

LOJİSTİK UYGULAMALARA YÖNELİK DİJİTAL YETKİNLİK EĞİTİM VE UYGULAMA LABORATUVARI

TASARIM TEKNOLOJİLERİ LABORATUVARI (KARMA GERÇEKLIK LABORATUVARI)

Laboratuvar bünyesinde Bartın Üniversitesi öğrencileri, akademik ve idari personeli; Bölgedeki kamu kurum ve kuruluşlarının personelleri; Filyos Endüstri Bölgesinde yer alan özel sektör kuruluşlarının çalışanlarına artırılmış ve sanal gerçeklik ortam ve içeriklerinin tasarımına yönelik eğitimler verilmesi amaçlanmaktadır. Bu eğitimler ile sanal ve artırılmış gerçeklik ortamlarının bölgesel anlamda yaygın kullanımı ile birlikte bölgesel kalkınmaya katkı sağlanması amaçlanmaktadır. Aynı zamanda kamu ve özel sektör kurum ve kuruluşlarından gelen talepler doğrultusunda kurum ve kuruluşların ihtiyaç duydukları artırılmış ve sanal gerçeklik ile ilgili çözümler için bu laboratuvar kullanılacaktır. Böylece kamu-üniversite-sanayi işbirliklerinin oluşmasına katkı sağlanmaya çalışılacaktır.



OCULUS QUEST 2
SANAL GERÇEKLIK
GÖZLÜĞÜ



3 BOYUTLU TARAYICI



360 DERECE KAMERA (4K)

İNSAN-BİLGİSAYAR ETKİLEŞİMİ LABORATUVARI

Laboratuvar bünyesinde yer alacak göz-izleme cihazları ile bölgede yer alan kamu ve özel sektör kurum ve kuruluşlarının dijital ortamdaki web sitelerinin, uygulamalarının, içerik ve materyallerinin kullanılabilirlik analizleri gerçekleştirilecektir. Kullanılabilirlik analizleri sonucunda hazırlanacak raporlar ile web sitelerinin, uygulamalarının, içerik ve materyallerinin kullanılabilirliğini artırmaya yönelik çözüm önerileri sunulacaktır. Böylece kamu ve özel sektör kurum ve kuruluşlarının dijital ortamdaki etkililiğinin artması sağlanarak, bölgesel kalkınma anlamında kamu ve özel sektör kurum ve kuruluşlarının rekabet edebilirliğine katkı sağlanacaktır.



GIYİLEBİLİR GÖZ TAKİP CİHAZI
(TOBII GLASSES 3 100 HZ)



KORUYUCU LENSLE
(TOBII PROTECTIVE LENSES)



NUMARALI LENSLE
(TOBII CORRECTIVE LENSES -5 TO +3)



MOBİL TEST AKSESUARI
(TOBII MOBILE
TESTING ACCESSORY)



EKRAN BAZLI GÖZ TAKİP CİHAZI
(TOBII NANO 60 HZ)



EKRAN BAZLI GÖZ İZLEME CİHAZI
(TOBII FUSION 250 HZ)



HAREKET YAKALAMA SENSÖRÜ
(TOBII MOTION CAPTURE MARKER SET 1)



TRİPOD STANDI
(TOBII TRIPOD PACKAGE)



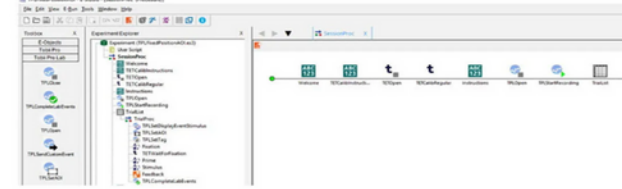
GALVANIC SKIN RESPONSE (GSR)
SENSÖRÜ (SHIMMER SENSING
SHIMMER GSR+)



KAFA SABİTLEYİCİ
(TOBII CHIN REST)



GÖZ İZLEME SİSTEMİ YAZILIMI
(TOBII PRO LAB TOBII
PRO LAB FULL EDITION)



UYUMLU E-PRIME LİSANSI
(E-PRIME TOBII EXTENSIONS)

PROJE EKİBİ

Doç. Dr. Ramazan YILMAZ

Birim: Fen Fakültesi
Bölüm: Bilgisayar Teknolojisi ve Bilişim Sistemleri
e - Posta: ryilmaz@bartin.edu.tr

Doç. Dr. Fatma Gizem KARAOĞLAN YILMAZ

Birim: Fen Fakültesi
Bölüm: Bilgisayar Teknolojisi ve Bilişim Sistemleri
e - Posta: gkaraoglan@bartin.edu.tr

Dr. Öğr. Üyesi Ahmet Berk ÜSTÜN

Birim: Fen Fakültesi
Bölüm: Bilgisayar Teknolojisi ve Bilişim Sistemleri
e - Posta: abustun@bartin.edu.tr

Arş. Gör. Rumeysa ERDOĞAN

Birim: Fen Fakültesi
Bölüm: Bilgisayar Teknolojisi ve Bilişim Sistemleri
e - Posta: rerdogan@bartin.edu.tr

Arş. Gör. Hanife ŞEN

Birim: Fen Fakültesi
Bölüm: Bilgisayar Teknolojisi ve Bilişim Sistemleri
e - Posta: hmurat@bartin.edu.tr

İLETİŞİM

