

TÜRK LOYDU 2023/2024 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI LİSANSÜSTÜ TEZ KONULARI

- 1) Gemi ve deniz yapılarında yorulma problemleri üzerine çalışmalar
- 2) Gemi ve deniz yapılarında kaynak uygulamaları sonucu istenmeyen şekil değiştirmelerin, artık gerilmelerin önlenmesine yönelik çalışmalar,
- 3) Yüksek hızlı teknelerin hidrodinamik ve yapısal hesaplamalarına yönelik çalışmalar,
- 4) Pervane yapısal analizinde hidrodinamik yöntemlerle yapılan çalışmalar,
- 5) Farklı malzemelerle farklı yük kabulleri ve sınır şartları altında gemi elemanlarının farklı yönlerdeki gerilmelerini ve burkulmalarını analiz eden yazılımlara yönelik çalışmalar,
- 6) Çarpışma sonrası belirgin/ belirsiz (implicit/ explicit) hesapların yapılıp bunların değerlendirilmesi konusunda kolay anlaşılabilir bir program ve örneklerin yapılması,
- 7) Karakteristik dalga yüksekliği, dip akıntıları, rüzgar hızı gibi verilerden faydalanarak dalga yüklerinin hesaplanması,
- 8) Deniz üzerinde patlayan bir torpilin yarattığı şok dalgasının suya dalmış olan deniz altına ileteceği kuvvetlerin belirlenmesi.
- 9) Farklı deniz zeminlerinde tutunma kuvvetlerinin belirlenmesi için yapılan çalışmalar,
- 10) Klasik Laminasyon Teorisi (Classical Laminate Theory) ve Sonlu Eleman analizi ile bir kompozit tekne dip yapısının incelenmesi
- 11) Yapısal gemi elemanlarının boyutlandırılması ile ilgili kuralların oluşturulması ve geliştirilmesi.
- 12) Gemi dizaynı, ekipmanları, gemi kazaları vb. konularda risk analizi yöntemleri kullanılarak yapılacak çalışmalar
- 13) Gemilere ilişkin kuralların uygulanmasına yönelik olarak kullanılacak yazılımların geliştirilmesi ile ilgili çalışmalar.
- 14) Gemilerde enerji verimliliği ile ilgili yapılabilecek çalışmalar
- 15) Uluslararası sözleşmelerin kapsamı dışında olan gemiler ve deniz araçları ile ilgili kural geliştirmeye yönelik yapılacak çalışmalar.
- 16) Kıyı yapıları ve açık deniz yapıları üzerine kural geliştirmeler kapsamında yapılabilecek çalışmalar.
- 17) Savrulma/Fırıldanma (Whirling) titreşimleri ile ilgili klas kabul kriterlerinin geliştirilmesi
- 18) Buz klasındaki gemilerde titreşim ve yapısal analiz hesaplarının yapılması
- 19) TL Kurallarında belirtilen burkulma isteklerinin karşılaştırmalı geliştirilmesi.
- 20) İkinci nesil hasarsız stabilite kriterlerinin bir gemi üzerinde karşılaştırılması hesaplanması.
- 21) Denizaltılar konusunda yapılabilecek çalışmalar,
- 22) Otonom su üstü veya su altı araçlarıyla ilgili çalışmalar,

EK IV

- 23) Yüksek yoğunluklu polietilen (HDPE) malzemeler ile üretilen teknelerin analizi,
- 24) Bir dökme yük gemisinin Ortak Yapısal Kurallar (CSR) ve Uyumlaştırılmış Ortak Yapısal Kurallar (CSR-H)'a göre karşılaştırılmalı boyutlandırılması,
- 25) Gürültünün ön dizaynda hesaplanması üzerine yapılacak analiz çalışmaları.
- 26) Gemi tasarımı ve yapımında, tehlikeli madde envanteri ile ilgili çalışmalar ve kural geliştirme.
- 27) Sera gazı emisyonlarının izlenmesi, raporlanması ve doğrulanması kuralları kapsamında tesis, havayolu, denizyolu emisyon mevzuatlarının kıyaslanması ve iyileştirme önerileri
- 28) Gemilerin sürat ve güç performansının seyir tecrübesi verilerine göre tayini.
- 29) Deniz yapılarında kaza önleme sistemlerinin geliştirilmesi ve gemilerde kullanılacak sensörlerle ilgili çalışmalar.
- 30) Akıllı / Otonom Gemi Sistemleri
- 31) Deniz yapılarının kontrollerinde dronelerin kullanımı, kural seti ve rehber hazırlanması.
- 32) Deniz araçlarında yeni nesil tahrik sistemleri ve yenilikçi çözümler.
- 33) Gemilerde yakıt pilleri, bor ve hidrojen kullanımı, alternatif yakıtlar
- 34) İstanbul Boğazı'nda çalışan mevcut yolcu gemilerinin elektrik tahrikli sisteme geçişi için yapılacak çalışmalar.
- 35) Deniz yapılarının inşasında kullanılacak yeni malzemeler üzerine çalışmalar.
- 36) Gemilerde siber güvenlik uygulamaları – kural geliştirme
- 37) Balastsız gemi tasarımı – kural geliştirme
- 38) Gemi sevk ve tahrik sistemlerinde karbon salımlarını azaltma ve ortadan kaldırmaya yönelik çalışmalar
- 39) Gemi ve deniz yapılarında katodik koruma, yüzey kaplama ve boya uygulamalarına yönelik çalışmalar
- 40) Nükleer enerji tahrikli gemiler, açık deniz yapıları
- 41) Nükleer enerji santralleri



EK III

FOTOĞRAF

TÜRK LOYDU VAKFI

BURS İSTEK FORMU

(Eksik ve okunaksız doldurulan başvurular dikkate alınmayacaktır!..)

BURS İSTEĞİNDE BULUNAN ÖĞRENCİNİN

ADI VE SOYADI :	NÜFUSA KAYITLI OLDUĞU İL VE İLÇE
DOĞUM YERİ VE TARİHİ:	
E-POSTA ADRESİ:@.....
HABERLEŞME ADRESİ:	
HABERLEŞME TEL/GSM NO:	
AİLE REİSİNİN ADRESİ:	
AİLE REİSİNİN TEL/GSM NO:	
GEREKLİ DURUMDA İLETİŞİM KURULMASI TALEP EDİLEN KİŞİNİN ADI VE SOYADI: TELEFON/GSM NO BİLGİSİ:	
BABA ADI VE SOYADI: BABANIN İŞİ (Nerede, hangi görevde olduğu veya nereden emekli olduğu, serbest meslek sahibi ise faaliyet alanını açıkça belirtiniz.):	ANNE ADI VE SOYADI: ANNENİN İŞİ (Nerede, hangi görevde olduğu veya nereden emekli olduğu, serbest meslek sahibi ise faaliyet alanını açıkça belirtiniz.):
AİLEDE ÇALIŞAN TOPLAM KAÇ KİŞİ VAR?	
AİLENİN ORTALAMA AYLIK GELİRİ (NET)	
KARDEŞ SAYISI / OKUYAN KARDEŞ SAYISI / KARDEŞLERİN YAŞI	
AİLENİN OTURDUĞU EV; KENDİ MÜLKÜ MÜ? KİRA MI?	
BURSİYER ADAYININ MEDENİ DURUMU	
ÖĞRENCİNİN KALDIĞI YER:	A. AİLE B. YURT C. AKRABA D. ARKADAŞ E. DİĞER
ÖĞRENCİNİN HALEN DEVAM ETTİĞİ	
ÜNİVERSİTE ADI	
FAKÜLTE / ENSTİTÜ ADI	
BÖLÜM / PROGRAM ADI	
SINIFI / YARIYILI	
ÖĞRENCİ NUMARASI	
BU OKULA İLK KAYIT TARİHİ	
NOT: LİSANS, YÜKSEK LİSANS VEYA DOKTORA PROGRAMINA KAYITLI İŞE HAZIRLIK OKUDU MU? KAÇ YIL?	
ÖĞRENCİNİN BİTİRDİĞİ OKULLARIN ADI VE MEZUNİYET DERECESİ/NOTU	
ÜNİVERSİTE:	DERECESİ/NOTU:
LİSE:	DERECESİ/NOTU:
ORTAOKUL	DERECESİ/NOTU:
YABANCI DİL BİLGİSİ VE DERECESİ:	
BAŞKA BİR KURULUŞ VEYA KİŞİDEN BURS YA DA KREDİ ALIYORSA:	KURULUŞUN / KİŞİNİN ADI: BURS MU?.....KREDİ Mİ?..... AYLIK BURS / KREDİ TUTARI:

ÖNEMLİ NOT: Burs İstek Formunun eki olan 2. ve 3. sayfadaki KVKK Aydınlatma Metnimizi okumanız, 4. Sayfadaki KVKK kapsamındaki Açık Rıza Beyanını da buna bağlı olarak ayrıca onaylamanız ve başvurunuzda birlikte sunmanız gerekmektedir.

Tarih – İmza

Burs İstek Formu; KVKK Aydınlatma Metni; KVKK Açık Rıza Beyanı

Sayfa 1 / 4

TÜRK LOYDU VAKFI BURSİYER ADAYI AYDINLATMA METNİ

1. Veri Sorumlusu

Bu aydınlatma metni, veri sorumlusu sıfatıyla hareket eden “Türk Loydu Vakfı” tarafından kişisel verilerinizin işlenmesine ilişkin detaylı açıklama ve bilgilendirmede bulunmak amacıyla 6698 sayılı KVK Kanununa uygun olarak hazırlanmıştır. Bu kapsamda daha detaylı bilgiye ulaşabilmek için “www.turkloydu.org” adresinde yer alan tanıtıcı bilgiler ile kişisel veri saklama/imha politikasını ve VERBİS sisteminde yer alan kayıtları inceleyebilirsiniz.

2. Kişisel Veri İşleme Amaçları

Vakfımız ile burs ilişkisi kurulabilmesi amacıyla gerçekleştirilen burs başvuru sürecinde işlenen “kimlik, iletişim, mesleki deneyim, özlük, finans, görsel ve işitsel kayıtlar, ceza mahkumiyeti ve güvenlik tedbiri” kategorilerine ait kişisel verileriniz aşağıdaki amaçlarla sınırlı olarak işlenmektedir:

- Burs başvurularının değerlendirmeye alınabilmesi,
- Bursiyer adaylarının gerekli şartları taşıyıp taşımadığının tespiti,
- Başvuru, kabul ve devam süreçleri hakkında bilgilendirmede bulunmak, gerektiğinde yeniden iletişim kurmak amacıyla öğrenim görmekte olduğunuz yükseköğrenim kuruluşu, burs başvurunuzu aldığımız yükseköğrenim kuruluşu, meslek odası ya da gerekli durumlarda ebeveyniniz ve şahsınız ile iletişime geçilebilmesi,
- Burs başvuru değerlendirmesinin olumsuz sonuçlanması durumunda ilerleyen dönemlerde yeni oluşabilecek burs kontenjanları için yeniden değerlendirme yapılabilmesi,
- Olası hukuki ihtilaflarda tüm iletişim kayıtlarının delil olarak sunulabilmesi.

3. Kişisel Veri Aktarımı

Kişisel verileriniz, aktarılmasını gerektiren sebeplerle sınırlı olmak üzere aşağıdaki alıcı grupları ile paylaşılmaktadır:

- Hukuki haklarımızın kullanılabilmesi için avukatlarımız ve adli merciler,
- Vakfımızın yasalar karşısındaki yükümlülüklerinin ifası amacıyla mevzuat hükümleri izin verdiği ve gerektirdiği ölçüde ilgili kamu kurum ve kuruluşları ve yetkilendirmiş oldukları diğer kurumlar,
- Teknik altyapı/elektronik sistemlerin kurulması, geliştirilmesi, bakımına yönelik hizmet veren teknik destek firmaları ile “Elektronik Ticaretin Düzenlenmesi Hakkında Kanun” ve ilgili mevzuat kapsamında ticari elektronik ileti izinlerinin ve şikâyet süreçlerinin yönetilmesi amacıyla kurulan “İleti Yönetim Sistemi” platformu
- İnsan kaynakları, idari işler, finans/muhasebe işlevleri başta olmak üzere pek çok fonksiyon ortak yönetildiği için grup ve/veya topluluk şirketlerimizle paylaşılmaktadır.

4. Kişisel Veri Toplama Yöntemi ve Hukuki Sebebi

Kişisel verileriniz; burs başvurusu için gerekli bilgi ve belgelerin fiziki veya elektronik ortamda paylaşılması suretiyle toplanmakta olup; 6698 sayılı Kişisel Verilerin Korunması Kanununun 5/2 c, e, bentlerinde belirtilen “bir sözleşmenin kurulması veya ifasıyla doğrudan doğruya ilgili olması kaydıyla, sözleşmenin taraflarına ait kişisel verilerin işlenmesinin gerekli olması, bir hakkın tesisi,

kullanılması veya korunması için veri işlemenin zorunlu olması” hukuki sebeplerine bağlı olarak işlenmektedir.

Ceza mahkûmiyeti ve güvenlik tedbiri kategorisine ait işlenecek özel nitelikli kişisel veri ise **Kişisel Verilerin Korunması Kanununun 6/2 hükmü uyarınca “AÇIK RIZA” kapsamında ve burs için gerekli şartları sağlayıp sağlamadığınızın değerlendirilmesi amacıyla işlenmektedir.**

5. İlgili Kişi (Veri sahiplerinin) Hakları

Bu konudaki ayrıntılı açıklama “www.turkloydu.org” adresinde yer almakla birlikte, kanunun ilgili kişinin haklarını düzenleyen 11. maddesi kapsamındaki taleplerinizi “Veri Sorumlusuna Başvuru Usul ve Esasları Hakkında Teblięe” göre şirket merkez adresimiz olan “Evliya Çelebi, Tersaneler Cad. No:26/1, 34944 Tuzla/İstanbul” adresine yazılı olarak veya “turkloydu@hs03.kep.tr” kayıtlı elektronik posta (KEP) adresine iletebilirsiniz.

Kişisel verilerimin işlenmesi ile ilgili tüm detayların anlatıldığı bu sayfada bulunan ve 5 madde olarak tarafıma bildirilmiş olan bu aydınlatma metnini özgür iradem ile, anlam ve sonuçlarını kavrayacak şekilde okuyup anladığımı ve bu konuda tarafıma gerekli tüm bilgilendirmenin yapılmış olduğunu beyan ederim.

İSİM SOYİSİM:

TARİH:

**TÜRK LOYDU VAKFI BURSİYER ADAYI
AÇIK RIZA BEYANI**

Veri sorumlusu sıfatıyla hareket eden “Türk Loydu Vakfı” tarafından iletilen aydınlatma metni ile veri sorumlusunun kimliği, işlenecek kişisel veri kategorileri, kişisel veri işleme amaçları, veri aktarım alıcı grupları, toplama yöntemleri ve hukuki sebepleri ile sahip olduğum haklar ayrıntılı ve anlaşılır bir biçimde anlatılmış ve tarafımda söz konusu bu bilgilendirme metni okunmuştur. Bu kapsamda daha detaylı bilgilere “www.turkloydu.org” adresinde yer alan kişisel veri saklama ve imha politikası ile VERBİS sistemindeki kayıtlardan da ulaşabileceğim belirtilmiştir.

Aydınlatma metninde belirtilen tüm hususlar ile birlikte; burs alabilmem için gerekli tüm şartları sağlayıp sağlamadığımı değerlendirilmesi amacıyla sınırlı olmak ve sadece bu konu özelinde değerlendirilmek üzere “adli sicil kaydı” bilgimin işlenmesine;

Bu beyanımın tüm anlam ve sonuçlarının farkında olarak, gelecekteki olası sonuçlarının bilincinde, özgür iradem ile

Onay veriyorum

Onay vermiyorum

İSİM SOYİSİM :

T.C NO :

TARİH :

İMZA :