

Priestorové, materiálne a technické zabezpečenie študijného programu a podpora

Priestory Sjf sa nachádzajú v areáli UNIZA s dobrým prístupom prostriedkami mestskej hromadnej dopravy. Zoznam a charakteristika učebni študijného programu a ich technické vybavenie s priradením k výstupom vzdelávania a predmetom sú uvedené v tabuľkách.

Laboratóriá Katedry obrábania a výrobnéj techniky zabezpečujúce výučbu predmetov študijného programu Strojárstvo v rámci študijného odboru Strojárstvo

Číslo miestnosti	Pracovisko	Názov učebne, laboratória	Zabezpečované predmety	Charakteristika vybavenia – najvýznamnejšie prístroje, počítače, ...
PP022	KOVT SjF UNIZA	Laboratórium obrábania a CNC výrobnéj techniky	<ul style="list-style-type: none"> • Semestrálny projekt • Strojárska výroba • Záverečný projekt • Bakalárska práca • Technológie II • Inovatívne technológie • Technologické procesy 	<ul style="list-style-type: none"> • CNC vertikálne frézovacie centrum Hurco VMX30t (4-osový) • CNC sústruh Hurco MT8 (3-osový) • CNC sústruh Mazak NEXUS 100-M (3-osový) • Meracie zariadenie dynamických javov KISTLER (4ks), • Univerzálny sústruh SUI 40 a frézka FA4V, • Poloautomatická pásová píla BOMAR 320.250 DGH na delenie • Vertikálne fréz. Centrum STAMA MC325 (3-osový) • Sústruh SN55 • Elektrické nožnice NTV 2000/4. • Závitez • Zvárací agregát TIG • Zrýchľovacia hlava pohonov • 3D merací stroj MORA
PP021	KOVT SjF UNIZA	Laboratórium nedeštruktívnych detekčných technológií	<ul style="list-style-type: none"> • Inovatívne technológie • Semestrálny projekt • Záverečný projekt • Bakalárska práca 	<ul style="list-style-type: none"> • X – ray difraktometer • Meranie hluku • Hĺbkomer na exteriérové trhliny Karl Deutch RMG 4015 • Termovízna kamera Mobir M8 • Tvrdomer TH 160
PP017	KOVT SjF UNIZA	Laboratórium presného merania 3D CMM a diagnostiky presnosti súradnicových zariadení	<ul style="list-style-type: none"> • Strojárska metrologia • Technologické procesy • Semestrálny projekt • Strojárska výroba • Záverečný projekt • Bakalárska práca 	<ul style="list-style-type: none"> • 3D CMM ZEISS ECLIPSE • Conturecord 1700 SD3 ZEISS • Drsnomer – Mitutoyo SJ400 • Renishaw laserový interferometer XL80
PP018	KOVT SjF UNIZA	Laboratórium merania technologických parametrov a nástrojovej geometrie	<ul style="list-style-type: none"> • Technológie II • Inovatívne technológie • Technologické procesy • Semestrálny projekt • Strojárska výroba • Záverečný projekt • Bakalárska práca 	<ul style="list-style-type: none"> • Konfokálny mikroskop ALICONA InfiniteFocus • Zoraďovacie zariadenie na nástroje ZOLLER V750 • Merací comp s vybavený vysoko-rýchlostnou meracou kartou USB Advantech a softvér LabView, • Tvrdomer na meranie tvrdosti HB • 3D STAMI 2000 ZEISS Stereomikroskop
PP020		Laboratórium identifikácie technologických postupov	<ul style="list-style-type: none"> • Technológie II • Technologické procesy • Semestrálny projekt • Strojárska výroba • Záverečný projekt • Bakalárska práca 	<ul style="list-style-type: none"> • PC s A/D prevodníkom • Abbeho dĺžkomer • drsnomer Hommel Tester T2000 • prístroj na meranie priamosti MP125 • mikroskop BK5 • elektronický dĺžkomer TESA • frekvenčný menič Altivar 31

				<ul style="list-style-type: none"> • Meracie zariadenia kvality povrchu HOMMELWERKE a MYTUTOYO • Meracie počítače s vybavenými vysoko-rýchlostnými meracími kartami Advantech a softvér DASY Lab, a pod.
BB126	KOVT SjF UNIZA	Laboratórium strojárskej metrológie I.	<ul style="list-style-type: none"> • Strojárska metrológia • Semestrálny projekt • Strojárska výroba • Záverečný projekt • Bakalárska práca 	<ul style="list-style-type: none"> • merací mikroskop, • horizontálny a vertikálny dĺžkomer ZEISS, MITUTOYO - drsnomer, • výškomer, profilprojektor, ďalšie meradlá a pomôcky používané v laboratóriách v priemysle.
PP102	KOVT SjF UNIZA	Laboratórium digitálnej výroby	<ul style="list-style-type: none"> • Záverečný projekt • Bakalárska práca • Inovatívne technológie • Technologické procesy • Semestrálny projekt • Strojárska výroba 	<ul style="list-style-type: none"> • PC zostava s výkonnou grafikou (15kusov) • Software NX, SolidCAM, SolidWorks
BB107	KOVT SjF UNIZA	Laboratórium strojárskej metrológie III.	<ul style="list-style-type: none"> • Strojárska metrológia • Záverečný projekt • Bakalárska práca 	<ul style="list-style-type: none"> • TALYROND 73 – prístroj na meranie odchýlok kruhovitosti,
PP016	KOVT SjF UNIZA	Laboratórium brúsenia a dokončovacích technológií	<ul style="list-style-type: none"> • Technológie II • Semestrálny projekt • Strojárska výroba • Záverečný projekt • Bakalárska práca 	<ul style="list-style-type: none"> • rovinná brúska BPH20 • brúska na guľato BUD 750 • leštička • píla Bomar 275 • Magnetický stôl Tecnomagnete SpA • Zariadenie pre elektrochem. popis METALTECH ME 3000 T. • Odsávacie zariadenie POC 14 • Demagnetizačné zariadenie HO2. • Ručné ohýbacie zariadenie XK - 2000 2A
PP104	KAVS SjF UNIZA	Laboratórium CAD/CAM/CAE systémov (spoločné pracovisko KAVS a KOVT)	<ul style="list-style-type: none"> • Semestrálny projekt • Záverečný projekt • Bakalárska práca 	<ul style="list-style-type: none"> • počítač učiteľský • počítač študentský / 14 pracovných staníc • dataprojektor (2ks) • softvér PTC Creo 5.0 • softvér AutoCAD • softvér Matlab R2019b / Simulink • softvér Fanuc Roboguide v. 9.0 / modul HandlingPro, WeldPro • softvér Autodesk Inventor • softvér SMC PneuDraw, FluidSim • delta robot FANUC M1-iA s integrovaným kamerovým systémom Sony XC-56, koncovým efektorom + prísavkou
PP122	KOVT SjF UNIZA	Učebňa KOVT	<ul style="list-style-type: none"> • Strojárska výroba • Inovatívne technológie • Technológie II • Semestrálny projekt • Záverečný projekt • Bakalárska práca 	<ul style="list-style-type: none"> • projektor, • PC zostava
PP019	KOVT SjF UNIZA	Počítačové laboratórium a učebňa KOVT	<ul style="list-style-type: none"> • Strojárska výroba • Inovatívne technológie • Technológie II • Strojárska metrológia • Semestrálny projekt • Záverečný projekt • Bakalárska práca 	<ul style="list-style-type: none"> • projektor, • PC zostavy 10ks

BB108	KOV SjF UNIZA	Počítačové laboratórium a učebňa KOVT	<ul style="list-style-type: none"> • Strojárska výroba • Inovatívne technológie • Technológie II • Strojárska metrológia • Semestrálny projekt • Záverečný projekt • Bakalárska práca • Technologické procesy 	<ul style="list-style-type: none"> • projektor, • PC zostavy 7ks
-------	---------------------	--	---	--

Virtuálna prehliadka priestorov katedry využívaných k zabezpečovaniu študijného programu:

<https://kovt.uniza.sk/index.php?lang=sk&zobraz=labs>

Fotogaléria laboratórií katedry využívaných k zabezpečovaniu študijného programu:

PP017



PP018



PP102



Laboratóriá fakulty (ostatných katedier) zabezpečujúce výučbu predmetov študijného programu Strojárstvo v rámci študijného odboru Strojárstvo.

Číslo miestnosti	Pracovisko	Názov učebne, laboratória	Zabezpečované predmety	Charakteristika vybavenia – najvýznamnejšie prístroje, počítače, ...
BB218	KMI Sjf UNIZA	Seminárna učebňa	<ul style="list-style-type: none"> • Materiály I • Materiály II 	<ul style="list-style-type: none"> • dataprojektor • počítač
BB220	KMI Sjf UNIZA	Výučbové laboratórium svetelnej mikroskopie	<ul style="list-style-type: none"> • Materiály I • Materiály II 	<ul style="list-style-type: none"> • metalografické mikroskopy EPITYP 2 (8 ks) • metalografický mikroskop NEOPHOT 21 • digitálny fotoaparát Canon EOS • LCD televízor OVP
BA 307	KMI Sjf UNIZA	Laboratórium mechanických skúšok – ťažká mechanická skúšobňa	<ul style="list-style-type: none"> • Materiály I • Materiály II • Bakalárske práce • Semestrálny projekt • Záverečný projekt 	<ul style="list-style-type: none"> • mikroskop Brinell-Epignost • tvrdomer Brinell CV-3000LDB • tvrdomer Vickers HPO 250/AQ • tvrdomer Vickers WSPN • tvrdomer Rockwell RR-1D/AQ • tvrdomer Rockwell RRIV (3 ks) • prenosný tvrdomer TH-170 • univerzálny tvrdomer BVR 250 N • Poldi-kladivko • univerzálny trhací stroj ZDM 10 • HT hrúbkomer Sonagage III • ultrazvukový defektoskop Starman DiO 562 • magnetický defektoskop Inkar HD 400 • digitálny fotoaparát Canon PowerShot SX40 HS • digitálna kamera Sony HDR-PJ740VE • dataprojektor, počítač
BJ 029	KMI Sjf UNIZA	Laboratórium mechanických skúšok – ťažká mechanická skúšobňa	<ul style="list-style-type: none"> • Materiály I • Bakalárske práce 	<ul style="list-style-type: none"> • univerzálny trhací stroj ZDM 30 • dynamický pulzátor Zwick • Charpyho kladivo PSW (2 ks) • zariadenie pre únavové skúšky Rotoflex • pec na tepelné spracovanie LAC • klimatizačná komora LaborTech • sústruhy (2 ks) • stojanová vrtáčka Proma E1516B/400 • pásová píla Proma PPK-115 • brúska Herzog • nožnice na plech • vrtáčka Makita HP1630K

BB207	KMI SĽF UNIZA	Laboratórium prípravy metalografických vzoriek	<ul style="list-style-type: none"> • Bakalárske práce • Záverečný projekt 	<ul style="list-style-type: none"> • presná píla MTH MIKRON 3000 s digitálnym odmeriavaním DOS-100 • automatická/manuálna rozbrusovacia píla Brillant 240 • zalisovávačka vzoriek Struers CitoPress-1 • zariadenie na alternatívnu preparáciu metalografických vzoriek pomocou modrého svetla Technotray CU • prístroj pre vákuové zalievanie vzoriek Struers CitoVac • dvojkotúčová brúska Struers LaboPol-25 • jednokotúčová leštička MTH • jednokotúčová leštička Struers Dap-7 • leštička Struers LaboPol-5 s nástavcom pre automatickú prípravu vzoriek Struers LaboForce-3 • leštička Struers TegraPol-15 s nástavcom pre automatickú prípravu vzoriek Struers TegraForce-1 a automatickým dávkovacím a riadiacim systémom s databankou pre uloženie až 200 preparačných metód Struers TegraDoser-5 • mikroskop EPITYP 2 • laboratórny digestor Helago • analytické váhy
AC 305	KAM SĽF UNIZA	Počítačové laboratórium I	<ul style="list-style-type: none"> • Matematika I • Matematika II 	<ul style="list-style-type: none"> • PC (18 ks) • Projektor • Vizualizér • Projekčné plátno • Interaktívna tabuľa • Dvd prehrávač • Mix. pult Behringer • Reproduktor Behringer • Software - MATLAB
BJ 003	KAME SĽF UNIZA	Laboratórium experimentálnej mechaniky	<ul style="list-style-type: none"> • Statika • Dynamika • Pružnosť a pevnosť • Semestrálny projekt • Záverečný projekt • Bakalárska práca 	<ul style="list-style-type: none"> • Systém zberu údajov NI cDAQ s 24-Bitovými jednotkami NI 9234 (akcelerometere, 4DI, 51.2kS/s/ch, s 102dB dynamickým rozsahom, s antialiasingovou filtráciou); NI 9237 (tenzometre, 4DI, VV 2012, 4/16 50 S/s/ch), NI 9219 (termočlánky, RTD, odporové, napätové a prúdové merania, 100 S/s/ch simultánne vzorkovanie, 50 S/s/ch pre termočlánky), NI 9213 (termočlánky, 16 DI, 1200 S/s) • Merací systém na báze PCI kariet NI PCI-4472, NI PCI-4472B (8 DI, 102.4 kS/s/ch, 24-Bit s 110 dB dynamickým rozsahom, softwarovo konfigurovateľné AC/DC napájanie, IEPE, variabilné antialiasingové filtre), NI PCI-6221 (multifunkčná karta pre zber a riadenie údajov 16SE/8DI, 250kS/s, 24 DIO, 2 AO, 16-Bit) • Prenosný laserový Doplerovský vibrometer PDV 100 (0.5Hz-22.5kHz) • Optický merací 3D systém ARAMIS HS a PONTOS HS (polia deformácie a posunutí, 490-8000 obrázkov/s) • Modálny budič TIRA 200N so zosilňovačom • Vysokorychlostná infračervená termografická kamera FLIR SC7500 s

				<p>chladeným detektorom InSb, s príslušnými vstupmi a výstupmi pre lockin, detektor 320x254, snímkovacia frekvencie 380Hz, pri redukcii okna rast frekvencie až do 28,8 kHz, rozlíšenie < 20mK, so SW ResearchIR Max3 a 2 kanálový systém akustickej emisie PAC PCI2, 18/Bit, 1kHz-3MHz simultánne so SW AEwin.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Trhací stroj Zwick, 50kN, s extenzometrami Epsilon 3542 (jednoosový) a 3560 (dvojsoový) • Multiaxiálne únavové zariadenia pre skúšky na únavu v kombinácii ohyb - krut • SW: LabVIEW (National Instruments, NI) a MEscopeVES 5.0 (Vibrant Technology)
BJ 009	KTI SjF UNIZA	Laboratórium tepelného spracovania	<ul style="list-style-type: none"> • Technológia I • Technologická príprava výroby • Povrchové úpravy • Bakalárska práca 	<ul style="list-style-type: none"> • elektrická laboratórna pec ELOP 1200 2ks, • elektrická laboratórna pec LM 1200 • VF generátor GV 11, • dvojkomorová pec DKO, • muflová pec RNO4, • šachtová pec KPO 7/5 • metalografická brúska METASINEX • mikroskop Epityp • tvrdomer Rockwell C • tvrdomer Rockwell B
BJ 033	KTI SjF UNIZA	Laboratórium zvárania a rezania plameňom a zvárania elektrickým oblúkom	<ul style="list-style-type: none"> • Technológia I • Technologická príprava výroby • Bakalárska práca 	<ul style="list-style-type: none"> • zvärací invertor Fronius TransSteel 2200 pre technológiu zvárania MIG/MAG a ROZ, • zvärací transformátor pre zváranie ROZ, • plazmové rezacie zariadenie Cebora PC 10054/T, • CNC zariadenie pre tepelné delenie materiálov plazmovým lúčom a kyslík acetylenovým plameňom • súprava kyslík-acetylen pre zváranie a rezanie
BJ 022	KTI SjF UNIZA	Laboratórium odporového zvárania a zvárania elektrickým oblúkom	<ul style="list-style-type: none"> • Technologická príprava výroby • Bakalárska práca 	<ul style="list-style-type: none"> • zariadenie pre bodové odporové zváranie, • invertorové zväracie zdroje pre zváranie MIG/MAG, ROZ, TIG • magnetický vozík pre poloautomatizované zváranie MIG/MAG, TIG, • meracie aparatúry pre monitoring výkonových parametrov a teplotných cyklov, • Zvärací robot KUKA VKR 200 • Zvärací zdroj TranspulzSynergic 400 CMT so strojným horákom Robacta.
BC 214	KTI SjF UNIZA	Laboratórium nedeštruktívneho skúšania materiálov	<ul style="list-style-type: none"> • Technologická príprava výroby • Bakalárska práca 	<ul style="list-style-type: none"> • ultrazvukový modulárny defektoskop OmniScan MX2 s príslušenstvom pre kontrolu metódou PA a TOFD, • inšpekčný kufrik pre vizuálnu NDT kontrolu, • ručné magnetické jarmo s príslušenstvom pre skúšanie magnetickou NDT metódou, • súprava pre skúšanie kapilárnou NDT metódou, • projektor • pc zostava

BE 105	KKČS SjF UNIZA	Učebňa	<ul style="list-style-type: none"> • Konštruovanie 1 • Projekt z konštruovania • Konštruovanie 2 	<ul style="list-style-type: none"> • Projektor + PC
BE 205	KKČS SjF UNIZA	Učebňa	<ul style="list-style-type: none"> • Konštruovanie 1 • Projekt z konštruovania • Konštruovanie 2 	<ul style="list-style-type: none"> • Projektor + PC
BC004	KPI SjF UNIZA	Laboratórium informačných technológií	<ul style="list-style-type: none"> • Informačné technológie • Logistika • Kalkulácie a ceny • Semestrálny projekt 	<ul style="list-style-type: none"> • 20 PC • dátový projektor • softvér: Ms Office, Autocad, Monaco, Ms Visio • softvérový nástroj pre analýzu rizík, príčin a dôsledkov APIS IQ-RM
BB127	KPI SjF UNIZA	Laboratórium priemyselných inovácií	<ul style="list-style-type: none"> • Výrobné a montážne systémy • Záverečný projekt 	<ul style="list-style-type: none"> • 20 PC • 3D dátový projektor, • dátový projektor, • interaktívna tabuľa • softvér: Ms Office, Autocad, QPR ProcessGUIDE, QPR EAXpress, QPR BSC, Ms Project, Ms Visio, visTABLEtouch, Tecnomatix Jack, Plant Simulation, Mind Map
BC104	KPI SjF UNIZA	Laboratórium projektovania výrobných systémov a procesov	<ul style="list-style-type: none"> • Podniková ekonomika • Záverečný projekt 	<ul style="list-style-type: none"> • 20 PC • dátový projektor, • interaktívna tabuľa • softvér: Ms Office, Autocad, Monaco, Minitab 14, QPR BSC, Process Designer, Process Simulate, Plant Simulation, Simio, Factory CAD, Factory Flow, Unity 3D, Autodesk Maya
BE 109	KET SjF UNIZA	Laboratórium merania v technike prostredia	<ul style="list-style-type: none"> • Termomechanika • Mechanika tekutín • Semestrálny projekt • Záverečný projekt • Bakalárska práca 	<ul style="list-style-type: none"> • Meracia ústredňa Ahlborn (1 ks) • Merací počítač (1 ks) • Snímače teploty (10 ks) • Snímače prietoku (5 ks) • Prietokomer s neistotou merania $\pm 1\%$ (1 ks) • Digitálna váha do 500 kg (1ks) • Ultrazvukové snímače prietoku – Controltron (1 ks) • Infračervený snímač teploty (2 ks) • Meteorologická stanica Ahlborn (1 ks) • Chladený termostat (1 ks)
PP105	KAVS SjF UNIZA	Laboratórium programovania CNC strojov	<ul style="list-style-type: none"> • Semestrálny projekt • Bakalárske práce • Automatizácia strojárskovej výroby 	<ul style="list-style-type: none"> • počítač učiteľský (1ks) • počítač študentský (10 ks) / 14 pracovných staníc • dataprojektor (2ks) • interaktívna tabuľa • digitálny spätný projektor • 10 počítačov / 14 pracovných staníc • frézka EMCO Concept Mill 105 • sústruh EMCO Concept Turn 55 • 3D tlačiareň 3D Factories Easy3DMarker • 3D tlačiareň Prusa • CAD/CAM systém Edgcam 2016 R2 (aj verzie 2011 a 2013) • CAD/CAM/CAE systém Creo 2 a Creo 3

				<ul style="list-style-type: none"> • Systém dielenského programovania Sinumerik Operate • Riadiaci softvér EMCO WinNC Sinumerik 840D • Riadiaci softvér EMCO WinNC Heidenhain TNC426/430 • Simulačné operátorské panely
PP116	KAVS SjF UNIZA	Laboratórium robotizácie výrobných procesov	<ul style="list-style-type: none"> • Bakalárske práce • Záverečný projekt 	<ul style="list-style-type: none"> • Počítač s OS Linux + platforma ROS • Laboratórne pracovisko automatizovanej montáže – LPAM, elektropneumatické komponenty SMC, riadenie OPLC Unitronics Visio (1ks) • Softvér VisiLogic v. 9.3.0 • Robot Fanuc LR Mate 200iC (1ks) • Riadiaca jednotka Fanuc R-30iB • Softvér Fanuc Roboguide v. 8.0 • Uniq PC (1ks) a dispečersky softvér MES pre vzdialené ovládanie LPAM (1ks) • Bezpečnostné závory OMRON F3S TGR CL2B (2ks) • Kompresor DK 50-10 (1ks) • Testovacie pracovisko pre priestorové skenovanie + modulárny riadiaci systém
PP117	KAVS SjF UNIZA	Laboratórium mikropočítačovej techniky a riadiacich systémov	<ul style="list-style-type: none"> • Automatizácia strojárkej výroby • Bakalárske práce • Záverečný projekt • Semestrálny projekt 	<ul style="list-style-type: none"> • počítač učiteľský (1ks) • počítač študentský (10 ks) • Tréningové stanice pre výučbu PLC, vybavené automatmi OPLC Unitronics Vision 120, snímačom PT100, kapacitným snímačom (7ks) • Softvér VisiLogic v. 9.3.0 / CodeVision • FANUC Roboguide v7.0/v8.0. • Fanuc Roboguide Auto Place v8.0. • Softvér Visual Studio • Softvér SMC PneuDraw, FluidSim • Robot RM-501 • Prototyp mobilného kolesového kolaboratívneho robota pre medzioperačnú dopravu s diferenčným riadením a napájacím systémom • Prototyp mechanizmu s paralelnou kinematickou štruktúrou typu hexapod • Edukačné pomôcky pre robotiku – ukážky koncových efektorov Sommer Automatic, ukážky časti hardvérového vybavenia robotov Fanuc / rameno, pohonná jednotka, snímač a brzdivý systém • Edukačné pomôcky pre výučbu pneumatikých systémov – pneumatiký aktuátory SMC • Prototyp nápojového automatu • Edukačná pomôcka – frekvenčné meniče a pohonové moduly • Snímač Kinect • vývojové moduly EVB 4.3 – 8 ks • vývojový modul EASY AVR 6
PP134	KAVS SjF UNIZA	Laboratórium merania a diagnostiky presnosti NC	<ul style="list-style-type: none"> • Bakalárske práce • Záverečný projekt • Semestrálny projekt 	<ul style="list-style-type: none"> • 4 pracoviská s PC • Laserový interferometer Renishaw XL80 - meranie presnosti polohovania stroja. • Ballbar QC20 - meranie kruhovej interpolácie.

		<p>výrobnej techniky (spoločné pracovisko KAVS a KOVT)</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Vodováha Spirit Wyler - meranie ustavenia stroja. • Indikátor POWER TEST - meranie upínacej sily • prototyp pásového mobilného robota s aplikáciou systémov umelej inteligencie / neurónových sietí, rozoznávaním hlasových povelov a podobne
--	--	---	---

Okrem učební a laboratórií Sjf uvedených vyššie v rámci prednášok a vybraných seminárnych cvičení využívajú študenti študijného programu Priemyselné inžinierstvo aj celouniverzitné priestory UNIZA, o ktoré sa delia v zmysle centrálne tvoreného rozvrhu s ostatnými študijnými programami na UNIZA, ktoré sú situované vo viacerých objektoch v rámci areálu univerzity. Všetky učebne sú vybavené bielymi tabuľami a najmodernejšou audio a video-technikou (dataproyektor, vizualizér) s napojením na PC, ktorým sa výučbový proces riadi. Celouniverzitné učebne (určené aj pre študentov ostatných študijných programov na UNIZA):

- budova AS: 15 učební, celková kapacita: 810 miest,
- budova AR: 3 prednáškové miestnosti (napr. Aula Siemens), celková kapacita: 540 miest,
- budova AA: 1 učebňa, celková kapacita: 50 miest,
- budova AF: 6 prednáškových miestností, celková kapacita: 730 miest,
- budova BG: 1 prednášková miestnosť (Aula DATALAN), celková kapacita: 266 miest,
- budova VD: 2 prednáškové miestnosti PA0A1, PA0A2, celková kapacita: 440 miest.

Zoznam celouniverzitných seminárnych učební (kapacita 24-80 miest): AA108, AA105, AC119, AC203, AC103, AC014, AC104, AC204, AC305, AD112, AF106, AF208, AFS09, AF104, AF110, AF014, AF108, AF204, AF210, AFS12, AF206, AS030, AS117, AS120, AS127, AS219, AS224, AS031, AS118, AS123, AS217, AS220, AS227, AS032, AS119, AS124, AS218, AS223.

Zoznam celouniverzitných prednáškových učební (rozsah 150 - 266 miest): BG01(Aula DATALAN), AR1(Aula Siemens), AR2, AR3, PA0A1, PA0A2, Aula 1, Aula 2, Aula 3, Aula 4, Aula 5, Aula 6.

Prevádzka a dostupnosť materiálnych, technických a informačných zdrojov je zabezpečená z dotačných prostriedkov, z prostriedkov z podnikateľskej činnosti a z prostriedkov verejne dostupných grantových schém.

Ústav telesnej výchovy zabezpečuje telovýchovnú a športovú činnosť pre poslucháčov UNIZA. Telesná výchova sa vyučuje v rozsahu 2 hodín týždenne ako výberový predmet. Po úspešnom absolvovaní zvoleného športu môže študent získať v každom semestri 2 kredity. Ďalšie kredity môžu študenti získať na bakalárskom aj magisterskom stupni za letné a zimné telovýchovné sústreduenia. Cieľom ÚTV je poskytnúť študentom čo najpestrejší výber športových špecializácií. Cieľom špecializácie je posilniť vzťah k určitému druhu športu, zdokonaľiť sa v ňom a aktívne pôsobiť na zlepšenie fyzickej zdatnosti a výkonnosti. Pri výbere nie je podstatná doterajšia úroveň jeho zvládnutia, ale záujem o tento šport. Ústav telesnej výchovy ponúka študentom UNIZA bohatý rozsah športových špecializácií (<https://utv.uniza.sk/ponuka-sportov/>) v nasledujúcich priestoroch:

- Fit-clube na Hlinách kde je k dispozícii fitness centrum, aeróbna hala, squashové ihrisko, viacúčelové ihrisko, regeneračný komplex, telocvičňa pre bojové športy, horolezecká stena, sauna,
- Fit-clube Veľký Diel kde je k dispozícii fitness centrum, viacúčelová hala, ihrisko na ricochet, telocvičňa T1 Veľký Diel, telocvičňa Májová ul., tenisové kurty, futbalové trávnaté ihrisko, atletická dráha.

Pre záujemcov o výkonnostný šport sú k dispozícii oddiely športového klubu ACADEMIC UNIZA. Ústav telesnej výchovy pravidelne organizuje jedno aj viacdenné športové kurzy raftingu (Soča, Salza, Váh, Hron, Belá), cyklistické pobyty spojené s turistikou ale aj zimné lyžiarske kurzy (Nízke Tatry, Alpy, a pod.).