



TÜRK LOYDU VAKFI

EĞİTİM DESTEĞİNE İLİŞKİN ŞARTLAR VE ADAYLARDA ARANAN NİTELİKLER

-LİSANSÜSTÜ PROGRAMLARI İÇİN-

Türk Loydu Vakfı; faaliyet alanları kapsamındaki yükseköğretim kurumlarında öğrenim gören lisans ve lisansüstü öğrencilerine yönelik karşılıksız ve karşılıklı burs ve eğitim desteklerini, lisans ve lisansüstü programlarında daha da yaygınlaştırarak 2025/2026 Eğitim Öğretim Yılında da sürdürmektedir.

Karşılıksız ve karşılıklı burs ve eğitim desteklerimizle, faaliyet sürdürdüğümüz alanlar ve ülkemiz için başta deniz endüstrisi olmak üzere içinde yer aldığımız endüstriyel alanlarda nitelikli teknik insan gücünün yetiştirilmesine katkı sağlamak yoluyla, toplumsal sorumluluğumuzun yerine getirilmesi amaçlanmaktadır.

Türk Loydu Lisansüstü Eğitim Destekleri, Türk Loydu Vakfı tarafından her eğitim-öğretim dönemi öncesinde tespit ve ilan edilen kontenjan, tutar ve sürelerde verilmekte olup, karşılıksız olarak verilecektir.

Lisansüstü Eğitim Destekleri, başta Gemi İnşaatı ve Gemi Makineleri Mühendisliği programında olmak üzere, Türk Loydu Vakfı iştirakleri bünyesinde hizmet verilen sektörlere özgü lisansüstü programları ile Vakıf Yönetim Kurulunun Vakıf Senedi kapsam maddesinde tanımlanan alanlarda belirleyeceği lisansüstü programlarında ayrılan program kontenjanları kapsamında verilecektir.

Lisansüstü Programı Eğitim Destekleri

- ❖ Lisansüstü programı eğitim destekleri (karşılıksız) öğrencilerimize, eğitim desteği şartlarımız sağlamak kaydıyla her bir eğitim öğretim yılında Ekim ayından başlayarak Haziran ayında sonlanacak biçimde **9 (dokuz) ay süreyle** verilecektir.
- ❖ 2025/2026 Eğitim Öğretim Yılında 9 (dokuz) ay süre ile verilecek eğitim desteği aylık net tutarları aşağıda verilmektedir.
- Karşılıksız yüksek lisans eğitim desteği için, **10,125.00 (onbinyüzyirmibeş)TL/Ay**
- Karşılıksız doktora eğitim desteği için, **13,500 (onüçbinbeşyüz)TL/Ay**

Lisansüstü programı eğitim destekleri; üniversitelere bağlı enstitülerde lisansüstü eğitim (tezli yüksek lisans veya doktora) yapan, başarılı ve maddî imkânı kısıtlı olan öğrencilere verilmektedir.

Lisansüstü programında eğitim ve öğrenim gören öğrenciler için, hazırlık sınıfına veya birinci sınıfa kayıt yaptıran yeni öğrenciler ile ara sınıf öğrencilerine karşılıksız olarak verilecektir.

Burs Otomasyon Sistemimizden doğrudan eğitim desteği başvurusu yapan öğrencilerin vermiş olduğu bilgiler ve destekleyici belgelere bağlı olarak başvurular değerlendirilecek ve kontenjan ayrılmış ilgili programlara göre sıralanacaktır.

- ❖ Karşılıksız Lisansüstü eğitim desteği programı; Başvuru yapan öğrenci, bu kategoride başvuru yaptığını, form doldururken belirtecektir.

Karşılıksız eğitim desteği için başvuru yapan öğrencilerin, başvuruları kabul edildikten itibaren eğitim desteği devam şartlarını sağlamaları halinde eğitim destekleri, Yüksek Lisans öğrencileri için azami 2 yıl, Doktora öğrencileri için azami 3 yıl süreyle eğitim desteği sağlanacaktır. Doktora yeterlik sınavı aşamasına geçen ve bu aşamayı başarıyla geçip sonrasında başvuru yapan ve başvurusu kabul edilmiş öğrenciye azami 2 yıl süreyle eğitim desteği sağlanacaktır. *Eğitim desteği devam şartlarını sağlayamadığı için ya da mezun olduğu için eğitim desteği kesilenlerden herhangi bir geri ödeme talep edilmez.*

Başvurusu, karşılıksız eğitim desteği kontenjanından kabul edilen öğrencilerden, *başvuru süresinde ve sonrasında verdiği bilgi ve belgelerin eksik veya yanlış olarak verilmiş olduğu tespit edilenlerden*, desteğin kesilmesi sonrasında ödenmiş olan karşılıksız toplam eğitim desteği meblağının yasal faiziyle birlikte Vakfımız hesabına ödenmesi talep edilir.

Karşılıksız eğitim desteği verdiğimiz lisansüstü programı öğrencilerinden, mezun olduklarında tamamladıkları yüksek lisans ve doktora tezleri, Vakıf İştiraklerinin hizmet verdikleri alanlarda Araştırma Geliştirme faaliyetlerine destek olunabilmesi, ortak yürütülebilecek çalışmalara veri oluşturabilmesi için pdf belge olarak talep edilmektedir. Bu husus eğitim desteği verilmesi kararlaştırılan lisansüstü öğrencisi tarafında taahhüt edilecektir.

Karşılıksız eğitim desteği vereceğimiz lisansüstü programları **EK1** de verilmektedir.

Karşılıksız Lisansüstü Eğitim Desteği Başvuru Şartları

Eğitim desteği yardımları;

- ❖ T.C. Vatandaşı olan,
- ❖ Yüksek Lisans öğrencileri için 26 yaşını tamamlamamış, doktora öğrencileri için 30 yaşını tamamlamamış olan,
- ❖ Tezli yüksek lisans eğitim desteği başvurusu yapanlar için öğrencinin lisans ağırlıklı genel not ortalaması en az 3.00/4.00 olan,
- ❖ Tezli doktora eğitim desteği başvurusu yapanlar için yüksek lisans ağırlıklı genel not ortalamasının en az 3.20/4.00 olan,
- ❖ Lisansüstü tez çalışmalarının Türk Loydu Vakfı ve İştiraklerinin uygulama alanlarıyla örtüşen konularda yapılması ve ilgili tezin önsöz veya dipnot ile Türk Loydu Vakfı'na yer verilmiş olması,
- ❖ Ayrıca adayların tez danışmanları ya da diğer öğretim üyelerinden Vakfa hitaben yazılmış bir tavsiye mektubu alan,
- ❖ Eğitim Desteği Başvurularına Burs Otomasyon Sistemimizden doğrudan başvuru yapan,

lisansüstü programı öğrencileri arasından başvuru şartlarını sağlayan ve ilgili programa ait açık eğitim desteği kontenjanı kapsamında sıralamaya girenlere verilecektir.

Lisansüstü başvurularının değerlendirilmesinde adayın akademik özgeçmişi ile lisansüstü eğitim konusunun denizcilik sektörünün bilimsel ve teknolojik gelişimine ve Türk Loydu Vakfı iştiraklerinin ihtiyaçlarına olası katkısı da dikkate alınır.

2025/2026 Eğitim Öğretim Yılı'nda Türk Loydu Vakfı Lisansüstü Eğitim Desteği Başvurularında Değerlendirmelerde Göz Önünde Tutulacak Lisansüstü (Yüksek Lisans/Doktora) Tez Çalışma Konuları **EK 2** de verilmiştir.

Vakıf eğitim desteğine başvuru yapan adaylar, başvuru formunu doldururken, kendisi ve ailesi ile ilgili tüm bilgileri doğru ve eksiksiz olarak beyan etmelidir. Yine aynı formda kendisinden talep edilen ilgili belgeleri doğru ve eksiksiz yüklemelidir.

Eğitim desteği başvurusu kabul edilen öğrencinin, başvuru süresinde ve sonrasında verdiği bilgi ve belgelerin eksik veya yanlış olarak verilmiş olduğu tespit edildiğinde, ilgili öğrencinin eğitim desteği Vakıf tarafından derhal kesilir ve öğrenciye yapılmış toplam eğitim desteği meblağının yasal faiziyle birlikte Vakfımız hesabına ödenmesi talep edilir.

Eğitim Desteklerine başvuru nereden ve ne zaman yapılır?

2025/2026 Eğitim Öğretim Yılında karşılıksız eğitim desteği başvuruları aşağıda bağlantı yolu verilmiş olan **Türk Loydu Burs Otomasyon Sistemi** üzerinden alınacaktır. Adaylar bu bağlantı yolunu kullanarak doğrudan kendileri başvuru yapacaklardır.

<https://bys.turkloydu.org/>

Başvuruya başlamadan önce eğitim desteklerine ilişkin şartlarımız iyi okunmalıdır. Eğitim Desteği Başvuru Taahhünamesi ve KVKK Belgeleri okunup, anlaşıldıktan sonra onaylanmalıdır. Başvuru yapan kişi bu belgenin çıktısını alarak ilgili yerleri imzalamalı ve taranmış nüshasını pdf belge olarak ilgili kısımda yüklemelidir. Bu işlem tamamlandıktan sonra da başvuru formunu doldurulmaya başlanmalıdır.

Türk Loydu Burs Otomasyon Sistemine girerek başvuru yapmak isteyenler öncelikle kendi adlarına bir başvuru üye hesabı oluşturmalıdır. Bu üyelik hesabı bilgileri daha sonraki süreçte de gerek başvuru sürecinde gerekse başvurunun kabulüne bağlı olarak kullanılacağı için adaylar tarafından muhafaza edilmelidir.

Eğitim desteği başvurusu yapanlar, onaylamış oldukları Eğitim Desteği Başvuru Taahhünamesi ve eklerini ıslak imzalı olarak muhafaza etmelidirler. Eğitim desteği başvurusunun kabulüne bağlı olarak talep etmemiz halinde kuruluşumuza bu belgelerin posta/kargo yoluyla, başvurusu kabul edilen öğrenci tarafından gönderilmesi gerekmektedir.

Eğitim Desteği Adayı, başvuru formunu doldurmaya başlamadan önce kendisinden talep edilen gerekli bilgi ve belgeleri pdf belgeler olarak hazır etmelidir.

Başvuruya geçmeden önce, kendisinde istenilen yere vesikalık fotoğrafını yüklemelidir.

Karşılıksız Eğitim Desteği başvurusu kabul edilen adaylara, ayrıca bir Taahhütname daha gönderilecektir. Taahhütnameler öncelikle, başvuru yapan öğrenci tarafında başvuru sürecinde aldığı hesap bilgileri kullanılarak Burs Otomasyon Sistemimize yüklenecektir. Bu taahhütnameler ıslak imzalı olarak ayrıca posta adresimize posta/kargo ile gönderilecektir.

Başka bir kurumdan/kuruluştan lisansüstü öğrenim bursu, eğitim desteği ve öğrenim kredisi almakta olan adayların başvuru hakları ve şartları

Başka bir kurumdan/kuruluştan lisansüstü öğrenim bursu, eğitim desteği ve kredisi almakta olan adayların başvuruları aşağıdaki şartlar kapsamında değerlendirilecektir.

1. Karşılıksız eğitim desteği başvurusu yapan adayların, Kredi Yurtlar Genel Müdürlüğü'nden (önceki kısaltması KYK) burs ya da kredi alıyor olabilir. Bu Kurumdan burs ya da kredi almayıp, farklı bir kurum ve kuruluştan burs ya da kredi aldıklarını beyan edenlerin durumu ayrıca değerlendirilir.
2. Vakfımız verdiği eğitim desteğine ilave olarak Kredi Yurtlar Genel Müdürlüğü'nden aldıkları burs ya da kredi dışında başka bir kurum ve kuruluştan burs veya maddi destek alan adayların Vakfımızdan aldığı eğitim desteğinin, diğer kurum ve kuruluştan alınan burs,kredi veya eğitim desteği miktarı ve şartları göz önünde tutularak kesilip kesilmeyeceğine karar verebilir.

Eğitim Desteği Devam Şartları

Eğitim desteği alan lisansüstü öğrencileri, düzenli bir öğrenci yaşamının gereklerini yerine getirmeyi, okullarına ve derslerine aksatmadan devamı kabul etmiş sayılır.

Eğitim desteği alan öğrencilerin, eğitim desteği aldıkları döneme ait güz ve bahar yarıyılları başında okullarından alacakları öğrenci kayıt belgelerini Türk Loydu Vakfı'na göndermeleri kendi sorumluluklarıdır. Öğrenci kayıt belgelerini her bir yarıyıl başında göndermeyenlerin eğitim destek ödenmesi askıya alınacaktır.

Lisansüstü eğitim desteği alan öğrencinin, eğitim desteği aldıkları döneme ait öğrenci not çizelgeleri / öğrenim belgeleri (transkript) Eğitim Öğretim yılı sonunda transkriptler eğitim öğretim yılı kapsamındaki notları kapsayacak biçimde, pdf belge olarak öğrenciler tarafından Türk Loydu Burs otomasyon Sistemi üzerinden yüklenecektir.

Lisansüstü öğrencilerinin, mezuniyet durumları, okula devam durumları, eğitim öğretim yılında aldıkları notlar üzerinden AGNO ları da değerlendirilerek, bir sonraki eğitim öğretim yılında eğitim desteğinin devam edip etmeyeceği Vakıf Burs Komisyonu tarafından eğitim desteği devam ölçütleriyle değerlendirilecek ve Vakıf Yönetim Kurulu onayına sunulacaktır.

Karşılıksız lisansüstü öğrencileri mezuniyet durumlarını mezuniyet tarihinden itibaren en geç 1 (bir) ay içinde Türk Loydu Vakfına bildirir ve mezuniyet ile eğitim desteği ödemesi sonlandırılır.

Karşılıksız eğitim desteği kontenjanından yararlananlar için,

- 1) Hazırlık sınıfında lisansüstü eğitim desteği alınmışsa, hazırlık sınıfında başarılı olmak ve bir sonraki yıl için lisansüstü dersler almak üzere kayıt yaptırmış olmak,
- 2) Ara sınıflarda eğitim desteğinin sonraki yılda da devam edebilmesi için genel ağırlıklı not ortalamasının yüksek lisans veya doktora ağırlıklı genel not ortalamasının en az 3.20/4.0 olması,
- 3) Tez aşamasında ise, her bir eğitim öğretim dönemi için tez danışmanının ya da tez izleme komitesinin lisansüstü tezinin gidişatı ile ilgili olarak olumlu raporlar vermesi.
- 4) Öğrenciler eğitim desteği aldıkları süre boyunca eğitimlerine kesintisiz devam etmek zorundadır. Eğitimlerine ara verenler ya da bırakanların eğitim desteği ödemeleri kesilir. Türk Loydu Vakfı Yönetim Kurulu'nun kabul edeceği mücbir sebeplerle kayıt donduran öğrenciye, bu süre zarfında eğitim destek ödemesi yapılmaz; ancak eğitime devam etmeleri halinde eğitim desteği alınan süre bu bölümün üçüncü fıkrasında belirtilen azami süreyi geçmeyecek şekilde eğitim desteği verilmeye devam edilir.
- 5) Lisansüstü öğrencisi, aynı bölümde kalmak koşulu ile farklı üniversitelere yatay geçiş yapabilir. Bölümü dışında, Vakfımız tarafından eğitim desteği verilen başka bir bölüme geçmesi halinde eğitim desteğinin devamı Türk Loydu Vakfı Yönetim Kurulu onayına tabidir. Eğitim desteği alan öğrencinin Türk Loydu Vakfı'nın kontenjan ayırdığı programlar dışında başka bir programa geçmek istemesi halinde eğitim desteği alması sona erer.
- 6) Akademik değişim programları çerçevesinde (Mevlâna, Farabi, Erasmus, vb.) eğitim amacıyla ülke ve/veya üniversite değiştiren öğrencilerin eğitim desteği devamı Türk Loydu Vakfı Yönetim Kurulu tarafından değerlendirilir ve kararlaştırılır. Değişim programına katılan bir öğrencinin dönemi/yılı başarılı bir şekilde tamamlamasına rağmen eğitim süresinin uzaması durumunda eğitim destek ödemesinin devam edip etmeyeceği bu bölümün üçüncü fıkrasında belirtilen normal eğitim süresine ek olarak en çok ne kadar süreceği Vakıf Yönetim Kurulu tarafından değerlendirilir ve kararlaştırılır.

Eğitim Desteğinin kesilmesi

Derhal Sonlandırma

- a. Öğrencinin, Vakıf Burs ve Eğitim Desteği Yönetmeliğinin 5 ve 6.maddelerinde belirtilen şartları taşımadığının (Eğitim desteği devam şartlarıyla ilgili) sonradan Vakıf tarafından tespit edilmesi halinde,
- b. Herhangi bir disiplin cezası alması durumunda ya da bu yönde haber alındığında,
- c. Yüz kızartıcı, hürriyeti bağlayıcı bir ceza alınması durumunda ya da bu yönde haber alındığında,
- ç. Kamu görevinden çıkarılmış veya olağanüstü hal döneminde alınan tedbirler nedeniyle görevine son verilmiş olanlar ile terör örgütlerine veya Milli Güvenlik Kurulunca devletin milli güvenliğine karşı faaliyette bulunduğu karar verilen yapı, oluşum veya gruplarla irtibatı bulunduğu anlaşılanların

durumları Vakıf Yönetim Kurulu tarafından değerlendirilerek, eğitim desteği ödemeleri hemen sonlandırılır.

Değerlendirmeye bağlı olarak eğitim desteğinin devam edip etmeyeceği

- a. Eğitimini aksatacak veya engelleyecek bir hastalık veya sakatlık halinde,
- b. Vakfın verdiği eğitim desteğine ilaveten başka bir kurum veya kişiden burs veya yardım alan öğrencilerin burslarının diğer kurumdan alınan bursun miktarı ile koşulları göz önünde tutularak, eğitim desteğinin sürdürülüp sürdürülmeyeceğine Vakıf Yönetim Kurulu tarafından değerlendirme yapılarak karar verilir.

Vakıf Yönetim Kurulu gerekli gördüğü hallerde, eğitim destek ödemelerini hiçbir sebep göstermeksizin kısmen veya tamamen kesme yetkisine sahiptir.

Eğitim Desteği Ödemeleri

Karşılıksız eğitim desteği başvurusu kabul edilen adaylara, ayrıca bir Taahhütname gönderilir. Taahhütnameler öncelikle, başvuru yapan öğrenci tarafında başvuru sürecinde aldığı hesap bilgileri kullanılarak Burs Otomasyon Sistemimize yüklenir. Bu taahhütnameler ıslak imzalı olarak ayrıca posta adresimize posta/kargo ile gönderilmelidir.

Eğitim desteği ödemeleri, her ay Vakıfbank hesabına havale yoluyla yapılır. Lisansüstü eğitim destekleri, her bir eğitim öğretim yılının Ekim ayından başlamak üzere Haziran ayında sonlanacak biçimde 9 (dokuz) ay süre ile verilir.

Eğitim Desteğinin İade Durumları

1. Eğitim desteği devam şartlarında belirtilen başarı ölçütlerinin sağlanamaması hariç olmak üzere lisansüstü desteğinin (karşılıksız) kesilmesine/ sona ermesine sebep olacak diğer durumlar ile lisansüstü burslusunun gerçeğe aykırı beyanı, bilgi veya belge ibrazı, taksirli suçlar hariç hüküm giymiş olması, kamu hizmetinden yasaklı olacak şekilde ceza alması vb. durumların ortaya çıkması halinde ödemeler bir sonraki aydan başlamak üzere durdurulur. Lisansüstü öğrencisine ödenen tüm eğitim desteği miktarı yasal faiziyle birlikte lisansüstü öğrencisinden talep edilir. Türk Loydu Vakfı tarafından eğitim desteğinin geri ödenmesine yönelik geri ödeme planı sunulur, geri ödemenin gecikmesi halinde Türk Loydu Vakfı yasal mevzuata uygun şekilde gecikme faiziyle birlikte ödemesi yapılan toplam eğitim desteği tutarını tahsil etme yoluna gider.
2. Lisansüstü programı öğrencisi başarı ölçütlerini sağlayamaması halinde bir sonraki eğitim öğretim yılından itibaren eğitim destek ödemesi devam etmez. Ödenmiş olan eğitim destek miktarı lisansüstü karşılıksız öğrencisinden geri talep edilmez.

LİSANSÜSTÜ PROGRAMI ÖĞRENCİLERİ İÇİN KARŞILIKSIZ EĞİTİM DESTEĞİ BAŞVURU BELGELERİ

- 1) Vesikalık fotoğraf (“jpg, jpeg’ uzantılı taranmış belge)
- 2) Kayıtlı olduğu lisansüstü programı ile ilgili Öğrenci belgesi (E-Devlet uygulaması üzerinden temin edilebilecek pdf belge)
- 3) Kayıtlı olduğu lisansüstü programı ile ilgili Transkript belgesi (E-Devlet üzerinden temin edilebilecek pdf belge; 1., 2., 3. Ve 4. Sınıflarda öğrenim görenler temin edebilirler)
- 4) Nüfus Kartı önlü arkalı fotokopisi (pdf belge)
- 5) Vukuatlı nüfus kayıt örneği (E-devlet uygulaması üzerinden temin edilecek pdf belge)
- 6) Adli Sicil Belgesi (Cumhuriyet Savcılığı ya da E-devlet uygulaması aracılığıyla temin edilecek pdf belge)
- 7) İkametgâh belgesi (E-Devlet uygulaması üzerinden temin edilebilecek pdf belge)
- 8) Öğrenim gördüğü lisansüstü program öncesine ait lisans ve yüksek lisans (varsa) programlarına ait mezuniyet transkript (Öğrenci Not Çizelgesi) belgesi
- 9) ÖSYM YKS Başarı Sırası ve YKS Puanı belgeleri (1 er adet birlikte pdf belge)
- 10) Lise mezuniyet ortalaması belgesi (taranmış pdf belge)
- 11) Başvuru formunda Anne ve Baba ile ilgili beyan edilen bilgilere ait sunulabilecek belgeler (İş durumu, Ailenin durumu, Aile kirada kalıyorsa kira kontratının birinci sayfası, vb.)
- 12) Ailenin ve öğrencinin gelir durumu ile ilgili sunulabilecek belgeler
- 13) Lisansüstü Tez Danışmanının ya da Lisansüstü Koordinatörünün imzalamış olduğu, öğrencinin hangi konuda lisansüstü tez hazırlamasının planlandığını belirten Türk Loydu Vakfına hitaben yazılmış bir yazı (*Taranmış pdf belge ilgili yere yüklenmelidir.*)
- 14) Öğrenim görülen lisansüstü programında tez danışmanı ya da diğer öğretime üyelerinden birinden alınacak olduğu Bölüm Başkanından alınacak Türk Loydu Vakfına hitaben yazılmış bir adet tavsiye mektubu (*Taranmış pdf belge ilgili yere yüklenmelidir.*)

**EK 1 2025/2026 EĞİTİM ÖĞRETİM YILINDA KARŞILIKSIZ EĞİTİM DESTEĞİ
KONTENJANI AYRILAN LİSANSÜSTÜ PROGRAMLARI**

TEZLİ YÜKSEK LİSANS PROGRAMLARI

- 1) GEMİ İNŞAATI VE GEMİ MAKİNELERİ MÜHENDİSLİĞİ
- 2) GEMİ VE DENİZ TEKNOLOJİSİ MÜHENDİSLİĞİ
- 3) AÇIK DENİZ MÜHENDİSLİĞİ
- 4) DENİZ HUKUKU (Deniz Hukuku; Deniz Sigortacılığı, Klaslama Kuruluşlarında İşletme/Yönetim/Ekonomi; Denizcilik/ Gemi İşletmeciliği kuruluşlarında yönetim/ işletme; Deniz İşletmeciliği ve Ekonomisi; Deniz Ekonomisi; Deniz Politikası pogramları ya da konuları üzerine)

TEZLİ DOKTORA PROGRAMLARI

- 1) GEMİ İNŞAATI VE GEMİ MAKİNELERİ MÜHENDİSLİĞİ
- 2) GEMİ VE DENİZ TEKNOLOJİSİ MÜHENDİSLİĞİ
- 3) AÇIK DENİZ MÜHENDİSLİĞİ
- 4) DENİZ HUKUKU (Deniz Hukuku; Deniz Sigortacılığı, Klaslama Kuruluşlarında İşletme/Yönetim/Ekonomi; Denizcilik/ Gemi İşletmeciliği kuruluşlarında yönetim/ işletme; Deniz İşletmeciliği ve Ekonomisi; Deniz Ekonomisi; Deniz Politikası pogramları ya da konuları üzerine)
- 5) İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ
- 6) MAKİNE MÜHENDİSLİĞİ (Mekatronik Mühendisliği; İmalat Mühendisliği; Makine Mühendisliği; Raylı Sistemler Mühendisliği programları da dahil)
- 7) ENERJİ MÜHENDİSLİĞİ (Enerji Bilimi ve Teknolojileri; Enerji Sistemleri Mühendisliği; Enerji Yönetimi; Enerji Bilim ve Teknoloji; Enerji Teknolojileri; Nükleer Enerji Mühendisliği programları da dahil)
- 8) MALZEME VE METALURJİ MÜHENDİSLİĞİ (Malzeme ve Metalurji Mühendisliği; Polimer Malzeme Mühendisliği; Malzeme Bilimi Ve Nanoteknoloji Mühendisliği; Malzeme Bilimi Ve Mühendisliği; Malzeme Bilimi Ve Teknolojileri programları da dahil)

EK 2 TÜRK LOYDU VAKFI LİSANSÜSTÜ EĞİTİM DESTEĞİ BAŞVURULARINDA DEĞERLENDİRMELERDE GÖZ ÖNÜNDE TUTULACAK LİSANSÜSTÜ (YÜKSEK LİSANS/DOKTORA) TEZ ÇALIŞMA KONULARI-2025/2026:

- 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, rüzgâr 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 kullanılabilecek 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 karşılaştırılmalı hesaplanması.
- 21) Denizaltılar konusunda yapılabilecek çalışmalar,
- 22) Otonom su üstü veya su altı araçlarıyla ilgili çalışmalar,
- 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 kullanılabilecek 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
- 42) Enerji Sistemleri ve Teknolojileri
- 43) Enerji Yönetimi
- 44) Deniz Hukuku
- 45) Deniz Sigortacılığı
- 46) Klaslama Kuruluşlarında İşletme/Yönetim/Ekonomi;
- 47) Denizcilik/ Gemi İşletmeciliği Kuruluşlarında Yönetim/ İşletme;
- 48) Deniz İşletmeciliği ve Ekonomisi;
- 49) Deniz Politikası
- 50) Mekatronik Mühendisliği
- 51) İmalat Mühendisliği
- 52) Makine Mühendisliği
- 53) Raylı Sistemler Mühendisliği
- 54) Malzeme Ve Metalurji Mühendisliği
- 55) Polimer Malzeme Mühendisliği
- 56) Malzeme Bilimi Ve Nanoteknoloji Mühendisliği
- 57) Malzeme Bilimi Ve Mühendisliği
- 58) Malzeme Bilimi Ve Teknolojileri
- 59) İnşaat Mühendisliği
- 60) Kıyı Yapıları Mühendisliği