

Fakty a čísla

O univerzite

Žilinská univerzita v Žiline (ŽU) vznikla 1. septembra 1953 vyčlenením z Českého vysokého učení technického v Prahe ako celoštátna Vysoká škola železničná. V roku 1960 sa presťahovala do Žiliny. Jej názov sa viackrát menil (Vysoká škola dopravná, Vysoká škola dopravy a spojov) a rozširovala sa profiláciou o mnohé oblasti vedy, techniky, ekonómie, manažmentu, ale aj o oblasť prírodných a spoločenských vied. Je jedinečnou predovšetkým kvôli dlhoročnej tradícii poskytovania vzdelania v oblasti dopravy a komunikácií. Situovaná je na slovenskej pomere v unikátnom univerzitnom mestečku na Veľkom Diele.

Profil

doprava (cestná, železničná, vodná, letecká), dopravné a poštové služby, dopravné cesty, dopravné a pozemné stavitelstvo, elektrotechnika, telekomunikácie, informatika, informačné a komunikačné technológie, manažment a marketing, strojárstvo, stavebnictvo, križový a bezpečnostný manažment, občianska bezpečnosť, požiarna ochrana, súdne inžinierstvo, aplikovaná matematika, učiteľstvo všeobecnovzdelávacích predmetov, knižnično-informačná veda, sociálna pedagogika, vysokohorská biológia.

Fakulty

Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov (FPEDAS)
Strojnícka fakulta (SjF)
Elektrotechnická fakulta (EF)
Stavebná fakulta (SvF)
Fakulta riadenia a informatiky (FRI)
Fakulta bezpečnostného inžinierstva (FBI)
Fakulta humanitných vied (FHV)

Výskumné a vzdelávacie inštitúcie

Výskumný ústav vysokohorskej biológie (VÚVB)
Ústav znaleckého výskumu a vzdelávania (ÚZVV)
Ústav celoživotného vzdelávania (ÚCV)
Ústav telesnej výchovy (ÚTV)
CETRA – Ústav dopravy (CETRA)
Ústav cudzích jazykov (ÚCJ)
Ústav konkurencieschopnosti a inovácií (ÚKal)
Letecké vzdelávacie a výcvikové centrum (LVVC)
Národné výcvikové centrum bezpečnosti v civilnom letectve (NVCBLD)
Univerzitný vedecký park
Výskumné centrum

Informačné pracoviská

Univerzitná knižnica (UK)
Ústav informačných a komunikačných technológií (ÚIKT)
EDIS – Vydavateľské centrum ŽU

Facts and Figures

About university

The University of Žilina (ŽU) was established on 1 September 1953 by the separation from the Czech College of Technology in Prague as the nationwide College of Railway Transport. In 1960 as College of Transport was relocated from Prague to Žilina. Its name has been changed several times (College of Transport, College of Transport and Communication) and its profile extended by many areas of science, technology, economics, management and also by natural and social sciences. It is unique in Slovakia as it has a long tradition of providing education in the fields of transport and communications. It is situated in a unique area of the university campus in Veľký Diel.

Profile

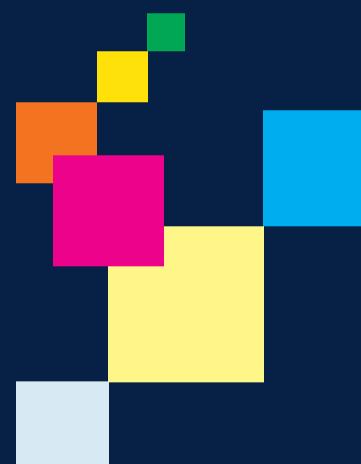
Transport (Road and Urban, Railway, Water, Air), Transport and Postal Services, Transport Roads, Transport Engineering, Electrical Engineering, Telecommunications, Informatics, Information and Communication Technologies, Management and Marketing, Mechanical Engineering, Civil Engineering, Crises and Security Management, Civil Security, Fire Safety, Forensic Engineering, Applied Mathematics, Elementary School Teaching, Library and Information Sciences, Social Pedagogy, High Mountain Biology.

Výskum

Výskumné tímy fakúlt a ústavov ŽU riešia problémy základného a aplikovaného výskumníkov výskumu na národnej a medzinárodnej úrovni v súlade s profiliom univerzity. Takmer 800 vedeckovýskumých pracovníkov rieši nie len úlohy slovenských a medzinárodných grantových systémov, ale tiež úlohy priamo implementované v podmienkach priemyslu. Vďaka štrukturálnym fondom vzniklo na univerzite celkom 13 aplikačných výskumných centier, univerzitný vedecký park a výskumné centrum. Ročná výskumná kapacita ŽU je viač ako 1 mil. hodín. ŽU organizuje ročne okolo 60 medzinárodných vedeckých podujatí. Každý rok je publikovaných cca 3000 príspevkov vo vedeckých a odborných časopisoch a publikáciách. Fakulty a ústavy ŽU vydávajú 26 vedeckých a technických časopisov v tlačenej a elektronickej forme. Na vedeckom výskume sa zúčastňuje takmer 500 doktorandov študujúcich v 66 akreditovaných študijných programoch v dennej a externej forme štúdia. Od roku 1999 ŽU vydáva vedecký časopis "Communications – Scientific Letters of the University of Žilina".

Research

Research teams of faculties and institutes solve problems of basic and applied research on the national and international levels in compliance with the profile of the university. Almost 800 scientists solve not only tasks belonging to the Slovak or international grant systems but also tasks directly implemented in conditions of engineering industry. Thanks to the structural funds in the total 13 university application research centres, a university science park and a research centre have been established. Annual research capacity of the University of Žilina is over 1 million hours. There are more than 60 international scientific events organized per year. Every year the university staffs publish about 3000 papers in scientific and professional magazines and publications. Faculties and institutes publish 26 scientific and technical journals either in printed or electronic form. About 500 PhD students studying in 66 accredited PhD study programmes either in full-time or part-time forms of study also participate in the university scientific research. Since 1999 the University of Žilina has been publishing scientific journal "Communications – Scientific Letters of the University of Žilina".



Žilinská univerzita v Žiline University of Žilina



Fakty a čísla Facts and Figures

Education and students

The University of Žilina provides education at all three levels of higher education both in full-time and part-time forms (Bachelor's degree, Engineer/Master's degree and Doctoral degree) in 225 accredited study programmes. Finally, all faculties provide a supplementary course of pedagogical studies for students and graduates. Over the last 60 years almost 69 000 students have graduated from the university; more than 2 000 of them have been awarded the PhD. degree. Currently, there are 10 000 students studying at the university.

Spare-time activities of students:

SIC – Student information centre
ESN – Erasmus Student network
RADIO X – Rádio X
RAPEŠ – Rádio RAPEŠ
INTERNET-club – Internet klub
i-Técko – Študentská televízia
KPŽ – Klub priateľov železníc
ŽUŽO – Študentský časopis
GAMA – Divadelný a filmový klub
STAVBÁR – Tanečný folklórny súbor
OMNIA – Miešaný spevácky zbor FHV
Academic – Športový klub

Medzinárodné vzťahy

ŽU má vytvorené kontakty s mnohými zahraničnými univerzitami v Európe, Ázii, Austrálii a Amerike. Pedagógovia a vedeckovýskumní pracovníci sú zapojení do medzinárodných vzdelávacích a výskumných projektov (ERASMUS+, Korea Smile, TEMPUS, Erasmus - Mundus, COPERNICUS, COST, Národný štipendijný program, DAAD a iné). Taktiež aktívne spolupracujú so zahraničnými inštitúciami v rámci 7. rámcového programu. Veľký úspech dosahuje ŽU medzi slovenskými univerzitami najmä v programe ERASMUS počtom vyslaných študentov (1 400) a učiteľov (1 000). CEEPUS projekt SjF ŽU bol ocenený slovenskou a medzinárodnou ministerskou cenou.

ŽU je členom medzinárodných organizácií:

EUA – Európska asociácia univerzít
Magna Charta Universitatum
EAIE – Európska asociácia pre medzinárodné vzdelávanie
IGIP – Medzinárodná spoločnosť pre inžiniersku pedagogiku
FSOK – Francúzsko-slovenská obchodná komora
ECTRI – Združenie európskeho dopravného výskumu,
FEHRL – Fórum európskych národných cestných výskumných laboratórií.

International Relations

The university has established contacts with many foreign universities in Europe, Asia, Australia and America. Teachers and research workers at the university participate in international educational and research projects (ERASMUS+, Korea Smile, TEMPUS, Erasmus – Mundus, COPERNICUS, COST, National Scholarship Programme, DAAD and others). The academic staffs are actively involved in cooperation within the EU's 7th Framework programme. The University of Žilina has been very successful among Slovak universities especially in the Erasmus programme due to the number of outgoing students (1 400) and teachers (1 000). CEEPUS project of the Faculty of Mechanical Engineering has been awarded by the Slovak and International Ministerial Award.

The University of Žilina is a member of the following associations:

EUA – Association of European Universities
Magna Charta Universitatum
EAIE – European Association for International Education
IGIP – Internationale Gesellschaft für Ingenieurpädagogik
FSOK – Chambre de Commerce Franco-Slovak
ECTRI – European Conference of Transport Research Institutes
FEHRL – Forum of European National Highway Research Laboratories.

Počet študentov k 31.10. 2014 – Number of students

Fakulta – Faculty	Denní, 1.–2.st – Full-time study, 1 st and 2 nd degree			Externí, 1.–2.st. – Part-time study, 1 st and 2 nd degr.			PhD. štúdium – PhD study	Spolu – Together
	SR – Slovak students	Zahraniční – Foreign students	Spolu – Together	Denní – Full-time study	Externí – Part-time study			
FPEDAS	2088	65	2153	367	56	20	2596	
SjF	967	17	984	156	83	44	1267	
EF	1273	19	1292	31	58	15	1396	
SvF	677	8	685	122	25	14	846	
FRI	1443	5	1448	0	27	12	1487	
FBI	755	4	759	176	23	19	977	
FHV	705	9	714	180	11	7	912	
VÚVB	43	1	44	0	0	0	44	
Spolu – Together	7951	128	8079	1032	283	131	9525	

Student organizations:

Student organizations:
ŠK AS – Študentská komora akademického senátu
ŠRVŠ – Študentská rada vysokých škôl
RUŠ – Rada ubytovaných študentov
IAESTE - medzinárodná organizácia študentov ekonomických a technických vysokých škôl
SK AS – Študentská organizácia akademického senátu
ŠRVŠ – Študentská rada vysokých škôl
RUŠ – Rada ubytovaných študentov
IAESTE - medzinárodná organizácia študentov ekonomických a technických vysokých škôl

Počet univerzitných pedagógov k 31. 10. 2014 – Number of the university teachers

Fakulta – Faculty	Profesori – Professors	Docenti – Associated professors	Asistenti – Assistant professors	Ostatní – Others	Spolu – Together
FPEDAS	16	38	70	1	125
SjF	27	29	30	1	87
EF	20	38	52	5	115
SvF	11	16	35	1	63
FRI	9	25	51	5	90
FBI	5	14	26	0	45
FHV	8	15	55	1	79
Ost. pracoviská - Other institutions	1	3	39	0	43
Spolu – Together	97	178	358	14	647
Pedagógovia – Teachers		647	Kontakt:		
Výskumníci – Researchers		197	Žilinská univerzita v Žiline		
Odborní zamestnanci – Specialists		178	University of Žilina		
Administratívni zamestnanci – Administrative employees		198	Univerzitná 1, 010 26 Žilina, Slovakia		
Prevádzkoví zamestnanci – Operational employees		163	Tel.: +421-41-513 51 01, 51 33		
Zamestnanci št. domovov – Employees in students' dormitories		123	Fax: +421-41-513 50 56		
Zamestnanci št. jedálne – Employees in students' canteens		66	E-mail: rektor@uniza.sk		
Zamestnanci celkom – together		1572	Web-site: www.uniza.sk		
Students Affairs Office: +421-41-513 51 51					
International Relations Office: +421-41-513 51 33					

Buildings of ŽU

- 1** FPEDAS – (Faculty of Operation and Economics of Transport and Communications)
 NVCBLD – (The National Training Centre of Safety in Civil Aviation)
- 2** SjF – (Faculty of Mechanical Engineering)
3a EF – (Faculty of Electrical Engineering)
3b EF – (Faculty of Electrical Engineering)
- 4** FHV – (Faculty of Humanities) + ÚCJ – (Institute of Foreign Languages)
 + CETRA – (Centre of Transport Research)
- 5** FRI – (Faculty of Management Science and Informatics)
6 FBI – (Faculty of Security Engineering) + ÚCV – (Institute of Life-long Education)
 + ÚZVV – (Institute of Forensic Research and Education)
- 7** SvF – (Faculty of Civil Engineering)
8 UTV – (Institute of Physical Education)
- UIKT** – (Institute of Information and Communication Technologies)
EDIS – (Printing house of ŽU)
- 9** Rector's Office, ÚKai – (Institute of Competitiveness and Innovations)
- 10** Dormitories Veľký Diel
- 11** Dormitories Hliny V
- 12** University Library
- 13** Canteen
- 14** Lecture Halls NR, NS
- 15** Lecture Hall NG
- VÚVB** – (Research Institute of High Mountain Biology – Tatranská Javorina)
- LVVC** – (Aviation Training and Educational Centre – Dolný Hričov)
- 16** Lecture Halls Vd1, Vd2
- 17** Health Services
- 18** UVP - (University Science Park)
- 19** VC - (Research Centre)

