

UNIVERSITY OF TWENTE, THE NETHERLANDS



University of Twente berkomitmen untuk menggabungkan ilmu-ilmu sosial dan teknik serta mengembangkan teknologi mutakhir dengan sentuhan kemanusiaan, sebagaimana slogannya *High Tech, Human Touch*. Hal ini ditempuh melalui kegiatan-kegiatan perkuliahan dan penelitian dengan standar yang tinggi serta melalui inovasi-inovasi yang diluncurkan ke pasar oleh lebih dari 700 perusahaan spin-off yang ada.

University of Twente menawarkan beragam jenjang program mulai dari bidang teknik dan ilmu alam sampai dengan bidang ilmu perilaku dan manajemen. Penelitian-penelitian unggulan yang dimiliki meliputi bidang teknik, teknologi nano, energi, kesehatan, geo-informasi, bidang *sustainability* dan *safety*.

University of Twente (UT) adalah satu-satunya universitas di Belanda yang terletak dalam satu kawasan kampus terpadu. Di kawasan kampus yang indah ini, sebanyak 3000 staf dan 10.000 mahasiswa beraktivitas di lingkungan yang sangat rindang dan hijau yang didukung oleh sarana dan prasarana terbaik untuk kegiatan penelitian dan perkuliahan, termasuk juga untuk kegiatan olahraga dan seni budaya.

DIMANAKAH POSISI RANKING UNIVERSITY OF TWENTE DI DUNIA?

- University of Twente adalah bagian dari universitas di Belanda dan Eropa dengan reputasi yang baik dan memiliki ranking yang tinggi. Ranking UT adalah di posisi 187 dari seluruh universitas di dunia menurut Times Higher Education Supplement (THES). Jika disimak lebih lanjut dari masing-masing nilai pada setiap kategori yang diberikan oleh THES, UT memiliki nilai-nilai yang tinggi khususnya pada kategori internasional.
- Di Indonesia, University of Twente memiliki hubungan riset dan kerjasama pendidikan secara aktif dengan Institut Teknologi Bandung (ITB), Universitas Gadjah Mada (UGM) dan Universitas Bina Nusantara (BINUS).
- Sebagai tambahan, hasil survey dari *I-Graduate* menunjukkan bahwa University of Twente termasuk ke dalam 10 universitas terbaik di dunia dalam bidang teknologi, dukungan IT dan akses internet.
- University of Twente memberikan inovasi ke dalam dunia kerja melalui lebih dari 700 perusahaan spin-off. Angka ini adalah angka yang sangat tinggi dibandingkan dengan universitas-universitas yang lain di dunia. Konsep kewirausahaan (*entrepreneurship*) distimulasikan di lingkungan mahasiswa, staf dan lulusan UT.

PROGRAM-PROGRAM YANG MENGGUNAKAN BAHASA INGGRIS

➤ Program Sarjana / Bachelor (BSc):

- Advanced Technology
- ATLAS (University College)
- Creative Technology
- International Business Administration
- Electrical Engineering
- European Public Administration

➤ Program Pasca Sarjana / Master (MSc):

Faculty of Behavioural Sciences	Communication Studies; Educational Science and Technology; Philosophy of Science, Technology and Society ; Science Education and Communication
Faculty of Electrical Engineering, Mathematics and Computer Science	Applied Mathematics; Computer Science; Electrical Engineering; Embedded Systems; Human Media Interaction; Systems and Control; Telematics
Faculty of Engineering Technology	Civil Engineering and Management; Construction Management & Engineering; Industrial Design Engineering; Mechanical Engineering; Sustainable Energy Technology
Faculty of Geo-information Science and Earth Observation	Geo-information Science and Earth Observation; Geographical Information Management and Applications
School of Management and Governance	Business Administration; Business Information Technology; Environmental & Energy Management; European Studies; Health Sciences; Industrial Engineering & Management; Public Administration
Faculty of Science & Technology	Applied Physics; Biomedical Engineering; Chemical Engineering; Nanotechnology

➤ PhD Programmes:

- Biomedical Technology & Technical Medicine
- Energy & Resources
- Geo-information Science & Earth Observation
- Governance Studies and Behavioural Research
- Nanotechnology
- Telematics & Information Technology



PERSYARATAN PENDAFTARAN

- Program Sarjana (BSc): Ijazah Sekolah Menengah Umum dan setingkatnya (diploma yang setara dengan *Dutch secondary school* (VWO)). IELTS dengan nilai minimal 6.0 atau TOEFL IBT dengan nilai minimal 85. Untuk informasi lebih lanjut, silakan mengakses: www.utwente.nl/bachelor/en/admission
- Program Pasca Sarjana (MSc): Ijazah Sarjana (S1) dari universitas atau institusi yang terakreditasi, Academic IELTS dengan nilai minimal 6.5 atau TOEFL IBT dengan nilai minimal 90. Untuk informasi lebih lanjut, silakan mengakses: www.utwente.nl/master/how-to-apply/internationaldegree
- Program PhD: Program PhD Candidates di Belanda biasanya direkrut dan dirancang sebagai bagian dari staf di dalam universitas sehingga tidak ada prosedur pendaftaran secara formal. Untuk informasi lebih lanjut, silakan mengakses: www.utwente.nl/vacancies

INFORMASI TAMBAHAN

- **Lokasi:** University of Twente terletak di kota Enschede yang berjarak 2 jam di sebelah timur kota Amsterdam.
- **Akomodasi dan Biaya Hidup:** University of Twente memiliki lebih dari 2000 tempat tinggal bagi mahasiswa (*student rooms*) di dalam kampus, dengan rentang biaya sewa berkisar dari € 300 sampai dengan € 600 perbulan untuk sebuah apartemen dengan perabot yang sudah lengkap (*furnished apartment*) dan sudah termasuk akses internet nirkabel. Setiap mahasiswa perlu menyediakan sekitar € 700 sampai dengan € 900 perbulannya yang meliputi biaya akomodasi, kebutuhan studi dan biaya hidup sehari-hari.
- **Biaya Kuliah:** Bergantung kepada masing-masing program yang ditawarkan. Biaya kuliah untuk Pasca Sarjana berkisar dari € 10,333 sampai dengan € 12,916. Untuk informasi lebih lanjut, silakan mengakses: www.utwente.nl/master/financial/tuition-fees.docx/
- **Himpunan dan Organisasi Kemahasiswaan:** UT memiliki banyak organisasi kemahasiswaan internasional seperti Erasmus Student Network dan Persatuan Pelajar Indonesia Enschede (PPIE). Untuk informasi lebih lanjut, silakan mengunjungi www.esntwente.nl dan www.ppienschede.com.
- **Bantuan Pembiayaan dan Program Beasiswa:** Ada beberapa program beasiswa yang ditawarkan bagi yang berminat untuk melanjutkan studi di Belanda dan hendak mencari bantuan finansial atau beasiswa. UT memberikan *the University of Twente Scholarships* bagi mereka yang memiliki catatan akademik yang sangat baik dan beasiswa ini diberikan untuk seluruh program Pasca Sarjana. Untuk informasi lebih lanjut, silakan mengakses: www.utwente.nl/internationalstudents/scholarshipsandgrants/
- Apakah anda masih memiliki pertanyaan? Silakan menghubungi kami melalui alamat email: study@utwente.nl



Website resmi University of Twente: www.utwente.nl/en/
Portal UT Indonesia di Facebook: www.facebook.com/Studi.Twente
Group Facebook PPIE: <https://www.facebook.com/groups/ppienschede>

