



T.C.
ESKİŞEHİR TEKNİK ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ
Öğrenci İşleri Daire Başkanlığı



Sayı : 76185067-304.01
Konu : TEV-SINGA Burs Başvuruları

MİMARLIK VE TASARIM FAKÜLTESİ DEKANLIĞINA

Türk Eğitim Vakfı Yurt Dışı Burslar Yöneticiliğinden alınan 02/10/2018 tarih ve bila sayılı, Singapur'da karşılıksız doktora burs başvurularına ilişkin yazı, yazımız ekinde gönderilmektedir.

Bilgilerinizi ve gereğini rica ederim.

e-imzalıdır

Prof. Dr. Gürsoy ARSLAN
Rektör a.
Rektör Yardımcısı

Ek:Yazı ve ekleri

Dağıtım:

Fen Bilimleri Enstitüsü Müdürlüğüne
Fen Fakültesi Dekanlığına
Havacılık ve Uzay Bilimleri Fakültesi
Dekanlığına
Mimarlık ve Tasarım Fakültesi Dekanlığına
Mühendislik Fakültesi Dekanlığına
Spor Bilimleri Fakültesi Dekanlığına
Porsuk Meslek Yüksekokulu Müdürlüğüne
Ulaştırma Meslek Yüksekokulu Müdürlüğüne

TEV- SINGA - Singapur'da Karşılıksız Doktora Burs İmkanı..(2019-2020)

2.10.2018 (Sal) 16:17

Önem
düzeyi: Yüksek

📎 1 ekin (2 MB)

TEV-SINGA-KARŞILIKSIZ DOKTORA BURS-İLANI 2019-2020.doc;

Sayın Üniversite Yöneticileri,
Saygıdeğer Öğretim Üyeleri,

TEV-SINGA; Singapur'da Karşılıksız Doktora Burs ilanımız yayınlanmaya başladı. Son başvuru tarihi 31 Aralık 2018'dir.

Bu linkten tüm bilgi ve belgelere ulaşılabilir: <http://www.tev.org.tr/burslarimiz/detay/TEV-SINGA-Singapur-Burslari/361/2627/0>

Dünyanın en iyi 12 üniversitesi sıralamışında yer alan üniversitelerde harika bir doktora eğitim alma fırsatı sunuyoruz.

TEV-SINGA Bursları; Singapur'da A*STAR (The Agency for Science, Technology and Research), NTU (Nanyang Technological University) ve NUS (National University of Singapore), SUTD (Singapore University of Technology and Design)'da Temel Bilimler, Mühendislik ve Biyomedikal Bilimleri alanlarında doktora çalışmaları için karşılıksız verilecektir.

Kimler Başvuru Yapabilir: Üniversite son sınıfta öğrenim görenler, mezun olanlar, yüksek lisans veya doktora başlamış ya da tamamlamış olanlar.

Singapur, araştırma ve geliştirmeye yaptığı yatırımlarla dünyanın en gelişmiş araştırma laboratuvarlarına sahiptir. NUS ve NTU Dünyanın en iyi 12 üniversitesi içindedir.

<https://www.topuniversities.com/university-rankings/world-university-rankings/2019>

Üniversitenizin ilgili fakülte ve bölümlerinde duyurması ve öğrencileriniz ile paylaşımı için yardım ve desteğinizi rica ediyoruz.

En derin saygılarımızla,

Hüseyin Tüysüz
Yurt Dışı Burslar Yöneticisi
International Scholarships Administrator



**Büyükdere Caddesi TEV Kocabaş İşhanı
No:111 Kat :8 34349 Gayrettepe / İstanbul**

Tel : 0212 318 68 03

Faks : 0212 272 62 17

e-mail : htuysuz@tev.org.tr

www.tev.org.tr



Bu e-posta ve muhtemel eklerinde verilen bilgiler kişiye özel ve gizlidir. Türk Eğitim Vakfı bu mesajın içeriği ve ekleri ile ilgili hiçbir hukuki sorumluluk kabul etmez. Yetkili alıcıdan değilseniz, bu mesajın herhangi bir şekilde ifşa edilmesi, kullanılması, kopyalanması, yayılması, para karşılığı satılması veya mesajda yer alan hususlarla ilgili olarak herhangi bir işlem yapılması kesinlikle yasaktır. Bu durumda hemen mesajın göndericisini bilgilendiriniz ve mesajı ve tüm kopyalarını sisteminizden siliniz. Elektronik mesajlar üzerinde yapılmış herhangi bir değişiklik veya sonuçları üzerinde Türk Eğitim Vakfı'nın sorumluluğu yoktur. Ayrıca, e-posta mesajlarındaki hata ve/veya eksiklikten, virüs içermesinden ve bilgisayar sisteminize verebileceği herhangi bir zarardan vakıf olarak sorumluluk kabul etmeyeceğimizi de bildiririz.



TEV – SINGA
SİNGAPUR'DA 2019–2020 ÖĞRETİM YILINDA
KARŞILIKSIZ DOKTORA BURSLARI VERECEKTİR
SON BAŞVURU TARİHİ: 31 Aralık 2018

TEV-SINGA Bursları; SİNGAPUR'da, A*STAR (The Agency for Science, Technology and Research), NTU (Nanyang Technological University) ve NUS (National University of Singapore), SUTD (Singapore University of Technology and Design)'da Temel Bilimler, Mühendislik ve Biyomedikal Bilimleri alanlarında doktora çalışmaları için karşılıksız verilecektir.

Kimler Başvuru yapabilir: Üniversite son sınıfta öğrenim görenler, mezun olanlar, yüksek lisans veya doktora başlamış ya da tamamlamış olanlar.

Singapur, araştırma ve geliştirmeye yaptığı yatırımlarla dünyanın en gelişmiş araştırma laboratuvarlarına sahiptir. NUS ve NTU Dünyanın en iyi 12 üniversitesi içindedir. <https://www.topuniversities.com/university-rankings/world-university-rankings/2019>

A*STAR : www.a-star.edu.sg NTU: www.ntu.edu.sg NUS: www.nus.edu.sg SUTD: www.sutd.edu.sg
SINGA: www.singa.a-star.edu.sg

1) BURS VERİLECEK ALANLAR:

A) Biyomedikal Bilim Dalları,

- Biyokimya / Kimya / Farmakoloji-Eczacılık
- İmmünoloji / Mikrobiyoloji / Moleküler Viroloji / Hücre / Gelişimsel Biyoloji
- Biyoinformatik / Sistem Biyolojisi
- Biyoteknoloji
- Sinirbilim
- Veterinerlik Bilimi
- Biyoistatistik / Epidemiyoloji

B) Fiziksel Bilimler ve Mühendislik Dalları

- Havacılık ve Uzay Mühendisliği
- Elektrik Mühendisliği / Bilgisayar Bilimleri
- Kimya Mühendisliği / Kimya
- Makina Mühendisliği
- İnşaat Mühendisliği
- Endüstri ve Sistem Mühendisliği
- Fizik Mühendisliği / Uygulamalı Fizik
- Malzeme Bilimleri ve Mühendisliği
- Mühendislik ve Teknoloji Yönetimi
- Biyomühendislik
- Matematik

PhD araştırma alanları ve enstitüler hakkında daha fazla bilgiye bu linkten ulaşılabilir. Lütfen kontrol ediniz: <https://www.a-star.edu.sg/singa-award/PhD-Research-Areas.aspx>

Başarılı adaylar, dört yıla kadar, A * STAR, NTU, NUS veya SUTD'de doktora çalışmalarına desteklenecektir.

2) ADAYLARDA ARANAN NİTELİKLER:

a) T.C. vatandaşı olmak ve 30 yaşından büyük olmamak. (1989 ve sonraki yıl doğumlu olanlar)

Türkiye sınırları içinde eğitim veren Üniversitelerde, yukarıda belirtilen temel bilimler ve mühendislik alanlarında öğrenim görmek. **Üniversite son sınıfta öğrenim görenler, mezun olanlar, yüksek lisans veya doktora başlamış ya da tamamlamış olanlar aday olabilirler)**

- b) Öğrenimi süresince alınan genel not ortalaması 4 üzerinden en az 3 olması. (Lisans, yüksek lisans, doktora kapsar)
- c) Doktora çalışmalarını yürütebilecek düzeyde İngilizceye sahip olmak. (TOEFL en az 80 veya IELTS en az 6, skorlar gerekli görüldüğünde takip eden Şubat ayı sonuna kadar verilebilir.)

3) BAŞVURU İÇİN GEREKLİ BELGELER:

TEV-SİNGA Burs başvurusu için a hariç diğer maddeler İngilizce hazırlanacaktır;

- a) Online TEV Başvuru Formu (TEV online başvuru formu linki buraya eklenecek) bu linkten girilip Türkçe doldurulacak, çıktısı alınıp dosyaya eklenecektir.
- b) TEV-SİNGA burs başvuru formu (YENİ SİNGA FORMU GELDİ BURAYA LİNK OLARAK EKLENECEK) çıktısını adaylar öncelikle bu linkten almalıdır. Bu formun 1. sayfasındaki 1 den 9. maddeye kadar olan belgeler hazırlanıp dosyaya eklenecektir. 8 sayfalık bu formun tüm sayfaları aday tarafından doldurulacaktır. "PROGRAMME" bölümündeki 3 seçeneğin tamamı öncelik durumuna göre eksiksiz doldurulması gerekir. Eğer aday bir ya da iki bölüm ile görüştü ise ya da kabul işlemini tamamladıysa sadece onları yazmaları da yeterli olur. Henüz pasaportu olmayanlar kimlik bilgilerini yazabilirler sorun olmaz. Aday tüm aşağıdaki üniversite ve programları kontrol edip seçim yapabilir. Referans mektup örnekleri de bu formun son iki sayfasında yer alır. Referanslar bu formatta hazırlanıp dosyaya eklenmelidir.
- c) Aday henüz mezun değilse güncel öğrenci belgesini ve transkriptlerini eklemelidir.
- d) Kişisel bilgiler (İngilizce Özgeçmiş, 1 sayfalık)

Yukarıdaki ön koşulları taşıyanların, belgelerini hazırlayıp dosyalarını eksiksiz olarak en geç **31 Aralık 2018** tarihine kadar aşağıdaki maddelerde verilen bilgilere dikkat ederek TEV'e iletmeleri gereklidir.

- a) Postaya vermeden önce belgelerin tarayıp tek bir pdf dosyası içinde yurtdisiburs@tev.org.tr ya da Htuysuz@tev.org.tr ye iletilmesi,
- b) E-mail ekinde iletildikten sonra asıl belgelerin telli plastik dosya içinde TEV'in İstanbul Merkezine ulaştırmaları gerekmektedir.
- c) Dosyalarını elden verecekler TEV İstanbul Genel Merkezine kendileri ya da başkaları tarafından bırakabilirler, *iki adet olarak istenilen belgelerin biri asıl, diğeri fotokopi olabilir, ikinci adetleri aday tarafından başka bir telli dosyaya takılarak iki adet dosya olarak en geç son başvuru tarihine kadar TEV İstanbul Genel Merkezine iletebilir ya da verebilirler. * Posta ve benzeri nedenlerle vaki olacak gecikmeler dikkate alınmaz.

4) BAŞVURU VE DOSYA TESLİM ADRESİ:

Türk Eğitim Vakfı/ Eğitim ve Burslar Grup Müdürlüğü
Büyükdere Cad. TEV Kocabaş İşhanı No:111 Kat:8 34349 Gayrettepe/İSTANBUL
Tel: 0212-318 68 03 Fax: 0212-272 62 17 E-mail: yurtdisiburs@tev.org.tr

5) ÖNEMLİ BİLGİ:

Burslar, Ağustos 2019 ya da en geç Ocak 2020 döneminde çalışmalara başlanacak şekilde kabul alınması halinde en fazla 4 yıllık tam zamanlı doktora öğrenimi için karşılıksız verilecektir. Doktora çalışmaları A*STAR araştırma merkezleri ve enstitülerinde, NUS, NTU veya SUTD'a bağlı enstitülerde yapılacaktır. Aday, aşağıda listesi verilen enstitülerden alanlarına göre seçim yaparak ilgili enstitü ve danışman profesörle temasa geçip Ağustos 2019 ya da en geç Ocak 2020 dönemi için kabul almak zorundadır. Ancak TEV-SİNGA adayları için Singapur'daki programlara kabul almak için başvurular Ekim ayı başında başlar ve Aralık sonunda biter bu nedenle hemen ilgili bölümle temasa geçip adayın son başvuru ve kabul alma tarihleri için teyit etmesi gerekir. Kabuller başvuru tarihinden sonra da verilebilir çünkü kabul alma süresi yaz aylarına kadar da sürebilir. Bursu, alabilmek için konu ve danışman bulup kabul (Acceptance) almak şarttır. Bu nedenle en kısa zamanda çalışma yapacağınız alanı belirleyip karşı taraf ile iletişime geçmenizi öneriyoruz. A*STAR Araştırma Merkezleri ya da Enstitülerinde yapılacak doktora derecesi NUS veya NTU tarafından verilecektir.

6) DOKTORA YAPILABİLECEK ÜNİVERSİTE, ENSTİTÜ VE BÖLÜMLER:

Bu bölüm İngilizce içeriklidir:

IMPORTANT INFORMATION:

The PhD scholarship will be offered for up to four years. Candidates are not required to pay back to TEV. The PhD research project will be conducted at A*STAR, NTU, NUS, or SUTD. Award of scholarship is contingent upon the candidate finding an appropriate supervisor and research topic, and the successful enrolment into NTU, NUS, or SUTD for the PhD coursework, which is to be achieved in time for the August / September 2019 intake.

Candidates are strongly encouraged to contact potential supervisors prior to submitting their applications so as to find out more about the area of research they would like to pursue for the PhD. Candidates who undertake their PhD research project at A*STAR Research Institutes will have their PhD degrees conferred by the institutions where they undertake their coursework i.e. NTU, NUS, or SUTD.

INSTITUTIONS FOR PHD PROGRAMMES:

1- A*STAR (Agency for Science, Technology and Research) www.a-star.edu.sg

“A*STAR is Singapore's leading research agency that drives mission-oriented research that advances scientific discovery and technological innovation. We play a key role in nurturing and developing talent and leaders for our Research Institutes, the wider research community, and industry. As a Science and Technology Organisation, we bridge the gap between academia and industry in terms of research and development. Our research institutes are dedicated to a multitude of technological disciplines, including info-communications, nanotechnology and manufacturing and attract a diverse community of leading local researchers & foreign specialists from around the globe.”

1- Biomedical Research Institutes and Consortiums

- Bioinformatics Institute (BII) - www.bii.a-star.edu.sg
- Bioprocessing Technology Institute (BTI) - www.bti.a-star.edu.sg
- Genome Institute of Singapore (GIS) - www.gis.a-star.edu.sg
- Institute of Bioengineering and Nanotechnology (IBN) - www.ibn.a-star.edu.sg
- Institute of Medical Biology (IMB) - www.imb.a-star.edu.sg
- Institute of Molecular and Cell Biology (IMCB) - www.imcb.a-star.edu.sg
- P53 Laboratory (p53) - www.a-star.edu.sg/p53lab/
- Singapore Bioimaging Consortium (SBIC) - www.sbic.a-star.edu.sg
- Singapore Immunology Network (SIgN) - www.sign.a-star.edu.sg
- Singapore Institute for Clinical Sciences (SICS) - www.sics.a-star.edu.sg
- Translational Laboratory in Genetic Medicine (TLGM) - www.a-star.edu.sg/tlgm/

2- Physical Sciences and Engineering Research Institutes and Centers

- Advanced Remanufacturing and Technology Centre (ARTC) - www.a-star.edu.sg/artc
- Institute for Infocomm Research (I²R) - www.i2r.a-star.edu.sg
- Institute of Chemical and Engineering Sciences (ICES) - www.ices.a-star.edu.sg
- Institute of High Performance Computing (IHPC) - www.ihpc.a-star.edu.sg
- Institute of Materials Research and Engineering (IMRE) - www.imre.a-star.edu.sg
- Institute of Microelectronics (IME) - www.ime.a-star.edu.sg
- National Metrology Centre (NMC) - www.a-star.edu.sg/nmc
- Singapore Institute of Manufacturing Technology (SIMTech) - www.simtech.a-star.edu.sg

2- NTU (Nanyang Technological University) www.ntu.edu.sg

“A research-intensive public university, Nanyang Technological University (NTU) has 33,500 undergraduate and postgraduate students in the colleges of Engineering, Business, Science, and Humanities, Arts, & Social Sciences. NTU is also home to three world-class autonomous institutes – the National Institute of Education, S Rajaratnam School of International Studies and Lee Kong Chian School of Medicine. Earth Observatory of Singapore and Singapore Centre on Environmental Life Sciences Engineering are two of the leading 63 leading research centers.”

Note: For more information on NTU Research Programmes, please send an email to Admission_Research@ntu.edu.sg

1-Engineering and Science Schools

- Asian School of Environment (ASE) - <http://www.ase.ntu.edu.sg/>
- School of Biological Sciences (SBS) - www.sbs.ntu.edu.sg
- School of Civil and Environmental Engineering (CEE) - www.cee.ntu.edu.sg
- School of Electrical and Electronic Engineering (EEE) - www.eee.ntu.edu.sg
- School of Mechanical and Aerospace Engineering (MAE) - www.mae.ntu.edu.sg
- School of Chemical and Biomedical Engineering (SCBE) - www.scbe.ntu.edu.sg
- School of Computer Science and Engineering (SCSE) – www.scse.ntu.edu.sg

- School of Materials Science and Engineering (MSE) - www.mse.ntu.edu.sg
- School of Physical and Mathematical Sciences (SPMS) - www.spms.ntu.edu.sg

2- Interdisciplinary Research - igs.ntu.edu.sg/

- Earth Sciences
- Energetics Research
- Environment and water research
- Environmental science and engineering
- Environmental life sciences engineering
- Energy research
- Media Innovation
- Catastrophe Risk Management

3- NUS (National University of Singapore) www.nus.edu.sg

“Founded in 1905, the National University of Singapore (NUS) began as a medical college with 23 students. Today, we are one of Asia’s leading universities, with over 38,000 students across three campuses – Kent Ridge, Bukit Timah and Outram. Offering a distinctively Asian yet global experience, our students are given the opportunity to excel not just academically, but also to grow socially. NUS is recognised for its breadth of academic programmes, experiential learning, entrepreneurship education and impactful research. As we continue to grow from strength to strength, we take pride in nurturing our students and equipping them with the necessary skills to be the leaders of tomorrow..”

Faculties and Schools

- **Faculty of Engineering (FOE)** - www.eng.nus.edu.sg
 - Departments: Biomedical Engineering, Chemical & Biomolecular Engineering, Civil & Environmental Engineering, Electrical & Computer Engineering, Industrial Systems Engineering & Management, Materials Science & Engineering, Mechanical Engineering, and Engineering Science Programme.
- **Faculty of Science (FOS)** - www.science.nus.edu.sg
 - Departments: Biological Sciences, Chemistry, Mathematics, Pharmacy, Physics, and Statistics & Applied Probability
- **School of Medicine (SOM)** - medicine.nus.edu.sg
 - Departments: Alice Lee Centre for Nursing Studies, Anaesthesia, Anatomy, Biochemistry, Centre for Biomedical Ethics, Centre for Medical Education, Diagnostic Radiology, Division of Graduate Medical Studies, Medicine, Microbiology and Immunology, Obstetrics & Gynaecology, Ophthalmology, Orthopaedic Surgery, Otolaryngology, Paediatrics, Pathology, Pharmacology, Physiology, Psychological Medicine, Surgery
- **School of Computing (SOC)** - www.comp.nus.edu.sg
 - Departments: Computer Science, and Information Systems & Analytics

4- SUTD (Singapore University of Technology and Design) www.sutd.edu.sg

“SUTD offers a world-class education built upon a unique interdisciplinary curriculum enriched with hands-on experience in cutting edge projects and research conducted in exceptional facilities. At SUTD, the PhD programme has a strong emphasis on interdisciplinary and collaborative research, and is enhanced by opportunities for industry internships, overseas research attachments and teaching experience. It is mentoring-intensive with co-supervision flexibility, which allows you to work with multiple faculty members across pillars.”

Architecture and Sustainable Design (ASD) - <http://asd.sutd.edu.sg/>

Engineering Product Development (EPD) - <http://epd.sutd.edu.sg/>

Engineering Systems and Design (ESD) - <http://esd.sutd.edu.sg/>

Information Systems Technology and Design (ISTD) - <http://istd.sutd.edu.sg/>

Science and Mathematics (Sci-Math) - <https://academics.sutd.edu.sg/science-math/>

SCHOLARSHIP:

Successful applicants of TEV-SINGA will be awarded the SINGA scholarship.

Terms of award:

- | | |
|--|---------------------|
| 1) Tuition | Sponsored by SINGA |
| 2) Stipend before passing Qualifying Examination | S\$ 2,000 per month |
| 3) Stipend after passing Qualifying Examination | S\$ 2,500 per month |
| 4) One-time Settling-in Allowance | S\$ 1,000 |
| 5) One-time Airfare Grant | S\$ 1,500 |

INFORMATION:

Estimated cost of living in Singapore

Items	Per Student Per Month (S\$)
Food	
- University Canteens	300 – 350
- Meals outside Campus	450 – 500
Accommodations (based on single room)	
- On Campus*	400 – 600
- Off Campus	600 – 850
Transport Expenses (local)	100 – 150
Other Expenses (stationery, toiletries, laundry, recreation)	400 – 500
Total Estimated Cost of Living	1,550 – 2,000

* Priority for on campus accommodation is usually given to first year students

PROCESS OF APPLICATION:

Application Deadline: December 31, 2018

Interview Period: March 2019 (Shortlisted candidates will be invited for an interview by TEV-SINGA Scholarship Committee.)

Admission Decisions: April 2019

Enrolment Information: May 2019

Orientation Programme: July/August 2019