ÖZTÜRK**  
Gazi Üniversitesi Trafik Planlaması ve Uygulaması Anabilim Dalı

(Proje Danışmanı)



**Prof.Dr. Doğan GÜVEN**  
Cenevre Üniversitesi - İsviçre

(Proje İş Rehberi)

## İŞ FİKRİYLE OLUŞTURULMAKTA OLAN ÜRÜN VE HİZMETLER

Geliştirilen yazılım sayesinde sadece yeni trafik modelleri değil herhangi bir bölgedeki mevcut trafik sistemleri de bilgisayar ortamında denenerek analiz edilebilecektir. Mevcut trafik sisteminin sorunlu olduğu veya iyi işlediği kısımlar raporlanarak tespit edilebilecektir. Seçilen bölgede var olan sisteme bilgisayar ortamında yeni kavşak ekleme, sinyalizasyon sistemi değişikliği, yeni arterler ekleme, toplu taşıma sistemleri uygulanması vb. müdahaleler yapılarak bu değişikliklerin gerçek hayattaki yapacağı etkiler simülasyon işletilerek tespit edilebilecektir. Yazılımın sunulacağı görsel, istatistiksel veriler ve raporlar gerçek hayatta daha az maliyetli, daha iyi işleyen bir trafik sistemi oluşturulması imkanını sunacaktır

Yazılım ülkemizde ve ülke dışında etkin bir şekilde kullanılabilir. Belediyeler, Karayolları Genel Müdürlükleri, Ulaştırma Bakanlığı, Emniyet Müdürlükleri ve Trafik Mühendisliği alanında çalışmalar yapan akademik kurumların trafik düzenlemesi, karayolu planlaması vb. alanlarda başvuracağı bir yazılım ürünü olacaktır.

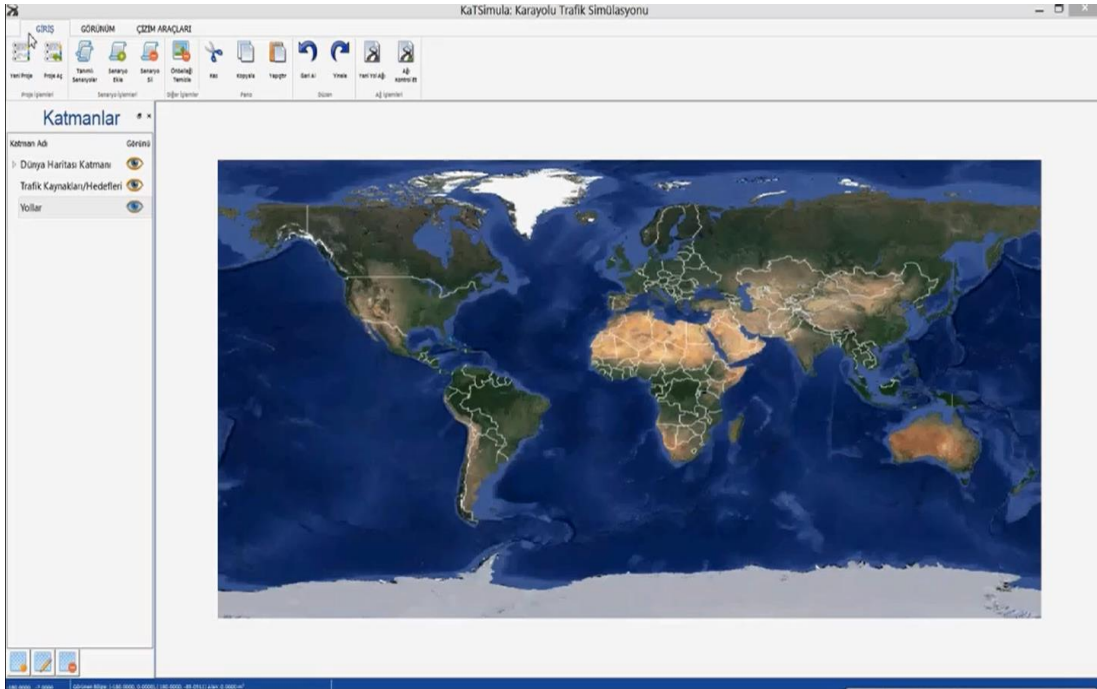
Yazılım sayesinde ortaya çıkacak olan modeller bilimsel çalışmalarda kullanılabilir ve böylelikle Trafik Mühendisliği alanında bilimsel ilerlemeye de katkı sağlanacaktır.

Ürünümüz ISO/IEC 9126 kalite standardına uygun olarak üretilmektedir.



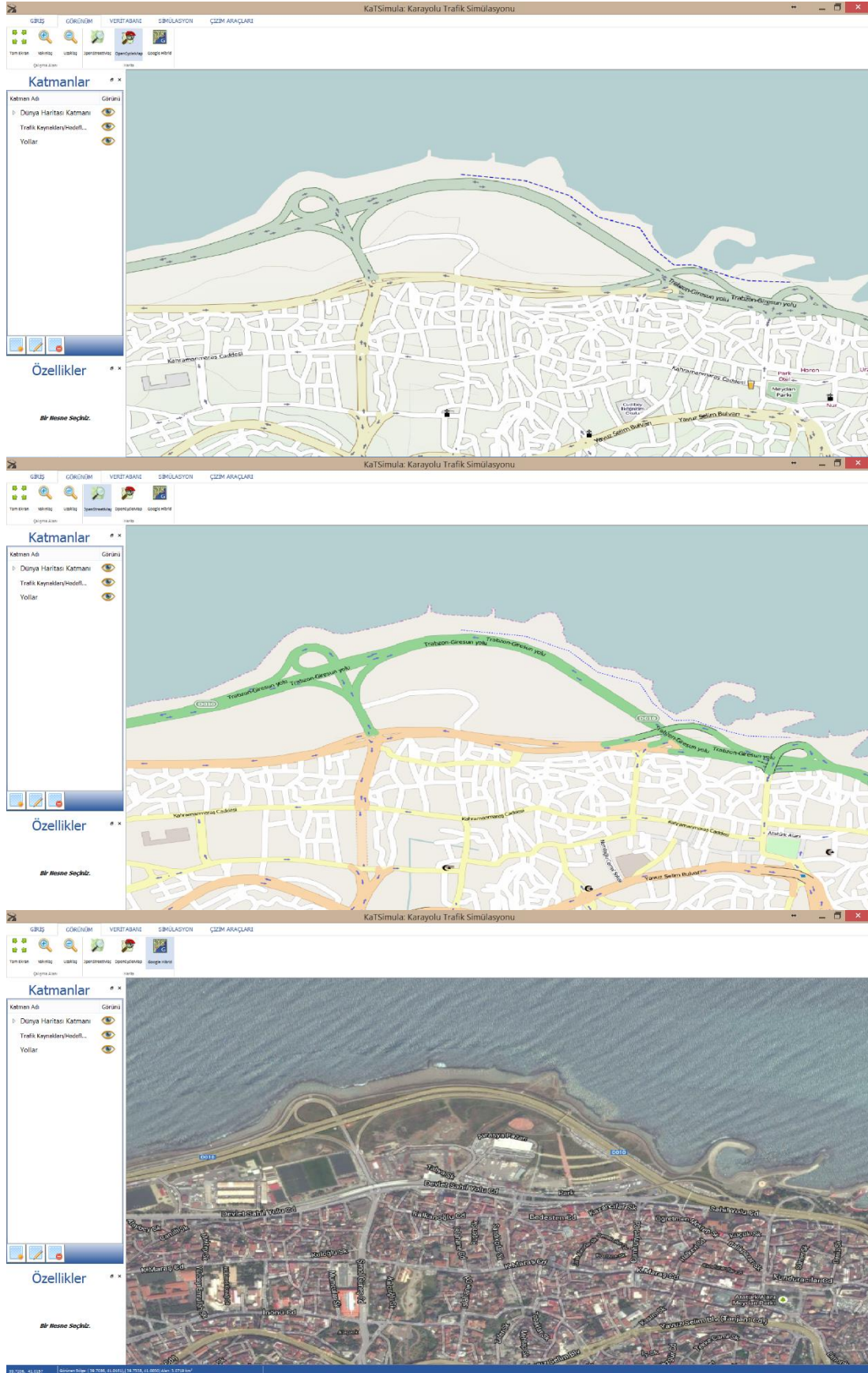
## ÇÖZÜMÜMÜZ PROJEMİZİN MEVCUT HALİ VE ÖZELLİKLERİ

### KULLANICI DOSTU ARAYÜZ

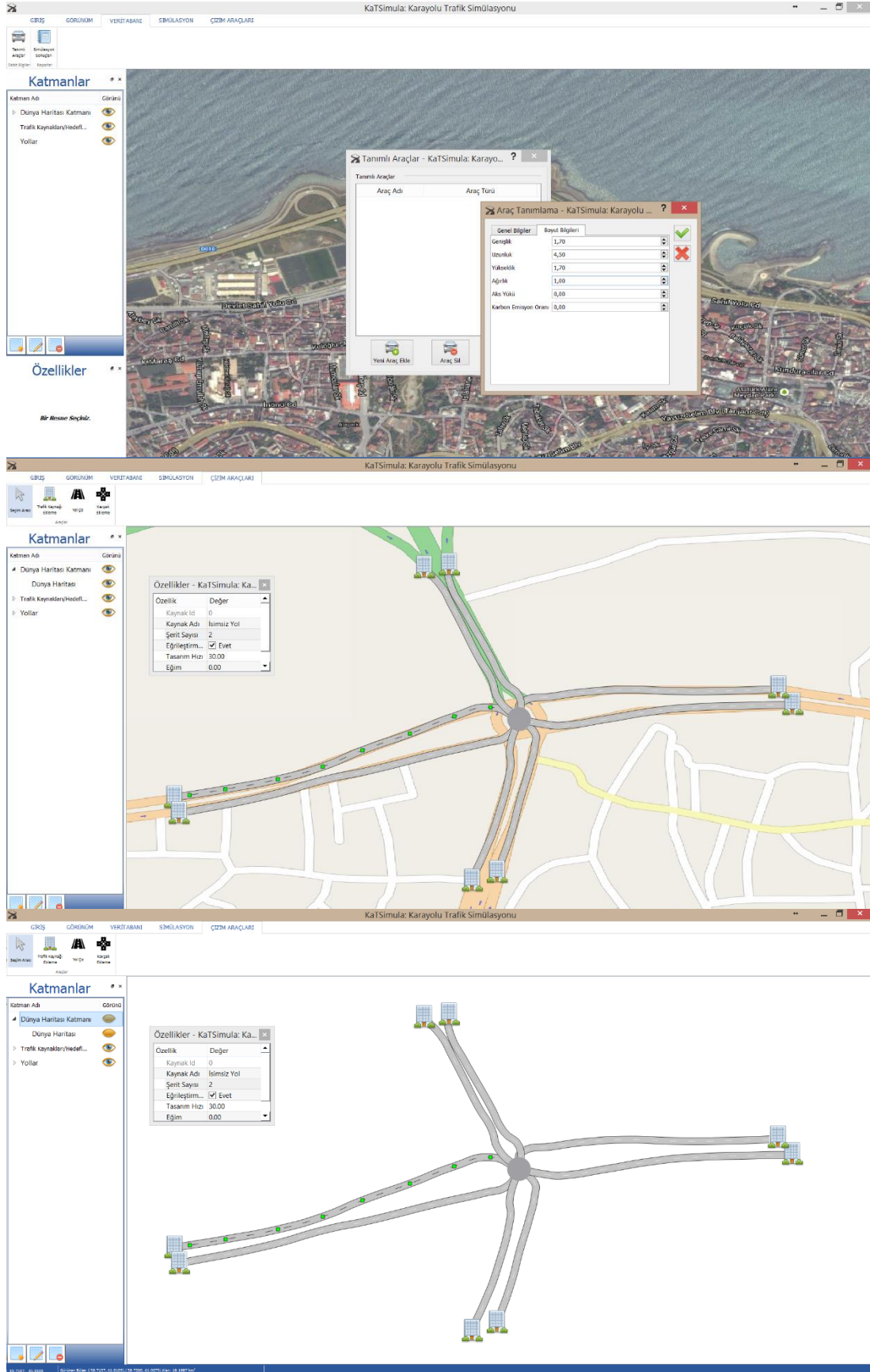




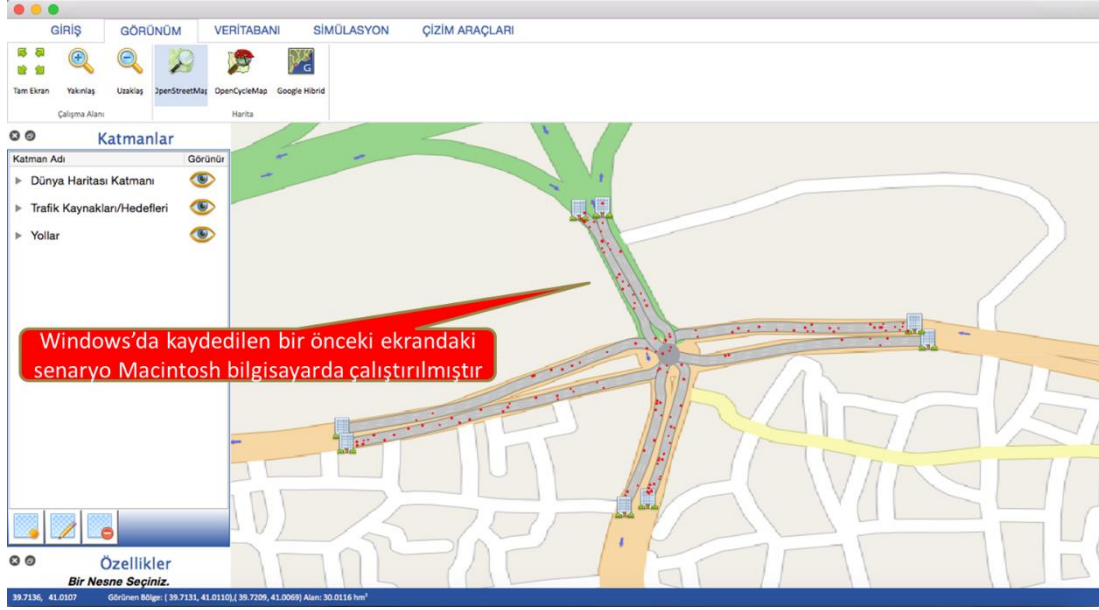
## BİRDEN FAZLA HARİTA SAĞLAYICISINI DESTEKLEYEN TASARIM BÖLMESİ



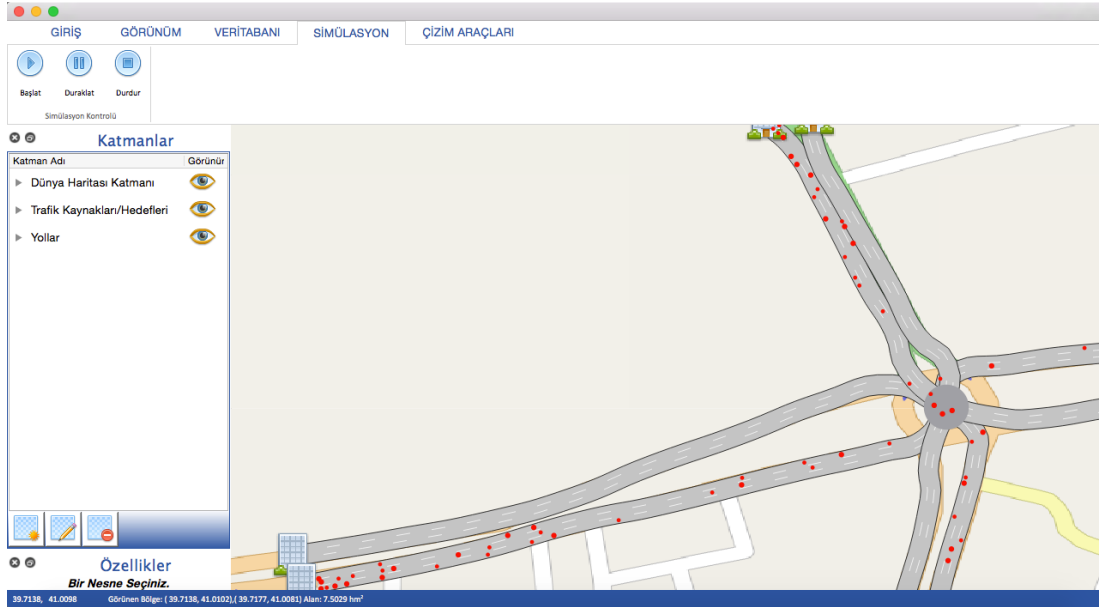
## PRATİK ÇİZİM ARAÇLARI, KATMANLARA AYRILMIŞ ÇALIŞMA ALANI



## PLATFORMDAN BAĞIMSIZ YAZILIM



## SİMÜLASYON TAKİBİ İÇİN GÖRSEL ARABİRİM



**ÜRÜNÜMÜZÜN ÜRETİM AŞAMALARINDA  
GELİŞTİRDİĞİMİZ YENİ ÖZELLİKLERDEN YOLA ÇIKARAK  
KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ'NİN DE DESTEĞİYLE  
İKİ AYRI PATENT BAŞVURUSU GERÇEKLEŞTİRMİŞ  
BULUNMAKTAYIZ !**



## GERÇEKLEŞEN GÖRÜŞMELER VE GERİ BİLDİRİMLER

- Trabzon Büyükşehir Belediyesi Ulaşım Dairesi Başkanı Sayın Osman Gökhan Bali'yi makamında ziyaret ederek projemiz hakkında detaylı bilgi verdik.
- İnşaat Mühendisleri Odası ve aynı zamanda Trabzon Kent Konseyi Başkanlığı görevlerini yürüten Müh. Mustafa Yaylalı ile bir görüşme yaparak proje hakkında kapsamlı bir brifing verdik.
- Yılmaz Bilişim olarak geliştirmekte olduğumuz "Trafik Simülasyonu Yazılımı" ürünümüzü tanıtmak ve görüş alışverişinde bulunmak üzere Ankara'da çeşitli kurumları ziyaret ettik. Proje yürütücümüz Ercüment YILMAZ ve proje danışmanımız Ebru Arıkan ÖZTÜRK ile birlikte gerçekleştirdiğimiz temaslara ilk durağında Ankara Büyükşehir Belediyesi EGO Genel Müdürlüğü Ulaşım Dairesi Başkanı Sayın Mümtaz DURLANIK'ı Makamında ziyaret ettik. Ulaşım dairesi personelinin de katıldığı görüşmede çalışmalarımız hakkında bilgiler sunduk ve fikir alışverişinde bulunduk.





- Karayolları Genel Müdürlüğü Şube Müdür Yardımcısı Sn Kenan KAYACI'nın değerli fikirleri ve önerilerinden faydalanma fırsatını bulduk.



- Gazi Üniversitesi Ulaşım Ana Planı Proje Ofisini ziyaret ettik. Birim Genel Sekreter Yardımcısı Dr. Abdullah ORMAN ve proje ekibiyle gerçekleştirdiğimiz görüşmede proje ekibinin çalışmaları hakkında bilgiler edindik, tamamlamış oldukları "Ankara Ulaşım Ana Planı" projesi ile ilgili detaylı brifing aldık.



- Trabzon Teknoloji Geliştirme Bölgesi'ne gerçekleştirdikleri ziyaret kapsamında, Doğu Karadeniz İhracatçılar Birliği Başkanı Sn. Ahmet Hamdi Gürdoğan, TEB Girişim Bankacılığı Müdürü Sn. İbrahim Coşkun, Türkiye İhracatçılar Meclisi yetkilileri ve yurt genelinde çeşitli sektörlerde faaliyet gösteren işadamlarını ofisimizde ağırladık. TÜBİTAK 1512 Girişimcilik Aşamalı Destek Programı ile desteklenen projemiz çerçevesinde demo sürümünü geliştirdiğimiz "Trafik Simülasyonu Yazılımı" ürünümüzü tanıttık. Proje ekibi üyelerimizden Öğr.Gör. Ercüment Yılmaz, Yrd.Doç.Dr. Tolga Berber ve Yrd.Doç.Dr. Uğur Şevik ile birlikte projemiz ve gerçekleştirdiğimiz diğer faaliyetler hakkında bilgiler verdik.



- Yılmaz Bilişim olarak firmamız ve çalışmalarımız hakkında bilgiler sunmak üzere Trabzon Ortahisar Belediye Başkan'ımız Sayın Av. Ahmet Metin GENÇ'i makamında ziyaret ettik.





## FAALİYETLER

- Yılmaz Bilişim olarak, Ankara'da gerçekleştirilen 2. Teknoloji Geliştirme Bölgeleri Zirvesi'ne katıldık. Geliştirmekte olduğumuz "Trafik Simülasyonu Yazılımı" ile Trabzon Teknoloji Geliştirme Bölgesi standındaki yerimizi aldık. Standımızı ziyaret eden katılımcılara bilgiler sunduk. Yatırımcılar ile görüştük, bağlantılar kurduk.





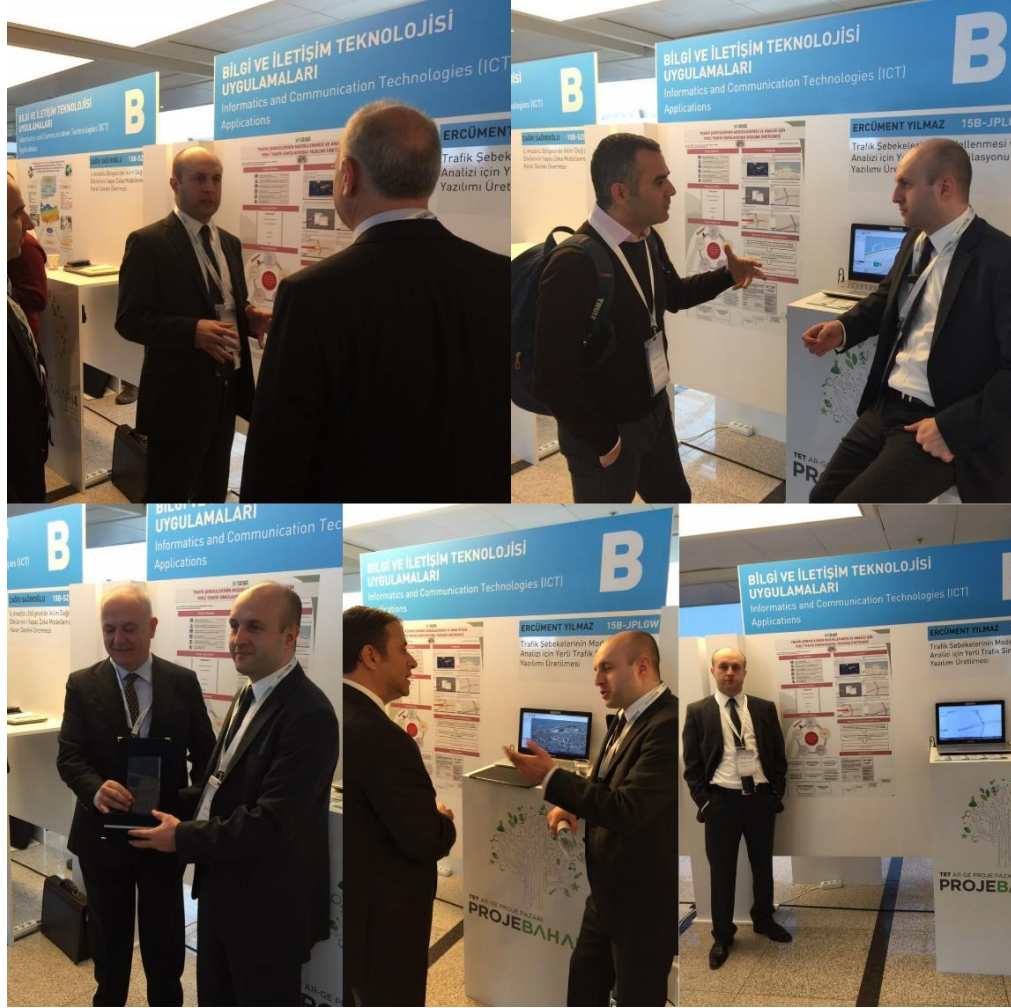
- Ankara Kalkınma Ajansı öncülüğünde ATO Congresium'da gerçekleştirilen TechAnkara Proje Pazarı'nda Yılmaz Bilişim standındaki yerimizi aldık. Başvurular arasından seçilen 144 projenin yer aldığı etkinlikte, proje yürütücümüz ERCÜMENT YILMAZ ve proje danışmanımız EBRU ARIKAN ÖZTÜRK hocamız ile birlikte geliştirmekte olduğumuz "Trafik Simülasyonu Yazılımı" ürünümüzü sergiledik. Değişik kurum ve kuruluşlardan gelerek etkinliğe katılan ve standımıza yoğun ilgi gösteren katılımcıları ağırlayarak çalışmalarımız hakkında bilgiler sunduk. Projemiz ile ilgilenen yatırımcılara bilgiler verdik, bağlantılar kurduk.

<http://www.ankaraprojepazari.com>



- 7-8 Nisan 2015 tarihlerinde Elektrik Elektronik ve Hizmet İhracatçıları Birliği tarafından düzenlenen 4. TET ArGe Proje Pazarı yarışma ve proje sergisinde yer aldık. Davet edildiğimiz etkinlik kapsamında, proje yarışmasında derece alabilmek için 7 Nisan 2015 tarihinde, jüri önünde final sunumumuzu gerçekleştirdik. 8 Nisan 2015 tarihinde İstanbul Kongre Merkezi'nde gerçekleştirilen TET-ArGe proje pazarında bizlere ayrılan stant alanındaki yerimizi aldık. Etkinlik çerçevesinde geliştirdiğimiz Trafik Simülasyonu yazılımı ürünümüzü tanıtarak katılımcılar, yatırımcılar ve iş adamlarına çalışmalarımız ve firmamız hakkında bilgiler sunduk.

<http://www.tetprojepazari.org>



- Yılmaz Bilişim olarak farklı tarihlerde Ankara'da düzenlenen iki büyük etkinliğe katıldık. 07 Ekim 2015 tarihindeki "3. Teknoloji Geliştirme Bölgeleri Zirvesi'nde" ve 14 Ekim 2015 tarihindeki "4. Özel Sektör Ar-Ge Merkezleri Zirvesi'nde" yer aldık. Bilim Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı himayesinde gerçekleştirilen etkinliklerde demo versiyonunu geliştirmiş olduğumuz "Trafik Simülasyonu Yazılımı" ürünümüzü tanıttık. Başta Bilim Sanayi ve Teknoloji Bakanı Sn. Fikri Işık olmak üzere bütün katılımcılara firmamız ve çalışmalarımız hakkında bilgiler sunduk.





- Türkiye İnovasyon Haftası kapsamında 3-4-5 Aralık 2015 tarihleri arasında İstanbul Kongre Merkezinde yer aldık. 2014 yılında olduğu gibi InovaLIG inovasyon yarışmasında büyük ve köklü firmalarla birlikte yarıştık ve yarışmayı yarı finalist olarak tamamladık. Etkinlik kapsamında Trabzon Teknokent ve Karadeniz Teknik Üniversitesi Teknoloji Transfer Ofisi desteği ile kurulan standımızda firmamızı temsil ettik. Üniversiteler, Teknoparklar, Teknoloji Transfer Ofisleri ve büyük ölçekli Ar-Ge kuruluşları ile temas kurduk, görüş alışverişinde bulunduk.

[www.turkiyeinovasyonhaftasi.com](http://www.turkiyeinovasyonhaftasi.com)



- Yılmaz Bilişim olarak 18 Mayıs 2016 tarihinde Trabzon Ramada Otel’de düzenlenen Trabzon Girişimcilik Zirvesi’ne ve aynı tarihte Trabzon Teknokent çatısı altında hizmete başlayacak olan TİM-TEB Girişim Evi açılış törenine katıldık.

Çözüm ortağımız olarak desteklerinden faydalandığımız TİM-TEB Girişim Evi’nin açılış töreninde başta Trabzon Valisi Sn. Abdil Celil Öz, Trabzon Büyükşehir Belediye Başkanı Sn. Orhan Fevzi Gümrukçuoğlu, Türkiye İhracatçılar Meclisi Başkanı Sn. Mehmet Büyükekşi, TEB Yönetim Kurulu Üyesi Sn. Varol Civil olmak üzere açılışa gelen değerli katılımcılara firmamız ve geliştirmekte olduğumuz “Trafik Simülasyonu Yazılımı” ürünümüz ile ilgili bilgiler sunduk.

Girişim evi açılış töreninde Türkiye İhracatçılar Meclisi tarafından gerçekleştirilen ve 2015 yılında katıldığımız Inovalig Inovasyon yarışmasında elde etmiş olduğumuz başarı belgesini Sn. Mehmet Büyükekşi’nin takdimi ile aldık.

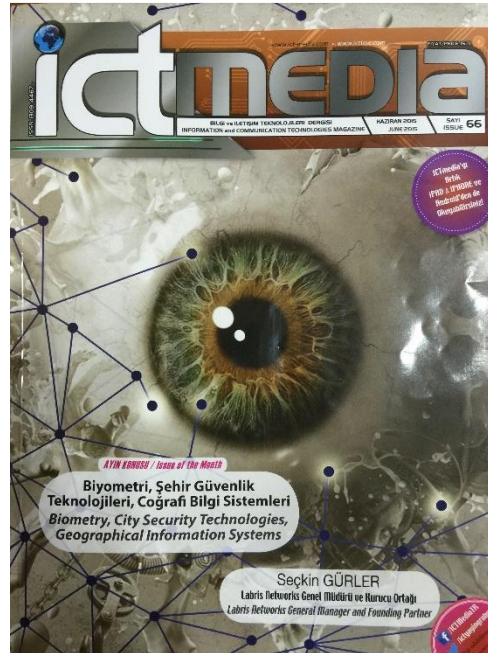
Ramada Otel’de devam eden etkinlik süresince Yılmaz Bilişim standında firmamız ve çalışmalarımız hakkında katılımcılara bilgiler sunduk. Etkinlik süresince gerçekleştirilen oturumları izleyici olarak takip ettik.



## YAZILI VE GÖRSEL BASINDA YILMAZ BİLİŞİM

- ICT yayın grubu tarafından hazırlanan İctMedia Bilgi ve İletişim Teknolojileri Dergisi Haziran 2015 sayısında Yılmaz Bilişim tanıtıldı. Teknokentler'e ayrılan bölümde firmamız hakkında bilgilerin sunulduğu bu sayıda geliştirmekte olduğumuz Trafik Simülasyonu Yazılımı projemize detaylarıyla yer verildi.

Link: <http://ictmedia.com.tr/magazine/2015/06/#22>



web: <http://www.yilmazbilisim.com.tr>  
e-posta: [info@yilmazbilisim.com.tr](mailto:info@yilmazbilisim.com.tr)  
Tel: +90 462 325 6833

**YILMAZ**  
BİLİŞİM



- Trabzon Ticaret ve Sanayi Odası Dergisi Ocak 2016 sayısında ve Trabzon Ticaret ve Sanayi Odası web sayfasında firmamız ve geliştirmekte olduğumuz Trafik Simülasyonu Yazılımı ürünümüz ile ilgili haberlere yer verilmiştir.

Link: <http://www.ttsso.org.tr/index.php?link=haberdetay&id=4525>


**Trabzon Ticaret ve Sanayi Odası**

ANASAYFA
TTSO HAKKINDA
BAŞKANLIK
TTSO BİRİMLERİ
BİLGİ BANKASI
ÜYELİK
FAALİYETLER
MEVZUAT
BİLGİ EDİNME
YATIRIM
BİZE ULAŞIN





**Trafik simülasyonu ile İnnovasyon ödülü kazandı**



**20.01.2016, TRABZON-TTSO,** Trabzon Ticaret ve Sanayi Odası'nın iştiraklerinden olan Trabzon Teknokent bünyesinde faaliyetlerini yürüten Ercument Yılmaz Türkiye İhracatçılar Meclisi'nin düzenlediği InnoVALİG yarışmasında İnnovasyon kaynakları kategorisinde 9. Oldu. Yılmaz, yerli trafik simülasyonu yazılımını üreterek bu başarıyı yakaladı.

Ercument Yılmaz sahibi olduğu Yılmaz Bilişim Ar-GE Danışmanlık Yazılım Mühendislik ve Servis Hizmetleri Ticaret Ltd. Şirketi ile yürüttüğü çalışmalar ile Türkiye İhracatçılar Meclisi'nin A.T. Kearney'in desteği ile düzenlediği, Avrupa'da 17 ülkede uygulanan IMP3rove metodolojisine dayanan Türkiye'nin ilk inovasyon yarışması InnoVALİG'e katılarak büyük başarı gösterdi.

Trabzon Teknokent Yönetim Kurulu Üyesi Trabzon Ticaret ve Sanayi Odası Başkanı M. Suat Hacısalıhoğlu bölgemizde inovasyon kültürünün giderek geliştiğini belirterek bunun memnuniyetle yaratıldığını söyledi. Hacısalıhoğlu, Trabzon Teknokent bünyesinde bu başarıların devam edeceğini dile getirdi.

**TRAFİK ŞEBEKELERİNİN MODELLENMESİ VE ANALİZİ İÇİN YERLİ TRAFİK SİMÜLASYONU YAZILIMI ÜRETİLMESİ**  
Karadeniz teknik Üniversitesi Teknoloji Transferi Ofisi Öğretim Görevlisi Ercument Yılmaz "TUBİTAK 1512 Girişimcilik Aşamalı Destek Programı" kapsamında 2014 yılı süresince desteklenen Trafik Şebekelerinin Modellemesi Ve Analizi İçin Yerli Trafik Simülasyonu Yazılımı Üretimi konusunda önemli bir inovasyona imza atmayı başardı.

**PROJE TRAFİKTE GERÇEKLEŞİĞİ YAKALAYARAK ÇÖZÜM ÜRETİYOR**  
KTÜ Öğretim Görevlisi Yılmaz yapmakta olan çalışmada, bir trafik ağının farklı parametrelerle simülasyonu gerçekleştirilerek yazılım üretilmesi, bu yazılım aracılığı ile elde edilen sonuçların karşılaştırılması ile en uygun trafik mühendisliği çözümünün tespit edilmesi hedeflendiğini söyledi. Yılmaz, " Trafik simülasyonu için hazırlanan algoritmalar Trafik Mühendisliği kavram ve verilerine dayanarak belirlenmektedir. Yazılım yol, kavşak, araç, sinyalizasyon ile ilgili Trafik Mühendisliği standartları esas alınarak üretilmektedir ve simülasyonlarda gerçekliğin yakalanması mümkün olmaktadır. "dedi.

**TİCARİLEŞTİĞİNDE ÜLKEMİZİN CARİ AÇIĞINA KATKI VERECEK**  
Yazılımın gerçek hayata uygulanabilmesi için bazı verilere ihtiyaç olduğunu kaydeden Yılmaz araç karakteristikleri, yol eğimi, frenleme mesafeleri, sürünme katsayıları, sinyalizasyon denklemleri, araç yoğunluk istatistikleri vb. sayısal veriler göz önüne alınmakta olduğunu belirtti. Yılmaz: "Bu iş fikrinin hayata geçmesi sonucunda ulusal bir yazılım üretilmiş ve ticarileştirilmiş olacak ve bir bağlamda ülkemizin cari açığın kapatılmasına da katkı sağlanacaktır. "şeklinde konuştu.

**GÜNLÜK HAYATI RAHATLATACAK**  
Yılmaz çalışmanın günlük hayatı etkileyeceğini belirterek avantajları konusunda şöyle devam etti: "Ürünün sunduğu özellikler sayesinde şehir içi ve şehirlerarası ulaşımın (otopol kavşaklar, yol arterleri, dönel kavşaklar, şehir merkezleri yol ağları vb.) bilgisayar ortamında modelleyerek simülasyonu ve analizi gerçekleştirilebilmektedir. Bu yazılımda bir trafik ağı, Trafik Mühendisliği kurallarına uygun olarak bilgisayar ortamında tasarlanabilmektedir. Tasarlanan trafik modeline ait simülasyon anımı izleme imkânını veren görsel simülasyon arabirimi mevcut bulunmaktadır. Simülasyonun verilen farklı sinyalizasyon, yol, araç parametreleri ile sonuçlar üretilmesini sağlayan algoritmalar geliştirilmektedir"



Arkadaşına Gönder
Yazdır
Paylaş

DETAYLI ARAMA

**HABER BAŞLIKLARI**

"Sri Lanka Büyükelçisi TTSO'da."

"Mesleki Yeterlilik Belgesi'nin önemi anlatıldı."

"TTSO'da destek verildi."

"Araplar Doğu Karadeniz'de turizm pastasını büyütüyor."

"Türkiye 3 Boyutlu üretim trendini kaçırmasın."

"Trabzon'da tehlikeli mesleklerle bilgilendirme semineri."

"Trabzon Teknokent'ten işadamlarına çağrı."

"JETRO açıkladı: Türk iş adamları Japonya'ya göre daha cesaretliler."

"Güvenli ticaret için karekodlu çekler tercih edin."



- Farklı tarihlerde verdiğimiz röportajların sonucunda firmamız Yılmaz Bilişim ve geliştirmekte olduğumuz “Trafik Simülasyonu Yazılımı” ürünümüzle ilgili haberler ulusal ve yerel basında yer almıştır.

**Trafik ağının doğru planlanması için çalışıyorlar**

AA 09.03.2016 11:33:51



*- Trabzon'da Teknokent çatısı altında kurulan bir şirket tarafından hazırlanan proje kapsamında, yerli trafik simülasyon yazılımı üretildi - 6 akademisyenin bir araya gelerek hazırladığı yerli yazılım, Türkiye İhracatçılar Meclisinin düzenlediği Innovalig yarışmasında da inovasyon kaynakları kategorisinde 9'unculuk elde etti*

*- Proje Koordinatörü Yılmaz:- "Ülkemizde ve dünyada yaşanan trafikle alakalı bir sürü yanlış kurgular ve hatalar olabilir. Bu hataları önceden tespit etmek için yerli yazılımın üretilmesi, ülkemiz açısından anlamlı. Bu sayede cari açığa da katkı sağlayacağımıza inanıyorum"*

TRABZON (AA) - MELTEM YILMAZ - Trabzon'da Teknokent çatısı altında kurulan bilişim şirketi tarafından "Trafik Simülasyonu" projesi hazırlandı.

Linkler:

[http://www.hurriyet.com.tr/yerel-haberler/trabzon-haberleri/trafik-aginin-dogru-planlanmasi-icin-calisiyorl\\_255397/](http://www.hurriyet.com.tr/yerel-haberler/trabzon-haberleri/trafik-aginin-dogru-planlanmasi-icin-calisiyorl_255397/)  
<http://www.milliyet.com.tr/trafik-simulasyonu-ile-inovasyon-odulu-trabzon-yerelhaber-1172520/>  
<http://www.iha.com.tr/trabzon-haberleri/trafik-simulasyonu-ile-inovasyon-odulu-kazandi-trabzon-1285707/>  
[http://www.haber61.net/news\\_detail.php?id=259962](http://www.haber61.net/news_detail.php?id=259962)  
<http://www.61saat.com/bolgesel/trabzon-da-trafik-sorunu-icin-simulasyon-hazirlaniyor-h278675.html>  
<http://www.haber7.com/trabzon/1834680-trafik-aginin-dogru-planlanmasi-icin-calisiyorlar>  
<http://www.haber61.net/ttso-similasyonu-odul-kazandi-255336h.htm>  
<http://www.61saat.com/bolgesel/trafik-simulasyonu-ile-innovasyon-odulu-kazandi-h263150.html>  
<http://www.haber24.com/trafik-simulasyonu-ile-inovasyon-odulu-kazandi-fotogaleri-402579>  
<http://www.karadenizgazete.com.tr/bolgesel/trafik-simulasyonu-ile-odul-kazandi/88630>

- Trafik Simülasyonu Yazılımı projemiz ile ilgili hazırlanan haber 15.03.2016 tarihinde A Haber ulusal kanalında Gece Ajansı ve Sabah Ajansı haber kuşaklarında yayınlanmıştır. Her iki kuşakta ayrı ayrı yayınlanan ilgili haber videoları aşağıdaki bağlantılardan izlenebilir.



Sabah Ajansı Haberi Videosu:

<https://www.youtube.com/watch?v=iKhu6brXYIQ>

Gece Ajansı Haberi Videosu:

<https://www.youtube.com/watch?v=xTS-M0obri8>

- TRT Haber ulusal TV kanalında Trafik Simülasyonu Yazılımı projemiz ile ilgili haber 17.05.2016 tarihinde 17:00 haber kuşağında yayınlanmıştır. İlgili haber videosu aşağıdaki bağlantıdan izlenebilir.



<https://www.youtube.com/watch?v=UnYA4mEP5gs>



## DESTEK VERDİĞİMİZ ORGANİZASYONLAR

- Yılmaz Bilişim olarak Karadeniz Teknik Üniversitesi Teknoloji Transfer Ofisi ve Endeavor Türkiye işbirliği ile Global Girişimcilik Haftası kapsamında düzenlenen Girişim ve Pazarlama Paneli'nde firmamız ve firma yetkilimiz Öğr.Gör. Ercüment Yılmaz ile birlikte yer aldık. "Batılı Bir Yöneticinin Gözü ile alibaba.com'un Başarı Hikayesi (Crocodile In The Yangtze)" belgesel gösteriminin yapıldığı etkinliğin panel kısmında KTÜ İİBF İşletme Bölümü öğretim üyesi Prof.Dr. Hüseyin Sabri KURTULDU ile Yılmaz Bilişim kurucusu ve KTÜ Teknoloji Transfer Ofisi Üniversite Sanayi İşbirliği Modül koordinatörü Öğr.Gör. Ercüment YILMAZ girişimcilik ve pazarlama konulu soruları cevapladı.

Link: [http://www.ktu.edu.tr/dosyalar/ktuhaber\\_543e7.pdf](http://www.ktu.edu.tr/dosyalar/ktuhaber_543e7.pdf)



**CROCODILE IN THE YANGTZE**

KATILIM ÜCRETSİZDİR

**GİRİŞİMCİLİK VE PAZARLAMA PANELİ**

KTÜ EDEBİYAT FAKÜLTESİ  
NAZIM TERZİOĞLU AMFİSİ  
(KANUNİ KAMPÜSÜ)  
27 KASIM 2015 CUMA - 10:00

PROF.DR. HÜSEYİN SABRİ KURTULDU  
KTÜ İİBF İŞLETME BÖLÜMÜ ÜRETİM YÖNETİMİ VE PAZARLAMA ANABİLİM DALI

ÖĞR. GÖR. ERCÜMENT YILMAZ  
YILMAZ BİLİŞİM VE KTÜ TEKNOLOJİ TRANSFER OFİSİ

GLOBAL GİRİŞİMCİLİK HAFTASI TÜRKİYE

YILMAZ BİLİŞİM

KTÜ TEKNOLOJİ TRANSFER OFİSİ

KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ

ENDEAVOR TÜRKİYE

SİRİN APART

- Yılmaz Bilişim, Karadeniz Teknik Üniversitesi Teknoloji Transfer Ofisi tarafından 1-3 Haziran 2016 tarihleri arasında ulusal katılımlarla gerçekleştirilecek olan “Düşünden Gerçeğine Proje Pazarı” etkinliğine sponsor olarak destek vermiştir.

Link: <http://www.ktu.edu.tr/projepazari-duyuru12931>



**KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ TEKNOLOJİ TRANSFER OFİSİ**

# **DÜŞÜNDEN GERÇEĞİNE PROJE PAZARI**

## **Düşle! Tasarla! Gel!**

### **1-3 HAZİRAN 2016**

Başvurunu Yap, Projeni Geliştir  
Yatırımcılarla Buluşma Fırsatı Yakala  
Başvurular E-posta ile Yapılacaktır

**BAŞVURU KATEGORİLERİ**  
Biyomedikal ve Sağlık Teknolojileri  
Elektrik-Elektronik ve Bilişim Teknolojileri  
Makina, İmalat, Kâğıt ve Mobilya Teknolojileri  
Kimya, Gıda, İlaç ve Diğer Teknolojiler

**ÖDÜL**  
Değişik kategorilerde para ödülü ve hediyeler verilecektir.

**YER - ZAMAN**  
**SON BAŞVURU:** 06 Mayıs 2016  
**DEĞERLENDİRME SONUÇLARI:** 16 Mayıs 2016  
**ETKİNLİK TARİHİ:** 01 - 03 Haziran 2016  
**KTÜ-Osman Turan Kültür ve Kongre Merkezi**  
Başvuru için: [projepazari@ktu.edu.tr](mailto:projepazari@ktu.edu.tr)  
Başvuru Formu için: [www.ktu.edu.tr/projepazari](http://www.ktu.edu.tr/projepazari)  
İletişim: 0462 377 86 92, 0462 377 87 42

**SPONSORLAR**



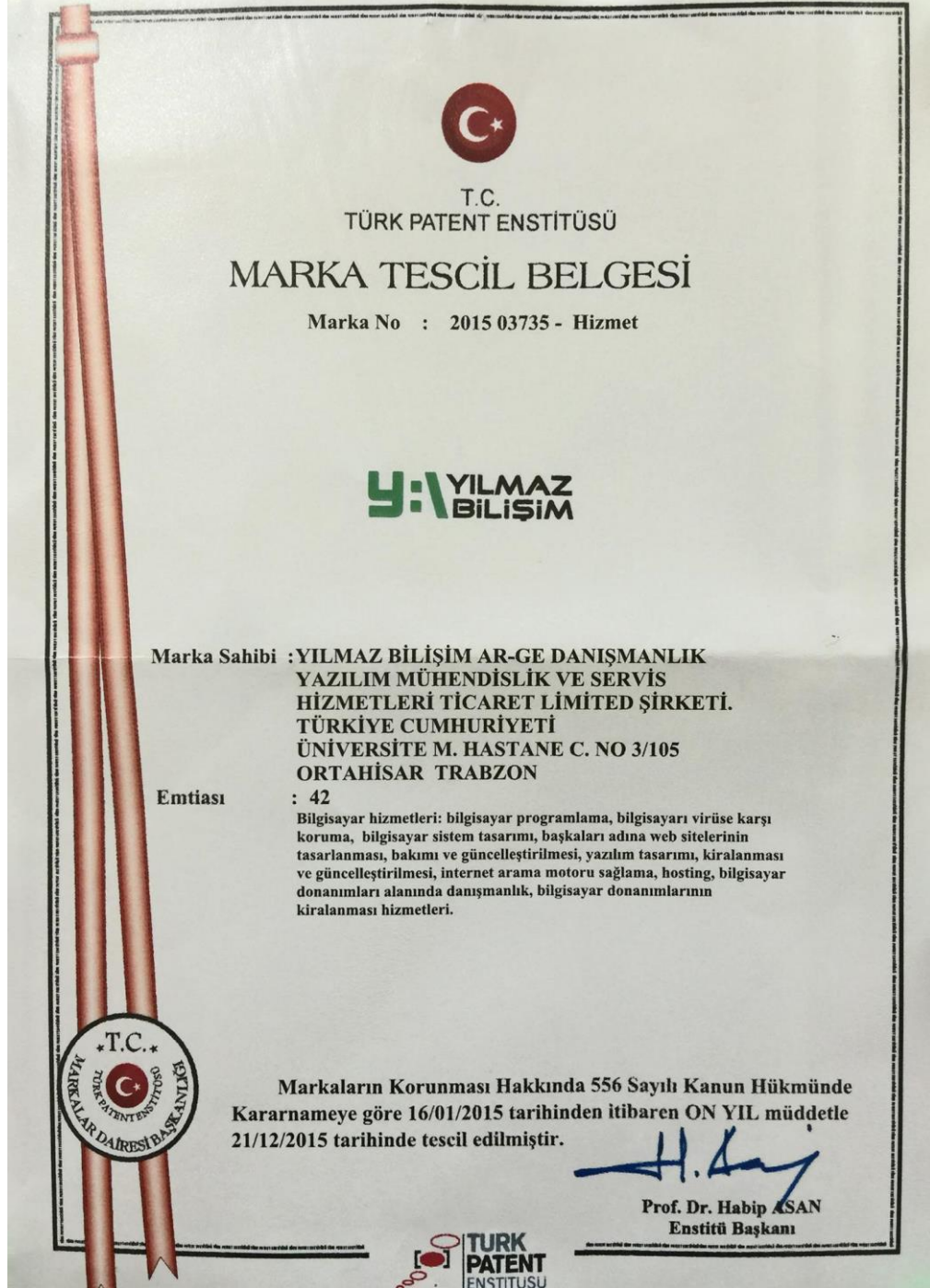
**DESTEK VERENLER**



Afiş Tasarım: Öğr. Gör. Mustafa İPEK - Bu afiş KTÜ Basımevi'nde basılmıştır.

## MARKAMIZ

- "Yılmaz Bilişim" Markası 16.01.2015 tarihinden itibaren Türk Patent Enstitüsü tarafından 10 yıllığına tescillenmiştir.



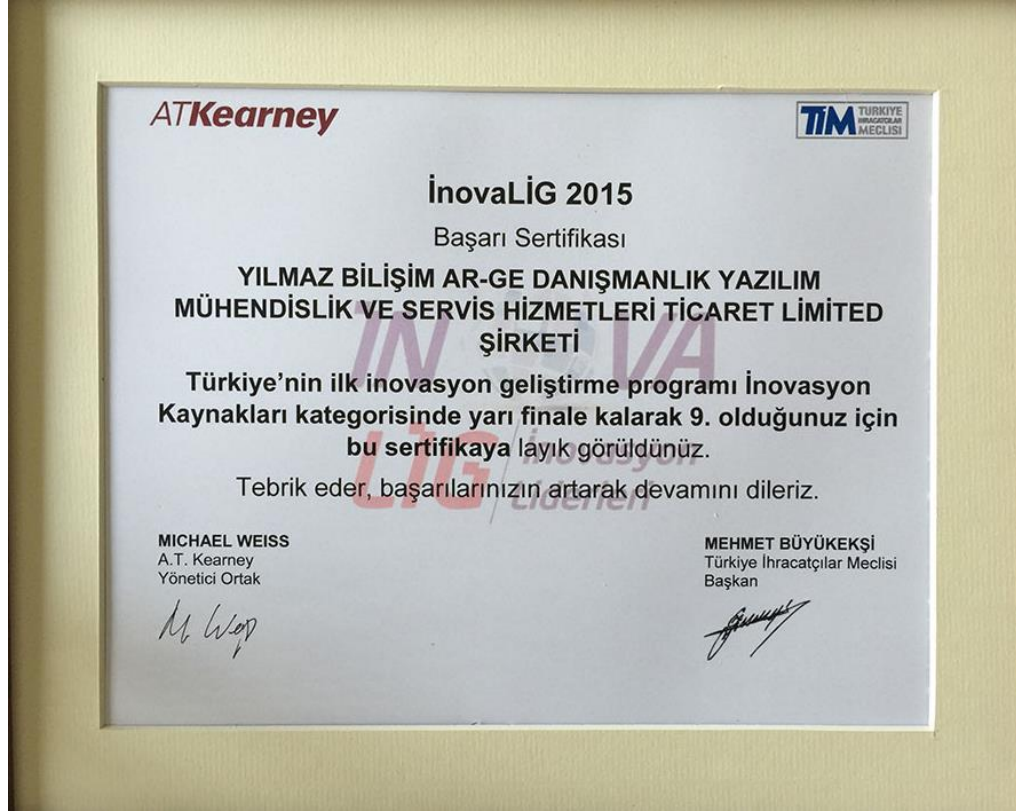


## İNOVASYON YETKİNLİĞİMİZ

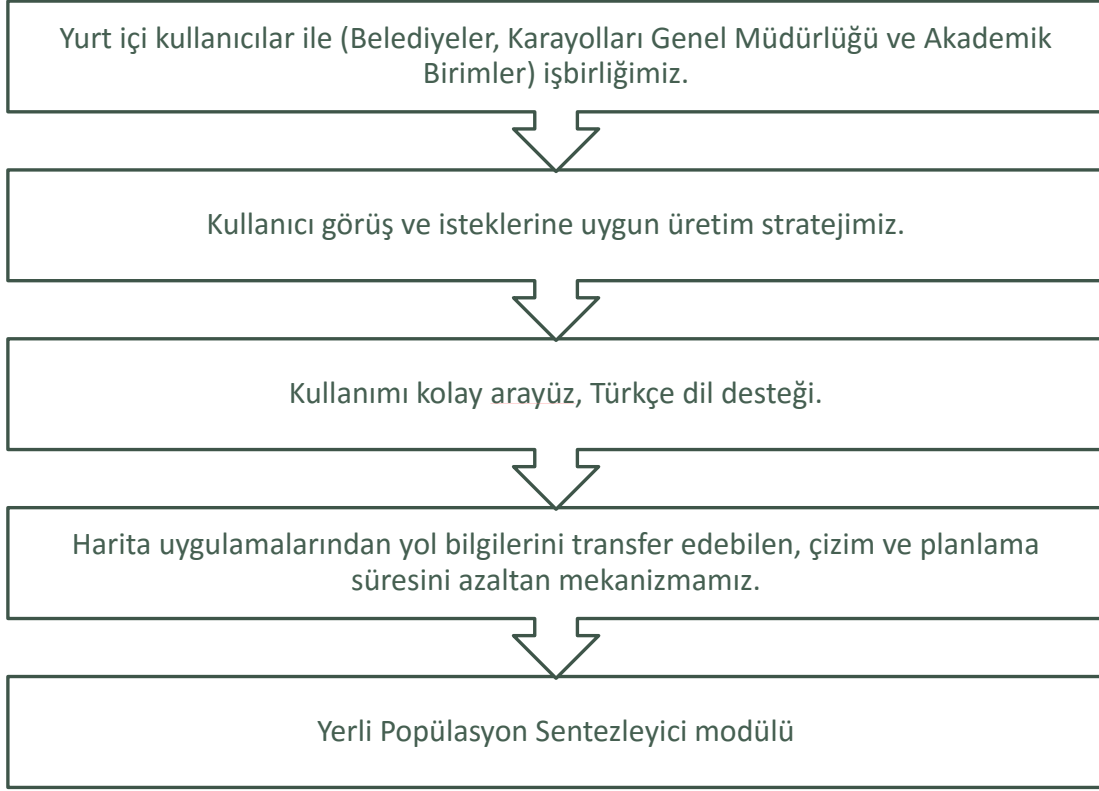
- 2014 ve 2015 yıllarına Türkiye İhracatçılar Meclisi ve ATKearney kuruluşu ortaklığı ile Türkiye’de ilk kez düzenlenen İnovaLİG inovasyon yarışmasına katıldık. Farklı sektörlerde faaliyet gösteren köklü ve güçlü firmaların katıldığı organizasyonda, 2014 yılında 460, 2015 yılında ise 488 firma ile 5 farklı kategoride yarıştık. Yarı finalde farklı sektörlerdeki köklü ve güçlü firmalara karşı mücadele ettik. Türkiye ihracatçılar Meclisi ve ATKearney yetkililerini firmamızda ağırlayarak inovasyon stratejilerimiz hakkında bilgiler verdik.

İnovasyon Haftası kapsamında gerçekleştirilen ödül törenlerinde “Olanak Sağlayan Etmenler (İnovasyon Kaynakları)” kategorisinde 2014 yılında 10’unculuk, 2015 yılında ise 9’culuk derecelerini elde ettik ve yarışmayı üst üste Türkiye’deki ilk 10 firmanın arasında yer alarak tamamladık.

[www.inovalig.com](http://www.inovalig.com)



## RAKİPLERİMİZDEN FARKIMIZ (ÜSTÜNLÜKLERİMİZ)



**YILMAZ**  
**BİLİŞİM**

Yılmaz Bilişim Ar-Ge Danışmanlık Yazılım  
Mühendislik ve Servis Hizmetleri  
Ticaret Limited Şirketi



Trabzon Teknoloji Geliştirme Bölgesi Üniversite Mahallesi  
Hastane Caddesi No:33/3105 Ortahisar / TRABZON



+90 (462) 325 68 33



[www.yilmazbilisim.com.tr](http://www.yilmazbilisim.com.tr)



[info@yilmazbilisim.com.tr](mailto:info@yilmazbilisim.com.tr)

