

HARBIN INSTITUTE OF TECHNOLOGY (HIT) ÜNİVERSİTESİ DOKTORA BURS BAŞVURULARI

Ülkemizin de üyesi olduğu, merkezi Çin Halk Cumhuriyeti-Pekin’de bulunan Asya-Pasifik Uzay İşbirliği Organizasyonu (APSCO), Çin Hükümeti Burs Programı (CSC) aracılığıyla 2021 yılı için yüksek lisans ve doktora bursları verecektir.

APSCO ve HIT arasında yapılan anlaşma kapsamında 2021 yılı için aşağıdaki alanlarda **Doktora Programları (DOCSTA)** açılmıştır. Başvuru sahipleri arasından, aşağıdaki bölümlerde toplamda **3 aday** belirlenecektir. HIT Üniversitesi DOCSTA programı 3 aday öğrenci ile sınırlıdır.

School	Disciplines	Research Fields
Astronautics	0811 Control Science and Engineering	<ol style="list-style-type: none">1. Navigation, Guidance and Control2. Control Theory and Control Engineering3. Detection Technology and Automatic Equipment4. Robots and Intelligent Systems5. Systems Engineering and Simulation
	0825 Aeronautical and Astronautical Science and Technology	<ol style="list-style-type: none">1. Aircraft System Design2. Flight Dynamics and Control3. Aircraft Intelligent Autonomous Navigation, Guidance and Control4. Deep Space Flight and Landing Return5. Integrated Design and Simulation of Aircraft6. Dynamics and Control of Complex Spacecraft7. Space Environmental Effects of Spacecraft and its Countermeasures8. Structure and Protection of Aerospace Vehicles
	0825 Aeronautical and Astronautical Science and Technology	<ol style="list-style-type: none">1. Space Structure and Control2. Aerospace High Precision Manufacturing Technology3. Space Robot Technology4. Space of Special Processing Technology

		<p>5. Aircraft Digital Manufacturing Technology</p> <p>6. Aircraft Ground Simulation and Testing Technology</p>
<p>Mechatronics Engineering</p>	<p>0802 Mechanical Engineering</p>	<p>1. Precision and Ultra-Precision Processing Technology</p> <p>2. Micro-Nano Manufacturing Techniques</p> <p>3. Special Processing and Special Material Processing Technology</p> <p>4. Modern Design Theory and Method</p> <p>5. Digital Design and Manufacturing Technology</p> <p>6. Mechanical and Electrical System Control and Automation</p> <p>7. Modern Sensor and Testing Technology</p> <p>8. Fluid Flow Control and Automation</p> <p>9. Robot Technology and System</p> <p>10. Special Transmission Intelligent Design and Control</p> <p>11. Tribology Basic Theory and Application Technology</p> <p>12. Engineering Structure Design and Analysis</p> <p>13. Vibration and Noise Control</p> <p>14. Biomechanical Engineering</p> <p>15. Production System Automation Technology</p> <p>16. Manufacturing System Engineering Management</p> <p>17. Vehicle Dynamics and Control</p> <p>18. Vehicles Advanced Manufacturing Technology</p> <p>19. Modern Design Theory and Method Of Vehicle</p> <p>20. Vehicle Electronics and Control</p>

Her bir program kapsamında sağlanan burs, destekler, kriterler ve ayrıntılı bilgilendirme aşağıdaki program dokümanlarında yer almaktadır. Sađlanan burs ve desteklere ek olarak programa kabul edilen adayların Harbin şehrine gidiş-dönüş uçak bileti ücreti bir defaya mahsus olmak üzere APSCO tarafından karşılanacaktır. Burs, Çin Hükümeti tarafından verilecektir.

Başvuru Dilekçesi : Bu dilekçe Türkçe olarak TUA'ya hitaben yazılacaktır.

DOCSTA Doktora Programları: Tanıtım broşürünü bu bağlantıdan bulabilirsiniz. İlan haberindeki bağlantıdan indirilecektir.

Başvuru Dokümanları Listesi: İlan haberindeki bağlantıdan indirilecektir.

- Program için ön başvurular TÜRKİYE UZAY AJANSI (TUA)'na yapılacaktır. 24 Şubat 2021 tarihinde ön başvurular sona erecektir.
- Doktora başvurularında bir yüksek lisans programından mezun ya da mezun olma durumunda olmak gerekmektedir.
- Her başvuru sahibi, HIT Üniversitesi'nden yalnızca bir ana bilim dalına başvuru yapabilir.
- TUA tarafından yapılacak mülakatlar sırasında, en son mezun olunan bölüm ve derece, İngilizce veya Çince yeterliliği, başvuru bölüm ile ilgili bilgi ve motivasyon düzeyi kriterlerine göre değerlendirme yapılacaktır. Başvuru sahiplerinin bu şartları kabul ettiği varsayılmaktadır. Mülakata katılmayanların başvuruları geçersiz sayılacaktır.
- Yapılacak değerlendirme sonucunda programlara önerilecek adayların belgeleri APSCO'ya TUA tarafından iletilecektir.
- Aday listesinde yer alan ve başvurusu TUA tarafından uygun görülenlerin Başvuru Dokümanları Listesi'nde yer alan bütün belgeleri 12.03.2021 tarihine kadar tamamlamaları gerekecektir.
- En son değerlendirme APSCO ve HIT Üniversitesi tarafından yapılacaktır. Bu değerlendirmelerin ardından burs almaya hak kazananlar belirlenecektir.

BAŞVURU SÜREÇ TARİH VE AÇIKLAMALARI

SÜREÇ	TARİH	AÇIKLAMA
Ön Başvuru Başlangıcı	11.02.2021	Bitiş tarihinde saat 16:00'da başvurular sona erecektir. Ön başvurular için gerekli belgeler; Başvuru Dilekçesi ve Başvuru Dokümanları Listesi 'nde yer alan mavi renk ile işaretlenmiş olan 2,3,4,5,8 nolu belgelerdir. Bu belgeler posta yoluyla veya şahsen aşağıda yer alan TUA adresine teslim edilecektir. Postadan kaynaklanabilecek gecikme ve sorunlardan başvuru sahibi sorumludur.
Ön Başvuru Bitiş	24.02.2021	
Mülakat Listesi	25.02.2021	Başvuru kriterlerini karşılayan adayların listesi ve mülakat detayları (tarih, saat, bağlantı bilgileri) tua.gov.tr adresinde yayınlanacaktır.
Mülakat Tarihleri	26.02.2021 01.03.2021	Mülakatlar video konferans yöntemiyle İngilizce olarak gerçekleştirilecektir.
Aday Listesinin Açıklanması	03.03.2021	Liste tua.gov.tr adresinden açıklanacaktır. Adaya ayrıca e-posta gönderilmeyecektir.
Belgelerin Tamamlanması	04.03.2021 12.03.2021	Ön başvuru sürecinin akabinde nihai aday listesine seçilen başvuru sahiplerinin Chinese Government Scholarship, https://studyinchina.csc.edu.cn/ linki üzerinden başvurularını tamamlamaları ve Başvuru Dokümanları Listesi'nde yer alan kırmızı renk ile işaretlenmiş olan 1,6,7,9,10 nolu belgeleri posta yoluyla veya şahsen aşağıda yer alan TUA adresine teslim etmeleri gerekecektir. Postadan kaynaklanabilecek gecikme ve sorunlardan başvuru sahibi sorumludur.

Başvuru Adresi :

TÜRKİYE UZAY AJANSI (TUA)

İşçi Blokları Mahallesi Muhsin Yazıcıoğlu Caddesi No:51/C Çankaya/ANKARA

Bilgi için: Ahmet Hamdi TAKAN

E-Posta: ahmeth.takan@tua.gov.tr

Tel: 03124128929 Dahili: 3216

APSCO HAKKINDA KISA AÇIKLAMA

Asya-Pasifik Uzay İşbirliği Örgütü (APSCO) uzay teknolojileri alanında yaşanan gelişmeleri takip etmek, bilgi paylaşımında bulunmak ve eğitim vermek için kurulmuş bir uluslararası organizasyondur. Merkezi Pekin'de bulunan APSCO, 2008 yılında hükümetlerarası bir organizasyon olarak kurulmuştur. APSCO, bölgedeki gelişmekte olan ülkelerin, uzayın barışçıl kullanımı noktasında işbirliğine dayalı bir mekanizma sunmaktadır.

Uzay bilimi, uzay teknolojisi ve uzay uygulamalarında kaynak paylaşımı ile APSCO, üyelerinin kapasite geliştirmesini kolaylaştırmak üzere çok taraflı işbirliğini desteklemektedir. Coğrafi olarak birbirine uzak olan üye ülkelerin işbirliğini kuvvetlendirmek için Veri Paylaşım Ağı, Uzay Segmenti Ağı ve Yer Sistemlerinin Ara Bağlantıları, Yere Dayalı Uzay Nesnesi Gözlemi, Afet İzleme Ağı, Uzay Uygulama Ağı, Eğitim ve Uygulama Merkezi gibi ağ ve merkezlerle eşgüdüm imkânı sunmaktadır.

Türkiye; Çin, Pakistan, Endonezya, Bangladeş, Peru, İran, Moğolistan ve Tayland ile birlikte APSCO'nun dokuz kurucu üyesinden biridir. 1 Haziran 2006'da katılım sözleşmesini imzalamıştır. APSCO, Nisan 2007'de Birleşmiş Milletler tarafından 102. Madde kapsamında Çok taraflı Uluslararası Kuruluş olarak kabul edilmiştir.

Detaylı Bilgi: <https://tua.gov.tr/tr/uluslararasi-uyelikler/asya-pasifik-uzay-isbirligi-orgutu>