

# UNIVERZITA PAVLA JOZEFA ŠAFÁRIKA V KOŠICIACH



2020

VÝROČNÁ  
SPRÁVA  
O ČINNOSTI

Múdrost' minulosti -  
poznatky prítomnosti -  
vzdelanie budúcnosti

## Aby UPJŠ bola modernou a medzinárodne etablovanou inštitúciou, musí neustále hľadať spôsoby, ako rozvíjať svoj osobnostný a vedecký potenciál

UPJŠ v roku 2020 posilnila svoje postavenie v súlade s cieľmi Dlhodobého zámeru UPJŠ v Košiciach na obdobie 2020 až 2025. Stala sa vyhľadávaným výskumným partnerom v celoeurópskom priestore, atraktívnym vzdelávacím miestom pre domácich a zahraničných študentov, zvýšila svoj vplyv na ekonomicko-spoločenské procesy nielen v meste Košice, Košickom samosprávnom kraji, ale aj v rámci Slovenska. Vytváraním vzájomne prospešných partnerstiev so zamestnávateľmi, tretím sektorom a európskymi konzorciami vytvorila prostredie pre zvýšenie reálnych možností uplatnenia svojich absolventov v praxi a prispela k rozvoju kľúčových odvetví komerčného sektora. Ako výskumne orientovaná univerzita pokračovala v záujme naďalej identifikovať a strategicky podporovať kľúčové vedecko-výskumné smery a prezentovať verejnosti ich výsledky. Vynaložila úsilie formovať korektné a etické prostredia príznačné pre akademickú pôdu, ale aj pre rozvinutie medziodborových foriem vedeckého výskumu.

Plnenie strategických zámerov v jednotlivých oblastiach činnosti univerzity bolo v hodnotenom kalendárnom období realizované prostredníctvom strategických cieľov a nástrojov. V oblasti vysokoškolského vzdelávania bola v súlade s vnútorným systémom kvality systematicky prehodnocovaná ponuka študijných programov. Prostredníctvom transparentných pravidiel personálnej politiky (Human Resources Strategy for Researchs HRS4R) bol zabezpečený systém podpory ich ďalšieho vzdelávania a interného systému podpory výskumu. Pokračovalo sa v podpore tvorby medzifakultných interdisciplinárnych študijných programov reflektujúcich istú mieru príbuznosti s ohľadom na možnosti uplatnenia absolventov a potreby praxe. Napriek nepriaznivej pandemickej situácii spojenej s výskytom koronavírusu COVID-19 bolo zazname-

nané aktívne (prezenčné a virtuálne) zapájanie sa študentov do výskumných, pedagogických a popularizačných aktivít a zvyšovanie ich motivácie prostredníctvom mimoriadnych štipendií. Revízia ponuky a obsahu štipendijných programov mala za cieľ ich sprehľadnenie a zjednodušenie v súlade s vnútorným systémom kvality nadväzujúc na spoločenskú potrebu a technologické trendy. Neopomenuteľnými sa javilo systematické monitorovanie uplatnenia absolventov a reagovanie na vývoj na trhu práce, vytváranie užitočných partnerstiev so zamestnávateľmi a tretím sektorom s cieľom zvýšenia reálnych možností uplatnenia absolventov v praxi.

UPJŠ v oblasti vedy, výskumu, inovácií a umeleckej činnosti naďalej posilňovala tvorivé zázemie za účelom využitia potenciálu univerzitných vedeckých parkov, vedeckovýskumných centier excelentnosti pre kvalitatívny rozvoj biomedicíny, materiálového výskumu a informatiky a informačno-komunikačných technológií s tvorbou významného duševného vlastníctva a následným transferom výsledkov výskumu do praxe. Podpora kľúčových vedeckovýskumných smerov, výskumných pilierov na princípoch interdisciplinarít, internacionalizácie a inovácií a koordinovanie zapojenia sa do projektov zo štrukturálnych fondov boli nástrojom využitia unikátности univerzity od medicínsko-prírodovedných odborov až po spoločensko-humanitné, právne a správne disciplíny.

Úlohou naďalej zostáva hľadanie možností napojenia sa na trendy a kvalitu určujúcich medzinárodných vedeckých sietí, zintenzívnenie aktivít v rámci EUA a zapojenie sa do medzinárodných výskumných partnerstiev a konzorcií (Horizon Europe). Medzi prioritné ciele univerzity patrí využitie potenciálu Technologického a inovačného parku (TIP-UPJŠ) k podpore inovatívnych projektov a pre efektívny transfer výsledkov do praxe. V roku 2020 pokračoval intenzívny proces prípravy projektu Košického klastra nového priemyslu (CNIC), ktorého cieľom je vytvoriť trvalo udržateľnú znalostnú ekonomiku v regióne východného Slovenska zahŕňajúcu materiálové a biomedicínske technológie, zelené a digitálne technológie a kvantové technológie.

Podpora a zintenzívnenie medzinárodnej spolupráce univerzity v oblasti vedy a výskumu pokračovala v hodnotenom kalendárnom období aj v rámci strategického zámeru oblasti medzinárodných vzťahov. Aplikovanie motivačných opatrení pre rozvoj internacionalizácie boli dotknuté začatím a šírením pandémie koronavírusu, ktorá ovplyvnila najmä zahraničné cesty a mobilitné grantové programy. Dôležitým krokom pri vytváraní kvalitného medzinárodného prostredia na univerzite bola implementácia Stratégie ľudských zdrojov vo výskume (HRS4R) za účelom rozvoja vnútornej stratégie v oblasti ľudských zdrojov, dodržiavajúc odporúčania a zásady stanovené chartou a kódexom s cieľom zaručiť transparentnosť, dostupnosť, spravodlivosť a snahu o dokonalosť pri prijímaní výskumných pracovníkov. Pravidelným zapájaním sa do hodnotení medzinárodných rankingových agentúr získala naša univerzita veľmi priaznivé hodnotenie v oblasti kvality vzdelávania a výskumu, a to v rankingoch URAP, Best Global Universities Ranking, U-Multirank, RankPro, QS EECA, THE WUR, THE Impact Rankings, THE Emerging Economies.

UPJŠ v roku 2020 pokračovala v informatizácii procesov a budovaní informačných a komunikačných technológií v súlade s najmodernejšími trendmi pre zabezpečenie rozvoja atraktívnych foriem vzdelávania a podporu vedeckých tímov. Definovala kritickú informačnú a komunikačnú infraštruktúru a postupne vytvára plán na jej trvalú udržateľnosť a rozvoj. Implementovala prvky e-governmentu na zefektívnenie procesov e-vzdelávania počas dlhodobej pandemickej situácie COVID-19. Udržala a naďalej zvyšovala rozsah, kvalitu a dostupnosť elektronických služieb, vrátane dostupnosti elektronických študijných materiálov pre študentov.

Proces riadenia kvality vzdelávacej činnosti bol na univerzite na základe Rozhodnutia rektora o zabezpečovaní kvality vysokoškolského vzdelávania, vychádzajúc z ESG 2015 (European Standards and Guidelines, ESG) a všeobecne záväzných právnych predpisov Slovenskej republiky. Indikátory pre hodnotenie kvality sú priebežne zverejňované na webových sídlach univerzity a fakúlt. V roku 2020 prebiehala príprava na plnohodnotnú implementáciu vnútorného systému kvality (VSK)

v súlade so zákonom 269/2018 Z. z. o zabezpečovaní kvality vysokoškolského vzdelávania a Štandardmi pre VSK a študijné programy, ktoré vydala Slovenská akreditačná agentúra pre vysoké školstvo. Celý proces vyústil do prerokovania a schválenia dodatku k Štatútu univerzity, v ktorom bol zakotvený Vnútorný systém zabezpečovania a overovania kvality na UPJŠ a definované dva základné koordinačné a poradné orgány: Rada pre overovanie kvality UPJŠ a Medzinárodná rada UPJŠ. Rámec budovania mediálnej a marketingovej propagácie rozvinul v roku 2020 potenciál spolupráce s externým profesionálnym zázemím a stimuloval spoluprácu so štátnou a podnikateľskou sférou, ako aj verejným sektorom. Propagácia výsledkov činnosti univerzity sa vzhľadom na pandemickú situáciu sústredila najmä na virtuálne prostredie, väčšina podujatí v rámci univerzity, ale aj smerom k verejnosti bola realizovaná v online priestore. Zintenzívnila a profesionalizovala sa informovanosť najmä na univerzitných sociálnych sieťach, či univerzitnej webovej stránke s použitím nových e-symbolov - prvkov vizuálnej identity.

Do ďalšieho obdobia bude aj naďalej hlavným poslaním univerzity poskytovanie trojstupňové vysokoškolské vzdelávania na základe najnovších vedeckých poznatkov v širokom medzinárodnom kontexte a v súlade s európskymi trendmi v tejto oblasti. Univerzita sa bude naďalej hlásiť k statusu výskumnej univerzity, na ktorej sa realizuje medzinárodne uznávaný vedecký výskum, ktorý je konkurencieschopný v domácom i zahraničnom výskumnom prostredí. Zároveň sa bude zapájať do európskeho výskumného priestoru formou získavania medzinárodných vedeckých projektov a účasťou v európskych výskumných konzorciách.



# UPJŠ V KOŠICIACH



## Vedenie UPJŠ v Košiciach

### REKTOR

prof. RNDr. Pavol Sovák, CSc.

Funkčné obdobie: 22.8.2019 - 21.8.2023

### PROREKTORI

**Prorektor pre vedeckovýskumnú činnosť  
a doktorandské štúdium**

prof. RNDr. Peter Fedoročko, CSc.

**Prorektorka pre marketing a vzťahy s verejnosťou**

doc. JUDr. Regina Hučková, PhD.

**Prorektor pre rozvoj a európsku problematiku**

prof. MUDr. Pavol Jarčuška, PhD.

**Prorektor pre vysokoškolské vzdelávanie,  
akademické tradície a obrady**

prof. PaedDr. Martin Pekár, PhD.

**Prorektorka pre zahraničné vzťahy a mobilitu**

doc. Ing. Silvia Ručinská, PhD.

**Prorektor pre informatizáciu a riadenie kvality**

prof. RNDr. Gabriel Semanišin, PhD.

### KVESTOR

RNDr. Ing. Michal Tkáč, PhD.

### PRESEDNÍČKA AKADEMICKÉHO SENÁTU UPJŠ V KOŠICIACH

doc. JUDr. Renáta Bačárová, PhD., LL.M.

## Fakulty

### LEKÁRSKA FAKULTA

prof. MUDr. Daniel Pella, PhD., dekan

### PRÍRODOVEDECKÁ FAKULTA

doc. RNDr. Roman Soták, PhD., dekan

### PRÁVNICKÁ FAKULTA

doc. JUDr. Miroslav Štrkolec, PhD., dekan

### FAKULTA VEREJNEJ SPRÁVY

doc. JUDr. Mgr. Michal Jesenko, PhD., dekan

### FILOZOFICKÁ FAKULTA

prof. PhDr. Oľga Orosová, CSc., dekanka

## Ostatné súčasti univerzity

### UNIVERZITNÉ PRACOVISKÁ

- Ústav telesnej výchovy a športu
- Botanická záhrada
- Univerzitná knižnica
- Univerzitné poradenské centrum
- Centrum celoživotného vzdelávania a podpory projektov
- Centrum informačných a komunikačných technológií
- Študentské domovy a jedálne
- Učebno-výcvikové zariadenie Danišovce

### ŠPECIALIZOVANÉ VÝSKUMNÉ A VÝVOJOVÉ PRACOVISKO

- Technologický a inovačný park

### ZDRUŽENIA BEZ PRÁVNEJ SUBJEKTIVITY

- Univerzitný vedecký park MEDIPARK
- Univerzitný vedecký park TECHNICOM
- Vedeckovýskumné centrum PROMATECH



## Poslanie

Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach patrí k významným a uznávaným vzdelávacím a vedeckým ustanovizniám nielen v Slovenskej republike, ale aj vo vyspelej Európe. V súčasnom období má Univerzita fakultu lekársku, prírodovedeckú, právnickú, fakultu verejnej správy a filozofickú fakultu, ktoré pripravujú lekárov, odborníkov z prírodovedných disciplín, matematiky a informatiky, učiteľov,

právnikov, odborníkov pre oblasť verejnej správy, psychológov, sociálnych pracovníkov, politológov, historikov, prekladateľov a tlmočníkov, odborníkov v anglickom jazyku a lingvistiky, literárnej vede a kultúre anglicky hovoriacich krajín, v rodových štúdiách, odborníkov v odbore filozofia, aplikovaná etika, masmediálne štúdiá, učiteľov slovenského, anglického, nemeckého, latinského jazyka a literatúry, psychológie v kombinácii. Absolventi tejto druhej najstaršej klasickej slovenskej univerzity majú dobrú povest' doma i v zahraničí.





# VYSOKOŠKOLSKÉ VZDELÁVANIE



## Poskytované študijné programy

### BAKALÁRSKY A MAGISTERSKÝ ŠTUDIJNÝ PROGRAM

UPJŠ ponúkala na I., spojenom I. a II. a II. stupni štúdia v dennej i externej forme v uplynulom akademickom roku 170 študijných programov v slovenskom a anglickom jazyku. Najširšiu ponuku študijných programov mali filozofická fakulta a prírodovedecká fakulta, čo súvisí najmä s existenciou palety medziodborových bakalárskych študijných programov a učiteľských programov na magisterskom stupni štúdia.

### DOKTORANDSKÝ ŠTUDIJNÝ PROGRAM

Evaluačným procesom poslednej komplexnej akreditácie, prípadne následnými žiadosťami o akreditáciu (po komplexnej akreditácii) úspešne prešlo 46 doktorandských študijných programov, ktoré sa na UPJŠ realizujú.

## Štruktúra študentov

### BAKALÁRSKY A MAGISTERSKÝ STUPEŇ ŠTÚDIA

K 31.10.2020 bol celkový počet študentov zapísaných na študijné programy prvého, druhého, spojeného prvého a druhého a tretieho stupňa v dennej aj externej forme spolu 7 260 študentov. Z toho v dennej forme 6 670 študentov a 590 študentov v externej forme. Na univerzite študuje 4 815 žien, čo z celkového počtu študentov predstavuje 66 % a 1 610 zahraničných študentov, čo činí 22 % z celkového počtu. Významným ukazovateľom kvality štúdia je záujem zo strany zahraničných študentov. Na UPJŠ študovali v akademickom roku 2020/2021 študenti z 55 krajín Európy, Ázie, Afriky, Severnej a Južnej Ameriky. Veľká väčšina z nich študovala študijné programy v anglickom jazyku. Najviac zahraničných študentov pochádzalo z Poľska a Spolkovej republiky Nemecko. Špecifickým fenoménom v regióne sú študenti z Ukrajiny, ktorí tvoria aktuálne tretiu najpočetnejšiu skupinu a v tomto ukazovateli predbehli Izrael a Španielsko. Ukrajinskí študenti študujú spravidla v slovenskom jazyku.

### DOKTORANDSKÝ STUPEŇ ŠTÚDIA

V treťom stupni štúdia na UPJŠ študovalo spolu 57 cudzincov z celkového počtu 502 doktorandov, t. j. podiel cudzincov bol 11,6 %. Najväčší počet doktorandov zo zahraničia bol na Prírodovedeckej fakulte. Všetky uvedené údaje o zahraničných študentoch sa netýkajú počtu zahraničných študentov v rámci výmenného programu Erasmus+.

## Akademické mobility študentov

V akademickom roku 2019/2020 bol zaznamenaný pokles v počte vyslaných, ako aj prijatých študentov v porovnaní s minulým akademickým rokom. Celkovo bolo vyslaných 154 študentov a prijatých 123 študentov na štúdium alebo stáž na všetkých fakultách univerzity. Situácia v oblasti mobilít bola od začiatku roka 2020 postihnutá šírením ochorenia COVID19, čo spôsobilo zrušenie viacerých mobilit študentov UPJŠ. Medzi dôvodmi prevládali opatrenia na prijímajúcich univerzitách a organizáciách, opatrenia zavedené na UPJŠ a tiež individuálne rozhodnutia študentov o zrušení mobilit.

## Prijímacie konanie na štúdium

Silnou stránkou univerzity popri tradícii a dobrom renomé je i pomerne široké a stabilné portfólio ponúkaných študijných programov, vďaka ktorému univerzita dokáže pružne reagovať na spoločenskú požiadavku. Percentuálny podiel zahraničných študentov je pri dennom štúdiu vôbec najvyšší zo všetkých vysokých škôl na Slovensku. Univerzita za významný krok naplňovania cieľa prijímať kvalitných absolventov stredných škôl považuje možnosť udeliť „Štipendium pre talentovaných študentov“ tým absolventom, ktorí boli napr. víťazmi významných vedomostných olympiád, príp. celoštátnych súťaží. V akademickom roku 2020/2021 boli priznané štipendia pre 23 absolventov stredných škôl.

## PRIJÍMANIE NA BAKALÁRSKE A DOKTORSKÉ ŠTUDIJNÉ PROGRAMY

Záujem o bakalárske a doktorské štúdium na univerzite v akademickom roku 2019/2020 opäť mierne vzrástol, vďaka čomu univerzita dosiahla v počte prijatých a počte zapísaných študentov päťročnú maximu.

Dlhodobu najvyššiu úroveň záujmu uchádzačov je o štúdium na Lekárskej fakulte. Aj v akademickom roku 2019/2020 záujem prevýšil kapacitné možnosti samotnej fakulty napriek tomu, že na základe rozhodnutia vlády Slovenskej republiky bol na študijný program Všeobecné lekárstvo navýšený plánovaný počet prijatých slovenských uchádzačov na smerné číslo 300. V prípade ostatných fakúlt spravidla jestvujú rezervy, pričom toto konštatovanie neplatí rovnako pre všetky ponúkané študijné programy tej ktorej fakulty. Tradične veľkému záujmu sa teší napr. študijný program Psychológia na Filozofickej fakulte.

Na niektorých pracoviskách univerzity boli pre novozapísaných študentov zorganizované informačné semináre (Fakulta verejnej správy), úvodné sústreďenia prvákov a repetitória z matematiky a chémie (Prírodovedecká fakulta), úvodné stretnutie pre študentov 1. ročníka v slovenskom jazyku a v anglickom jazyku (Lekárska fakulta), ktorých cieľom je uľahčiť študentom prechod na vysokú školu a spoznať univerzitu.

## PRIJÍMANIE NA MAGISTERSKÉ ŠTUDIJNÉ PROGRAMY

UPJŠ ponúka magisterské štúdium na všetkých svojich fakultách, avšak na Lekárskej fakulte len veľmi okrajovo. Bez ponuky magisterského štúdia je Ústav telesnej výchovy a športu. Záujem o magisterské štúdium (počet prihlásených) je na úrovni porovnateľnej s pred rokom, no celkový počet prijatých a zapísaných študentov kontinuálne klesá. Je to logický dôsledok niekoľkoročného priebežného poklesu počtu študentov na I. stupni štúdia. Pritom UPJŠ je zaujímavá aj pre absolventov bakalárskeho štúdia na iných vysokých školách, o čom svedčí porovnanie počtu absolventov I. stupňa na UPJŠ v akademickom roku 2018/2019 (532) s počtom zaevidovaných prihlášok na II. stupeň pre akademický rok 2019/2020 (672). Rozdiel v tomto jednoduchom porovnaní je asi 20 %. Zároveň platí, že 21,5 % absolventov Bc. štúdia na UPJŠ z akademického roku 2018/2019 (532) buď pokračuje na v štúdiu inde, alebo nepokračuje v štúdiu (na Mgr. štúdium sa v akademickom roku 2019/2020 zapísalo 418 absolventov Bc. štúdia z UPJŠ). V prípade magisterského štúdia je rozdiel v počte prijatých a počte zapísaných študentov na prijateľnej úrovni okolo 15 %. Väčšina zapísaných študentov na magisterskom stupni štúdia (až 86 %) sú absolventmi UPJŠ, čo korešponduje so všeobecnou situáciou v slovenskom vysokoškolskom prostredí.

### **Prehľad o počtoch študentov zapísaných na štúdium v prvom ročníku I. a spojeného I. a II. stupňa vzdelávania v posledných piatich akademických rokoch podľa fakúlt**

Fakulta	AR 2015/2016		AR 2016/2017		AR 2017/2018		AR 2018/2019		AR 2019/2020	
	denné	externé	denné	externé	denné	externé	denné	externé	denné	externé
LF	559	0	580	0	758	0	698	0	759	0
PF	222	8	242	7	212	0	274	7	210	7
PrávF	118	49	151	123	146	91	141	103	154	80
FVS	203	32	178	21	167	29	163	17	197	24
FF	351	40	338	25	341	24	349	10	366	16
ÚTVŠ	50	8	49	0	48	0	39	0	59	0
<b>UPJŠ</b>	<b>1503</b>	<b>137</b>	<b>1 538</b>	<b>176</b>	<b>1 672</b>	<b>144</b>	<b>1 664</b>	<b>137</b>	<b>1 745</b>	<b>127</b>

## PRIJÍMANIE NA DOKTORANDSKÉ ŠTUDIJNÉ PROGRAMY

V akademickom roku 2020/2021 bolo v rámci prijímacieho konania, realizovaného na univerzite, vypísaných 377 tém, na ktoré sa prihlásilo 147 uchádzačov na dennú formu a 53 uchádzačov na externú formu štúdia. Z nich bolo 91 prijatých na dennú a 45 doktorandov na externú formu štúdia.

V dennej forme štúdia to predstavovalo 62 % uchádzačov, ktorí úspešne absolvovali prijímacie konanie a boli prijatí na doktorandské štúdium, v externej forme štúdia úspešne absolvovalo prijímací pohovor 85 % uchádzačov. Medzi dennými študentmi v prvom ročníku sú 11 zahraniční doktorandi a v externej forme štúdia bol prijatý 1 zahraničný študent. V rámci externých vzdelávacích inštitúcií univerzita prijala spolu so spolupracujúcimi ústavmi SAV 6 nových doktorandov.

### Absolventi vysokoškolského štúdia

Problematika zamestnanosti absolventov vysokých škôl rezonuje v slovenskej spoločnosti už dlhší čas a v súčasnosti sa stáva jednou z prioritne diskutovaných tém vo verejnosti. UPJŠ nepodceňuje túto problematiku a prijíma opatrenia pre zlepšenie uplatnenia absolventov v praxi:

- s cieľom skvalitnenia prípravy absolventov a priblíženia k praxi spolupracuje univerzita s odborníkmi z praxe (napr. prednášky, semináre, záverečné práce). Univerzita spolupracuje s mnohými firmami a prezentuje túto spoluprácu verejnosti pri vhodných príležitostiach.
- zavedenie interdisciplinárnych certifikovaných kurzov pre študentov UPJŠ, považujeme za významné opatrenie, ktoré môže prispieť k lepšiemu uplatneniu absolventov univerzity na trhu práce. Ponuka týchto kurzov pre študentov univerzity bez ohľadu na ich materskú fakultu prispieva k vyprofilovaniu absolventov a k následnému lepšiemu uplatneniu v praxi.

- Univerzitné poradenské centrum poskytuje študentom aj absolventom kariérové služby. Študentom v prvom rade poskytuje informácie (napr. o situácii na pracovnom trhu, možnostiach zamestnať sa, o správnej príprave životopisu, motivačných listov), pracuje s nimi na zlepšení sebapoznania (identifikácia silných a slabých stránok, uvedomenie si vlastných kompetencií) a poskytuje im možnosti rozvoja kompetencií (so zreteľom na rozvoj zručností pre riadenie vlastnej kariéry). Prirodzeným pokračovaním týchto služieb je sprostredkovanie kontaktu s praxou, so zamestnávateľmi, resp. s pracovnými príležitosťami (stáže, pracovné ponuky, dobrovoľníctvo).
- boli prijaté opatrenia k efektívnejšiemu zisťovaniu spätnej väzby od absolventov kreovaním elektronického dotazníka pre absolventov v akademickom informačnom systéme, ale využíva sa aj printová forma dotazníkov, kde absolventi môžu hodnotiť uplatniteľnosť a spokojnosť so štúdiom na univerzite.

V akademickom roku 2019/2020 úspešne ukončilo vysokoškolské štúdium 1 556 študentov I., II., spojeného I. a II. stupňa štúdia a III. stupňa, čo je údaj porovnateľný s predošlým AR. Na všetkých stupňoch štúdia bol podiel vyznamenaných absolventov na úrovni 13,3 %. Dosiahnutá úroveň vzdelania je dôležitým faktorom ovplyvňujúcim ďalší pracovný život mladých ľudí. Platí, že čím vyššia je úroveň vzdelania, tým nižšia je zaznamenaná miera nezamestnanosti mladých ľudí.

Podľa aktuálnej štatistiky s údajmi za september 2020 bolo bez zamestnania 13,3 % (192) absolventov UPJŠ, čo približne zodpovedá priemernému počtu nezamestnaných mladých ľudí s vysokoškolským vzdelaním na Slovensku. Prevažujú medzi nimi absolventi spoločenskovedných a humanitných odborov. Ako vidno v tabuľke, až na päťročné minimum 4,32 % klesol medziročne podiel evidovaných nezamestnaných absolventov UPJŠ z počtu všetkých.

# POSKYTOVANIE ĎALŠIEHO VZDELÁVANIA



Centrum celoživotného vzdelávania a podpory projektov sa podieľa na realizácii, podpore a rozvoji vzdelávania na študijných programoch I., II. a spojeného I. a II. stupňa, či už prostredníctvom vzdelávacích alebo podporných aktivít zameraných na študentov alebo vysokoškolských učiteľov.

## CERTIFIKOVANÉ INTERDISCIPLINÁRNE KURZY

Vznikli ako pokračovanie úspešného projektu Rozvoj inovatívnych foriem vzdelávania a podpora interdisciplinariny štúdia na UPJŠ v Košiciach (RIFIV). Administratívne kurzy zabezpečuje Centrum celoživotného vzdelávania a podpory projektov za účelom zvýšenia šance absolventov na uplatnenie sa na trhu práce a ich atraktivitu medzi zamestnávateľmi. Sú určené všetkým študentom bakalárskeho, magisterskeho, doktorského, doktorandského denného a externého štúdia na všetkých fakultách a na Ústave telesnej výchovy



a športu. Mnohí z absolventov certifikovaných interdisciplinárnych kurzov získali okrem certifikátu univerzity aj niektorý z medzinárodne uznávaných certifikátov, ako napr.: TOEFL iBT, ECoC, ECDL alebo certifikát pre prácu s technológiou SAP CERTIFICATE SAP Academy.



## ELEKTRONICKÉ VZDELÁVANIE (E-LEARNING)

Zhoršená pandemická situácia Covid19 v roku 2020 zmenila spôsob vzdelávania na univerzite. Klasické prednášky a cvičenia sa preniesli do virtuálneho sveta a začali sa zefektívňovať metódy výučby, pri ktorých boli vo veľkej miere využité moderné digitálne technológie. Univerzita začala rozvíjať formy dištančného vzdelávania. Bolo potrebné vybudovať technologickú a personálnu infraštruktúru pre zavedenie elearningovej podpory vzdelávania ako nástroja pre zvyšovanie kvality VŠ vzdelávania; vytvoriť pilotné predmety a vzdelá-

vacie kombinované programy; systém merania kvality VŠ vzdelávania vo väzbe na elearning; vytvoriť vzdelávacie, tréningové a konzultačné služby zamerané na rozvoj zručností zamestnancov a študentov. Centrum celoživotného vzdelávania a podpory projektov aktívne spravuje celouniverzitný vzdelávací portál pre podporou elektronického vzdelávania po stránke technologickej (zriadenie kurzov, riešenie problémov, vývoj a rozvoj) aj metodologickej (školenia, konzultácie). Počet aktívnych používateľov a ponúkaných elektronických kurzov (predmetov) má v rámci portálu [lms.upjs.sk](https://lms.upjs.sk) stúpajúcu tendenciu. Veľký nárast žiadostí o zriadenie podpory pre predmety cez elektronické kurzy vzrástol počas marca – mája 2020. Prístup do systému ku kurzom majú všetci študenti a zamestnanci s aktívnym kontom v akademickom informačnom systéme AIS. Aktuálne sa v systéme nachádza 793 aktívnych ekurzov/predmetov a 187 neaktívnych ekurzov/predmetov.



# VÝSKUMNÁ, UMELECKÁ A ĎALŠIA TVORIVÁ ČINNOSŤ



UPJŠ patrí k inštitúciám s dlhodobou tradíciou vedeckého výskumu, ktorý naplňa poslanie univerzity a patrí k jej prioritám. Oblasť smerovania výskumu sú definované v Dlhodobom zámere UPJŠ v Košiciach na roky 2020 až 2025.

## ŠPIČKOVÉ VEDECKÉ TÍMY

Základnou formou organizácie výskumu na UPJŠ a jej súčiastiach sú výskumné tímy, organizované výraznými vedeckými osobnosťami; tieto vedecké osobnosti sú nositeľmi výskumnej problematiky. Výskumné tímy najmä v prípade interdisciplinárneho výskumu sú často tvorené riešiteľmi z rôznych ústavov, fakúlt, a vedecká spolupráca prekračuje aj rámec univerzity, keď na riešení sa podieľajú aj riešitelia z iných domácich ako aj zahraničných univerzít alebo vedeckých ustanovizní, prípadne aj z podnikateľského prostredia

Názov špičkového tímu	Skratka špičkového	Fakulta
<b>Kvantový magnetizmus</b>	QMAGNA	Prírodovedecká fakulta
<b>Tím výskumu bioaktívnych látok pre biomedicínske aplikácie</b>	BioAktiv	Prírodovedecká fakulta
<b>Excelentný tím pre</b>	EXTASY	Lekárska fakulta
<b>Tím pre špičkový výskum</b>	TRIANGEL	Prírodovedecká fakulta
<b>Košická skupina diskkrétnej</b>	KOSDIM	Prírodovedecká fakulta
<b>Onomaziológia – slovotvorba – Typológia</b>	OST	Filozofická fakulta

## PROJEKTY PODPOROVANÉ Z DOMÁCICH GRANTOVÝCH SCHÉM

V roku 2020 sa na UPJŠ riešilo celkovo 273 projektov podporených z domácich a zahraničných grantových alebo iných schém, z toho 204 bolo výskumných projektov a 67 ostatných nevýskumných projektov. Projekty z domácich grantových alebo iných schém boli v nasledovnej štruktúre:

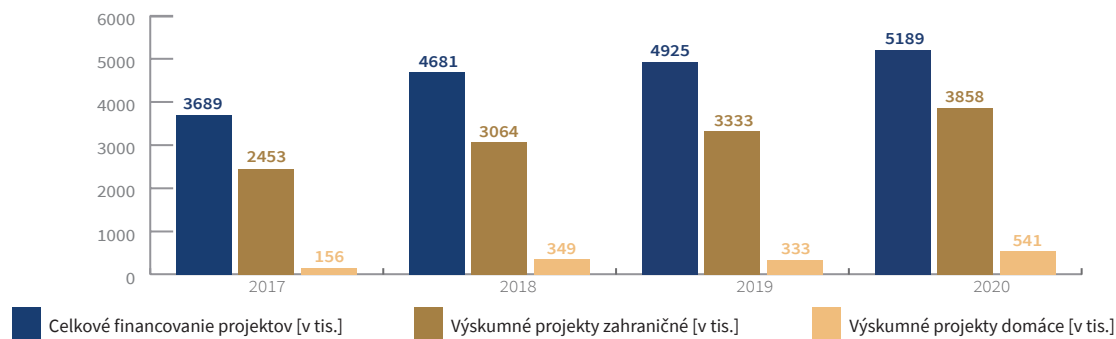
Výskumné projekty:

- 107 projektov VEGA, z toho 35 so začiatkom riešenia v roku 2020
- 23 projektov KEGA, z toho 10 so začiatkom riešenia v roku 2020
- 73 projektov APVV, z toho 17 so začiatkom riešenia v roku 2020
- 19 projektov z iných grantových schém alebo zmlúv, z toho 9 so začiatkom riešenia v roku 2020.

Ostatné projekty:

- 4 projekty APVV typu bilaterálnej spolupráce
- 5 nevýskumných projektov





## PROJEKTY PODPOROVANÉ ZO ZAHRANIČNÝCH GRANTOVÝCH SCHÉM

V roku 2020 sa na UPJŠ riešilo 41 projektov podporených zo zahraničných grantových alebo iných schém, z toho 11 so začiatkom riešenia v roku 2020. Keďže na UPJŠ, ako klasickej univerzite, sa vykonáva predovšetkým základný výskum, hlavnými typmi výstupov vedeckej práce tvorivých zamestnancov UPJŠ sú v závislosti od skúmanej oblasti výskumu publikačné výstupy najmä vo forme monografií, príspevkov do monografií, resp. vedeckých prác zverejnených v časopisoch evidovaných v databázach WoS, SCOPUS a novšie aj ERIH. V nadväznosti na nové hodnotiace kritériá vypracované Akreditačnou komisiou sa dôležitým aspektom stala snaha, aby výsledky výskumu boli zverejnené vo vedeckých časopisoch s evidovaným impakt faktorom (IF) a IF časopisu mal hodnotu vyššiu ako je hodnota určená Akreditačnou komisiou pre zaradenie práce do kategórie A. Uvedený aspekt nadobudol na význame aj v súvislosti s novými minimálnymi požiadavkami na akreditáciu práv na habilitačné konania a konania na vymenúvanie profesorov. Vďaka prostriedkom zo štrukturálnych fondov sa výrazne zlepšilo vybavenie vedeckých pracovísk UPJŠ v oblasti vedeckej infraštruktúry, ktoré by malo byť významným impulzom ďalšieho rozvoja vedeckého výskumu a vývoja na UPJŠ.

## PROJEKTY ZÍSKANÉ SÚŤAŽIVOU FORMOU

Na riešenie výskumných projektov a ostatných projektov v roku 2020 získali zamestnanci UPJŠ súťaživou formou

celkový objem finančných prostriedkov z domácich zdrojov v celkovej výške 4 018 853 €, z toho 2 344 798 € za projekty APVV, 1 148 005 € za projekty VEGA, 182 230 € za projekty KEGA a 343 820 € za iné domáce projekty.

## VNÚTORNÁ GRANTOVÁ SCHÉMA

Na UPJŠ je pre posilnenie výchovy doktorandov, ako aj mladých výskumných a pedagogických zamestnancov od roku 2004 zavedený tzv. Vnútornej vedecký grantový systém (VVGs) Univerzity Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach pre mladých vysokoškolských učiteľov a výskumných pracovníkov a doktorandov v dennej forme štúdia. Od roku 2016 sú vypisované výzvy v troch programoch, ktoré sú otvorené pre všetkých členov akademickej obce UPJŠ, a to: program „Interdisciplinárne výskumné projekty pre vysokoškolských učiteľov a výskumných pracovníkov do 35 rokov a doktorandov v dennej forme doktorandského štúdia“ (ďalej len VUaVP35), program „Projekty cielene orientovaného výskumu“ určené pre všetkých tvorivých zamestnancov a program „Inštitucionálna podpora projektov H2020“ určený pre všetkých tvorivých zamestnancov. Vzhľadom k tomu, že vedenie UPJŠ považuje VVGs za dôležitú súčasť prípravy doktorandov na vedeckú prácu, bol VUaVP35 pre mladých vedeckých pracovníkov a doktorandov inovovaný s absolútnym dôrazom na interdisciplinárne projekty prepájajúce minimálne dve oblasti výskumu a kreovanie väčších riešiteľských kolektívov. V roku 2020 bola k 31.12. ukončená podpora programu „Inštitucionálna podpora projektov H2020“, na druhej strane bol schválený nový spoločný program so Slovenskou akadémiou vied „SASUPJŠ ERC Visiting Fel-

lowship Grants“ a v priebehu roka 2020 bola zverejnená výzva na predkladanie návrhov projektov v rámci tohto programu pre vedcov zo všetkých vedných disciplín. Hlavným kritériom tohto programu je excelentnosť výskumu a potenciál uchádzača získať ERC grant. V roku 2020 sa riešilo 66 projektov VVGS, na ktoré boli v uvedenom roku alokované finančné prostriedky vo výške 93 837,90 €.

V roku 2011 boli vytvorené legislatívne podmienky pre zriadenie postdoktorandských miest na UPJŠ. V nadväznosti na túto možnosť bola aj v roku 2020 vyhlásená výzva na obsadenie týchto postdoktorandských miest. V rámci výberového konania bolo obsadených osem miest postdoktorandov, z toho dvaja pracovali na Lekárskej fakulte, traja pracovali na Prírodovedeckej fakulte, dvaja na Právnickej fakulte a jeden na Filozofickej fakulte.

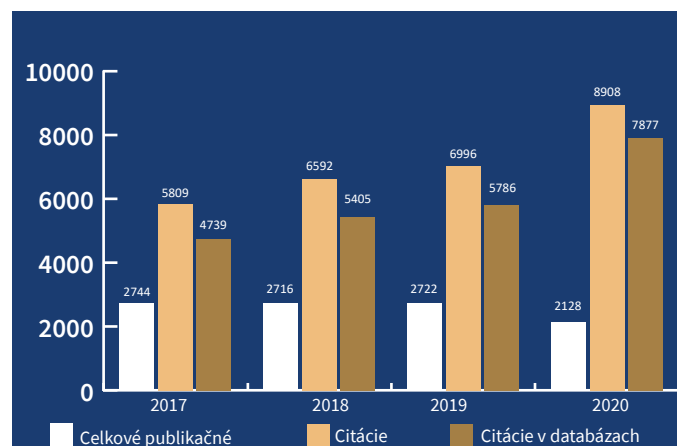
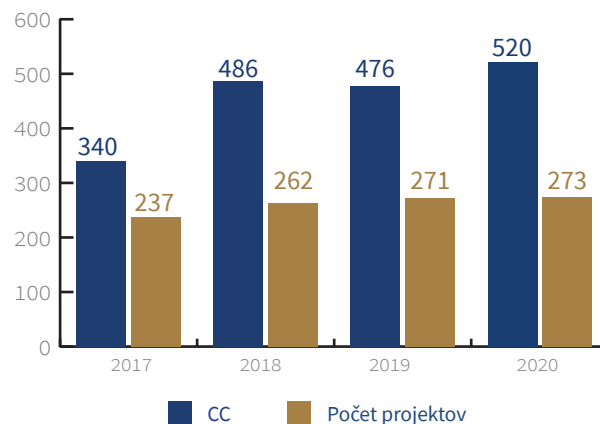
## KVALIFIKAČNÁ ŠTRUKTÚRA

V roku 2020 na UPJŠ pôsobilo celkovo 958 tvorivých zamestnancov. Z toho bolo 791 vysokoškolských učiteľov a 167 výskumných pracovníkov. Medzi vysokoškolskými učiteľmi bolo 108 učiteľov na funkčnom mieste profesora, 157 učiteľov na funkčnom mieste docenta a 527 odborných asistentov alebo asistentov (v prepočítanom počte to bolo 671 vysokoškolských učiteľov a 130 výskumných zamestnancov, teda spolu 801 tvorivých zamestnancov). Z celkového počtu tvorivých zamestnancov UPJŠ bolo 31 nositeľov vedeckej hodnosti doktor vied „DrSc“.

## PUBLIKAČNÁ ČINNOSŤ

V roku 2020 zamestnanci UPJŠ zverejnili celkovo 2 128 (z toho 520 CC) publikačných výstupov. Pokles publikačných výstupov bol zaznamenaný v tých kategóriách, ktorých vznik je podmienený účasťou na domácich alebo zahraničných konferenciách (v dôsledku pandémie COVID19 samozrejme účasť zamestnancov na konferenciách v roku 2020 bola minimalizovaná). V ostatných kategóriách je na úrovni porovnateľnej s počtom publikovaných výstupov v roku 2016 (2 460 pub-

likačných výstupov), v roku 2017 (2 744 publikačných výstupov), v roku 2018 (2716 publikačných výstupov), v roku 2019 (2722 publikačných výstupov). O výskumnom zameraní UPJŠ svedčí skutočnosť, že zamestnanci univerzity vo vykazovacom období 2020 podľa evidencie databázy Centrálného registra evidencie publikačnej činnosti (CREPČ) publikovali 544 prác v karentovaných časopisoch, čo predstavuje viac ako 13 % všetkých prác v karentovaných časopisoch publikovaných vysokými školami v Slovenskej republike evidovaných v systéme CREPČ (v roku vykazovania 2020 sú v CREPČe publikácie príslušných kategórií s rokom vydania 2019 a 2020). Podiel UPJŠ na celkovom počte študentov verejných vysokých škôl v SR predstavuje iba 5 %.



# L'UDSKÉ ZDROJE



## ŠTRUKTÚRA ZAMESTNANCOV

V súlade s Dlhodobým zámerom sa v roku 2020 pokračovalo v oblasti organizácie a riadenia v účelnej integrácii akademických, hospodárskosprávnych a ďalších súvisiacich činností na univerzite. Za účelom zabezpečenia stability univerzity sa pozornosť sústredila na vytvorenie efektívnej organizačnej štruktúry s výhľadom úspešnosti univerzity v ďalšej komplexnej akreditácii. Základným predpokladom bolo vytvorenie podmienok pre personálny rozvoj všetkých zamestnancov, ako aj primerané sociálne podmienky pre zamestnancov a študentov. Bolo potreb-

né dodržiavať vnútorný mzdový predpis takým spôsobom, aby sa ohodnotenie kvality práce zamestnancov realizovalo v pohyblivej zložke funkčného platu. Dosahovanie kontinuálneho kvalifikovaného personálneho zázemia jednotlivých pracovísk bolo v oblasti rozvoja ľudských zdrojov zamerané na zvyšovanie kvalifikačnej štruktúry a vytváranie podmienok pre personálny rast mladých vedeckých pracovníkov. Cieľom naďalej ostáva morálne a finančne motivovať tvorivých pracovníkov univerzity k zlepšeným výkonom na princípe transparentnosti a zaslúženej spravodlivosti.

### Priemerné prepočítané počty zamestnancov za rok 2020

	Pedagogickí zamestnanci					Ostatní zamestnanci (odb., admin., prev.)	Zamestnanci vedy a výskumu	Spolu	z toho platení z		
	Prof.	Doc.	OA	A,L	Spolu				dotácie MŠ SR	hlavnej činnosti nedotačnej	podnikateľskej činnosti
LF	46,8	45,7	166,3	70,6	329,4	191,6	54,9	575,9	456,9	119,0	
PF	29,3	49,3	60,9	1,0	140,5	88,9	57,9	287,3	281,8	5,1	0,4
PrávF	6,3	20,3	19,7	2,4	48,7	26,8	8,1	83,6	83,4	0,2	
FVS	2,0	10,7	16,3		29,0	18,0	0,5	47,5	46,1	1,4	
FF	14,8	26,8	66,2	14,6	122,4	29,3	4,0	155,7	147,6	7,7	0,4
RaUP	4,0	2,0	7,0	2,7	15,7	266,5	8,5	290,7	273,3	12,1	5,3
ŠD						59,5		59,5	49,9	7,2	2,4
ŠJ						41,3		41,3	10,1	20,6	10,6
<b>Celkom</b>	<b>103,2</b>	<b>154,8</b>	<b>336,4</b>	<b>91,3</b>	<b>685,7</b>	<b>721,9</b>	<b>133,9</b>	<b>1541,5</b>	<b>1349,5</b>	<b>173,3</b>	<b>19,1</b>

### Vysvetlivky

OA	odborní asistenti
A	asistenti
L	lektori
LF	Lekárska fakulta
PF	Prírodovedecká fakulta
PrávF	Právnická fakulta
FVS	Fakulta verejnej správy
FF	Filozofická fakulta
RaUP	Rektorát a univerzitné pracoviská
ŠJ	Študentské jedálne
ŠD	Študentské domovy



## PREPOČÍTANÝ POČET VYSOKOŠKOLSKÝCH UČITEĽOV K 31.12. V ROKOCH 2020 A 2019

	2020	2019
Počet profesorov a doc. s DrSc.	100,83	102,69
Počet docentov bez vedeckej hodnosti DrSc.	173,49	174,07
Počet učiteľov s vedeckou hodnosťou CSc., PhD.	319,64	320,14
Počet učiteľov bez vedeckej hodnosti	<b>95,89</b>	<b>100,67</b>
<b>Spolu</b>	<b>689,85</b>	<b>697,57</b>

## PREHĽAD ZAMESTNANCOV PODĽA FAKÚLT A PRACOVÍSK ZA ROKY 2019 A 2020

Pracovisko	Vysokoškolskí učitelia			Zamestnanci VVZ			Ostatní zamestnanci			Spolu		
	2020	2019	nárast + zníženie-	2020	2019	nárast + zníženie-	2020	2019	nárast + zníženie-	2020	2019	nárast + zníženie-
LF	329,4	322,3	7,1	54,9	53,6	1,3	191,6	187,3	4,3	575,9	563,2	12,7
PF	140,5	139,9	0,6	57,9	54,3	3,6	88,9	87,9	1	287,3	282,1	5,2
PrávF	48,7	49	-0,3	8,1	7	1,1	26,8	28,5	-1,7	83,6	84,5	-0,9
FVS	29	29,7	-0,7	0,5	0,8	-0,3	18	18,5	-0,5	47,5	49	-1,5
FF	122,4	123,7	-1,3	4	6,5	-2,5	29,3	30,3	-1	155,7	160,5	-4,8
RaUP	15,7	13,7	2	8,5	9,8	-1,3	367,3	365,9	1,4	391,5	389,4	2,1
<b>Celkom</b>	<b>685,7</b>	<b>678,3</b>	<b>7,4</b>	<b>133,9</b>	<b>132</b>	<b>1,9</b>	<b>721,9</b>	<b>718,4</b>	<b>3,5</b>	<b>1541,5</b>	<b>1528,7</b>	<b>12,8</b>

## VEKOVÁ ŠTRUKTÚRA ZAMESTNANCOV K 31. 12. 2020

Vek	Počet zamestnancov	V %
do 30 rokov	159	9,23
do 40 rokov	389	22,58
do 50 rokov	473	27,45
do 60 rokov	399	23,16
do 65 rokov	162	9,4
nad 65 rokov	141	8,18

## ZAPOJENIE ZAMESTNANCOV DO MOBILÍT

V akademickom roku 2019/2020 realizovalo 139 zamestnancov univerzity zahraničné mobility za účelom vzdelávacích, výskumných, prednáškových pobytov rôznej formy a dĺžky. V porovnaní s akademickým rokom 2018/2019 nastal výrazný pokles mobilít všetkých typov. Pokles si z dôvodu pandemickej situácie Covid-19 pripísali všetky fakulty a pracoviská univerzity, na niektorých fakultách sa znížili mobility na pätinu hodnoty minulého obdobia. V období od marca 2020, po vypuknutí epidémie COVID-19, boli všetky odchádzajúce mobility pozastavené, čo výrazne prispelo k nízkym hodnotám počtu mobilít. Tie zahraničné mobility zamestnancov UPJŠ, ktoré sa realizovali do obdobia pred pandémieiou, boli financované najmä prostredníctvom programov EÚ. Približne polovica mobilít bola realizovaná z iných zdrojov ako Erasmus+ v rámci vedeckých a vzdelávacích projektov a programov.

## PRIJATÍ ZAMESTNANCI ZO ZAHRANIČIA NA UPJŠ

V akademickom roku 2019/2020 prijala UPJŠ 60 zamestnancov zo zahraničných univerzít, inštitúcií a pracovísk, ktorí realizovali na fakultách a pracoviskách UPJŠ mobility v oblasti výskumu, vzdelávania, riadenia a administrácie.

Počet prijatých expertov, rovnako ako pri odchádzajúcich mobilitách, vykázal z dôvodu celosvetovej pandemickej situácie Covid-19 výraznejší prepád, a to na úrovni približne jednej tretiny v porovnaní s predchádzajúcim obdobím. Prichádzajúce mobility boli financované z prostriedkov programov EÚ, Národného štipendijného programu, univerzitného rozvojového projektu „3i - Internacionalizácia, interdisciplinarita a inovácia vysokoškolského vzdelávania na UPJŠ“ podporeným Ministerstvom školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky, a ďalších programov.



# PODPORA ŠTUDENTOV



## Podpora štúdia

### SOCIÁLNE ŠTIPENDIÁ

Jadro sociálnej podpory študentov tvorili tri zložky: sociálne štipendiá pre študentov z rodín s nízkymi príjmami, ubytovanie študentov a stravovanie. Sociálne štipendiá z dotácie MŠVvaŠ SR boli v kalendárnom roku 2020 vyplatené v celkovej čiastke 467 120,00,- €.

### PROSPECHOVÉ ŠTIPENDIÁ

Podpora študentov mala v akademickom roku 2019/2020 rôzne podoby, okrem iného aj formou finančnej motivácie – motivačné štipendium, ktoré bolo realizované vyplácaním odborového štipendia, prospechového štipendia pre desať percent študentov s najlepším prospedom dosiahnutým za uplynulý akademický rok, formou výročných cien rektora a mimoriadnych štipendií. Motivačné štipendium pre denných študentov bolo v kalendárnom roku 2020 vyplatené v celkovej výške 308 070,00,- €, z toho ako odborové štipendium bolo MŠVvaŠ poskytnutých 170 010,00,- €, ktoré získali študenti študujúci vo vybraných študijných programoch na Prírodovedeckej fakulte a Filozofickej fakulte.

### VÝROČNÁ CENA REKTORA

Výraznou motiváciou pre najlepších študentov UPJŠ je Výročná cena rektora a motivačné štipendium, ktoré sú udeľované nielen za vynikajúce študijné výsledky počas celého štúdia (prospech do 1,1), ale aj za publikačné aktivity študentov, reprezentáciu UPJŠ na medzinárodných odborných konferenciách, v športe, umení, či za občiansku angažovanosť. Na základe schválených kritérií boli študentom udelené ceny v celkovej výške 40 110,00,- €.

## Podporné činnosti

### ZLEPŠOVANIE MATERIÁLNYCH PODMIENOK ŠTÚDIA

V roku 2020 prispievalo k zlepšeniu kvality priestorov na fakultách najmä riešenie vedeckých a vzdelávacích projektov. Podmienky štúdia na univerzite sú porovnateľné s podmienkami na štúdiu vo vyspelých vzdelávacích inštitúciách v zahraničí.

Na Lekárskej fakulte sa podarilo revitalizovať posluchárne a zrekonštruovať seminárne miestnosti. Lekárska fakulta pravidelne investuje aj do nákupu výučbových materiálov (napr. zubolekárskych materiálov, chemikálií, učebníc). Prioritou vedenia fakulty je vybudovanie simulátorového centra nahrádzajúceho čiastočne praktickú výučbu študentov, ktorá bola v čase pandémie COVID19 na klinikách obmedzená. Na Prírodovedeckej fakulte k udržateľnosti technického stavu vybavenia posluchárni počítačmi, dataprojektormi, poskytovaním WiFi pripojenia v priestoroch fakulty, informačných monitorov každoročne fakulta v rozpočte vyčleňuje prostriedky pre CAI na obnovu časti uvedených zariadení. Fakulta trpí tým, že je situovaná vo viacerých historických budovách, ktorých údržba a obnova je finančne nesmierne náročná. Snaha o zlepšovanie priestorov pre študentov sa realizovala aj obnovou posluchárne v areáli Ústavu chemických vied.

K výraznému zlepšeniu priestorov na výučbu došlo v areáli Botanickej záhrady UPJŠ, kde vďaka spoločnej investícii univerzity a fakulty boli rekonštruované elektrické rozvody a s nimi súvisiaca obnova interiéru posluchární.

Na Právnickej fakulte využívajú študenti pre prístup k odborným zdrojom všetky verejné počítače, ktoré sú umiestnené v priestoroch knižnice. Fakulta disponuje dobre vybavenými špecializovanými počítačovými učebňami, ale aj učebňami slúžiacimi na výučbu klinických predmetov. V konferenčnej miestnosti je umiestnené video konferenčné zariadenie, pomocou ktorého je možné viesť alebo sa pripojiť k video konferencii, zároveň v novozrekonštruovanej zasadacej miestnosti je umiestnená veľkoplošná obrazovka a videoprojektor.

Filozofická fakulta pokračovala v trende skvalitňovania technických parametrov učební a kultivovaní oddychovej zóny pre študentov v areáli fakulty. Priestory v budove Platón umožni-



li v plnom rozsahu implementovať kvalitný počítačový park, tlmočnicke headsety, rôzne softvérové a hardvérové riešenia, predovšetkým v tlmočnickom a počítačovom laboratóriu. V budove Aristoteles sa najmodernejšou technikou významne dopĺňa Laboratórium experimentálnej fonetiky a komunikácie, ďalej tiež televízne a filmové štúdio ako aj pedagogické laboratórium. V budove Sokrates sa rozvíja Psychologické laboratórium, okrem iného vybavené špecializovaným štatistickým softvérom (SPSS, Amos), špecializovaným softvérom pre psychologické laboratória SUPERLAB a súborom elektronických verzií psychodiagnostických skúšok.

Vybavenie výučbových učební Fakulty verejnej správy je štandardné (počítač, dataprojektor, interaktívna tabuľa), zriadené sú dve jazykové laboratória a v 1 miestnosti je nainštalovaný video konferenčný set.

K dispozícií pre výučbu sú okrem iných aj 3 auly v objektoch UPJŠ a to aula AK 0A7 (bývalá poslucháreň P5) s kapacitou 160 osôb na ul. dr. Kostlivého. Aula RB0A5 (bývala poslucháreň M5) s kapacitou 280 osôb v budove RBL pavilónu a aula RE0A6 (bývala poslucháreň M6) s kapacitou 164 osôb v budove Ústavu anatómie v areáli Šrobárova 2. Tieto auly sú vybavené audiovizuálnou prezentačnou technikou. V aule RB0A5 je nainštalovaná aj videokonferenčná technika.

V rámci väčších celouniverzitných investičných akcií prebiehali stavebné práce (rekonštrukcia strechy, výmeny okien, zateplenie) v objeme okolo 5 miliónov eur s DPH na viacerých objektoch, ktoré slúžia zväčša na vzdelávanie. Zrekonštruované boli napríklad laboratória v objekte národnej kultúrnej pamiatky Park Angelinum, prednášková sála na Právnickej fakulte, zároveň prebieha rozsiahla rekonštrukcia budovy Lekárskej fakulty na Triede SNP č. 1 atď.

## PODPORA MIMOŠKOLSKÝCH A VOĽNOČASOVÝCH AKTIVÍT

Na UPJŠ a jej fakultách pôsobilo v roku 2020 spolu 13 študentských organizácií a záujmových združení. Za účelom lepšej koordinácie aktivít a efektívnejšej spolupráce s univerzitou sa ich reprezentanti rozhodli založiť centrálnu Združenie študentských organizácií pri Univerzite Pavla Jozefa Šafárika. Tradične najaktívnejšia spolková činnosť je na Lekárskej fakulte, kde pôsobí Spolok medikov mesta Košice a Slovenský spolok študentov zubného lekárstva. Spolky tradične pôsobia v osve-

tovej a vzdelávacej oblasti zameranej na školy i všeobecne na verejnosť.

V uplynulom akademickom roku je potrebné mimoriadne vyzdvihnúť činnosť členov týchto spolkov a všetkých študentov Lekárskej fakulty, ktorí sa ako dobrovoľníci zapojili do realizácie protiepidemiologických opatrení v zdravotníckych zariadeniach na celom území východného Slovenska. V rôznych podobách a na rôznej úrovni sa takto bez nároku na finančnú odmenu aktivizovalo 115 študentov Lekárskej fakulty. Po dohode s vedením fakulty bola ich dobrovoľnícka činnosť v rámci epidémie koronavírusu akceptovaná ako súčasť odbornej praxe.



Študenti univerzity sú aktívni v oblasti médií. Študenti Prírodovedeckej fakulty vydávajú občasník PRÍMES a študenti Filozofickej fakulty vydávajú vlastný študentský časopis Univerzál. Študenti Právnickej fakulty sa v rámci organizácie ELSA podieľajú na príprave a vydávaní časopisu LegalPoint. Na univerzite pôsobí univerzitná študentská televízia, ktorá vznikla ako projekt študentov masmediálnych štúdií na Filozofickej fakulte.

V študentských domovoch na Medickej ulici sa úspešne realizuje študentské internátne vysielanie ŠtuRKO. Študentský rozhlas Košice sústredil svoju činnosť na sociálnych sieťach, a to formou nahrávok videí, livestreamov a podcastov. Jeho členmi sú prevažne študenti odboru masmediálnych štúdií, ktorých činnosť v rozhlase obohacuje nielen profesionálne, ale aj osobnostne.

Študentská internátna rada je tvorená zástupcami študentov všetkých fakúlt a v spolupráci s vedením ŠDaJ sa aktívne podieľala na zostavovaní poradovníkov žiadateľov o ubytovanie i na chode života v študentských domovoch.

Univerzitná televízia svoju činnosť z tvorby audiovizuálnych produktov presunula na správu sociálnych sietí. V letnom semestri 2019/2020 sa ešte podarilo dokončiť niekoľko začatých projektov (11), ku ktorým mali študenti predpripravené materiály. So sprísňovaním opatrení – bez prístupu k technike a softvéru v televíznom štúdiu – produkcia rýchlo klesla a od zimného semestra 2020/2021 sa redakcia podieľa takmer výhradne na správe sociálnych sietí a tvorbe grafických materiálov. Väčšiu časť redakcie zastupujú študenti masmediálnych štúdií, ale teší nás aj čiastočný záujem študentov iných (väčšinou humanitných) odborov. Vďaka projektovým prostriedkom sa v roku 2020 podarila nevyhnutná aktualizácia techniky a softvéru v televíznom a filmovom štúdiu.

Spevácky zbor Chorus Universitatis Šafarikianae (CHUŠ) sa zameriava na vystúpenia univerzitného charakteru doma i v zahraničí. Zbor mal k 31.12.2020 35 členov z radov zamestnancov, študentov a externistov. Návky boli kvôli pandemickej situácii COVID19 obmedzené a realizovali sa prevažne dištančnou formou tak, aby sa po uvoľnení opatrení mohol zbor reprezentovať na podujatí pri príležitosti výročného podujatia Botanickéj záhrady. Na sklonku roka 2020 vydal CHUŠ vianočnú skladbu formou dištančnej videa pri príležitosti 6. výročia svojho vzniku, zároveň našťudoval niekoľko nových skladieb rôzneho žánru, od klasickej starej hudby až po modernú a filmovú hudbu.

Folklórny súbor Hornád sa zviditeľnil svojimi aktivitami v roku 2020 aj napriek výraznému zásahu situácie pandémie COVID19. V roku 2020 nové DVD a CD Veci čo sa dejú, ktoré zachytávajú jedinečné tanečné divadlo a hudobné spracovanie úspešného muzikálu.

## PORADENSKÉ A KARIÉROVÉ SLUŽBY

Univerzitné poradenské centrum (UNIPOC) poskytuje poradenské služby pre všetkých študentov, vrátane podpory študentov so špecifickými potrebami už od roku 2013. Študenti majú možnosť využiť psychologické (aj v anglickom jazyku), kariérové (aj v anglickom jazyku), sociálne a právne poradenstvo. Poradenstvo je dostupné aj formou eporadne. Zvýšil sa počet poradenstiev realizovaných dištančnou formou a vo väč-

šej miere sa začalo realizovať poradenstvo formou videohovoru. Novinku predstavuje vznik chatového poradenstva. V roku 2020 vznikol unikátny podcast s názvom UNIPOkeC, ktorý je voľne dostupný na platformách Spotify, Anchor či Google Podcasts. V roku 2020 vyšli epizódy zamerané na starostlivosť o duševné zdravie počas pandémie, efektívne učenie, či zvládanie dištančného štúdia a dobrý timemanagement. UNIPOC ponúka študentom aj absolventom kariérové služby. Prírodným pokračovaním týchto služieb je sprostredkovanie kontaktu s praxou, so zamestnávateľmi, resp. s pracovnými príležitosťami. Práve z tohto dôvodu bol v letnom semestri akademického roka 2017/2018 založený Career Club UPJŠ, ktorého cieľom je dlhodobá spolupráca univerzity a zamestnávateľov na zlepšovaní pripravenosti študentov pre pracovný trh a zároveň na vytváraní príležitostí na uplatnenie ich potenciálu

## UBYTOVACIE A STRAVOVACIE SLUŽBY

K podpore štúdia nepochybne patria aj služby poskytované Študentskými domovmi a jedálňami UPJŠ (ŠDaJ). UPJŠ mala v roku 2020 pre ubytovanie študentov k dispozícii 1760 ubytovacích miest vo vlastných zariadeniach. Ďalších 850 miest (Ubytovňa Kosmalt, Ubytovňa Pražská 2) má univerzita v prenajatých ubytovacích zariadeniach externých zmluvných partnerov (Arcona Capital), kde je ubytovaných aj 70 študentov, ktorí prišli na univerzitu v rámci výmenného programu Erasmus. Podmienky a spôsob pridelovania miest záujemcom explicitne a transparentne upravuje Domový a ubytovací poriadok UPJŠ. V súlade s ním bola celá ubytovacia kapacita rozdelená študentom univerzity bez ohľadu na to, aký študijný program a na ktorej fakulte študujú. Celý proces monitoruje a schvaľuje Ubytovacia komisia. Komisia nastavila mechanizmy aj pre ubytovanie študentov prichádzajúcich na UPJŠ z iných VŠ na magisterské štúdium, ako aj ubytovanie študentov po prerušení štúdia. Rozdiel medzi ponukou a záujmom je na rozdiel od viacerých slovenských univerzít pomerne mierny.

Ubytovanie bolo pridelené všetkým žiadateľom s ťažkým zdravotným postihnutím a takisto všetkým žiadateľom – študentom tretieho stupňa štúdia. Stravovanie študentov prebieha v troch študentských jedálňach. V roku 2020 bolo študentom vydaných takmer 300 000 jedál.



## KNIŽNIČNO-INFORMAČNÉ SLUŽBY

Hlavným poslaním Univerzitnej knižnice (UK) je podieľať sa na informačnom zabezpečení výučby i vedeckovýskumnej činnosti jej zamestnancov a študentov, vytvárať podmienky pre podporu vzdelávacieho procesu i inšpirujúce prostredie pre používateľov. UK plní toto poslanie tvorivým využívaním informačných zdrojov a technológií, poskytovaním, dokumentov, informácií a konzultácií, odborných znalostí personálu a zariadení na podporu výučby, vzdelávania a výskumu. V roku 2020 služby UK využívalo 7684 registrovaných používateľov, z ktorých najväčší podiel tvorili študenti všetkých stupňov štúdia (80%). Služby UK boli zabezpečované prostredníctvom dislokovaných pracovísk. Knižničný fond predstavuje 255 277 knižničných jednotiek. UK prostredníctvom akvizičnej politiky aj v roku 2020 naplňala svoje poslanie uspokojenie potrieb používateľov v zabezpečení dostupnosti k študijnej a odbornej literatúre vrátane periodík pre všetky fakulty UPJŠ s využitím dotácie UPJŠ, vlastných príjmov i mimorozpočtových zdrojov, budovanie Virtuálnej študovne (825 titulov) prostredníctvom systému MediaInfo prístup k digitalizovanej študijnej a odbornej literatúre. Vďaka národnému projektu Národný informačný systém podpory výskumu a vývoja

na Slovensku – prístup k elektronickým informačným zdrojom IV (NISPEZ IV) mala UPJŠ v roku 2020 prístup k 12 odborným plnotextovým a scientometrickým databázam. Vydavateľstvo ŠafárikPress UPJŠ zabezpečuje komplexnú agendu súvisiacu s požiadavkou univerzity na zabezpečenie vydavateľského procesu v súlade s potrebami vzdelávacieho procesu fakúlt a univerzitných pracovísk. Výstupy edičnej činnosti (monografie, učebnice, skriptá, zborníky a pod.) boli realizované v tlačenej i elektronickej podobe. Portál Unibook poskytuje trvalé úložisko elektronických dokumentov, archív všetkých vydávaných publikácií a zároveň moderné možnosti nákupu knižných publikácií prostredníctvom štandardného webového rozhrania eshopu.

## INFORMAČNO-KOMUNIKAČNÉ TECHNOLÓGIE

Centrum informačných a komunikačných technológií zabezpečuje rozvoj optickej štruktúry, univerzitnej siete, dátového centra, serverov a centrálnu správu bezdrôtovej siete s autentifikáciou klientov prepojenú so sieťou Eduroam. Úspešne inovoval druhý centrálny univerzitný smerovač na Cisco

9500, digitálna mapa siete umožňuje zaznamenávanie aktuálneho stavu a prehľad o kapacite optických trás univerzitnej siete. Prebehlo úspešné spustenie produkčného prostredia platobnej brány GP webpay. Zároveň sa rozvíjala integrácia platobnej brány GP webpay s ekonomickým systémom Sofia a akademickým informačným systémom (AIS2), zrealizovala sa funkcia registračnej autority CA DISIG, a teda možnosť získania certifikátu pre elektronický podpis pre zamestnancov. Pokračovalo sa v implementácii dochádzkového systému na univerzite, osadení nových kamier pre zabezpečenie ochrany majetku univerzity, v rámci bezpečnosti bol obstaraný nový antivírusový systém Eset Antivírus a postupne sa implementoval na celej univerzite. Na pôde univerzity už dlhodobejšie pôsobí tím na riešenie bezpečnostných incidentov (Computer Security Incident Response Team of Pavol Jozef Safarik University in Kosice (CSIRTUPJS), ktorý bol zaradený do zoznamu tímov na riešenie bezpečnostných incidentov vedeného medzinárodnou organizáciou TFCSIRT (Trusted Introducer). Vykonáva proaktívne (prevenčné) činnosti a reaktívne činnosti, smerujúce k minimalizácii počtu bezpečnostných incidentov, resp. k zníženiu dopadu v prípade ich výskytu; zvyšovanie bezpečnostného povedomia zamestnancov a študentov univerzity a iné činnosti nevyhnutné k zabezpečeniu informačnej bezpečnosti univerzity.



## ŠPORTOVÉ AKTIVITY

Mimoškolské aktivity výrazne podporuje Ústav telesnej výchovy a športu, ktorý ponúka okrem vlastného študijného programu Šport a rekreácia pre študentov celej univerzity každoročne širokú paletu športových aktivít. Študenti všetkých stupňov štúdia mali v roku 2020 možnosť výberu z viac ako dvadsať pohybových aktivít (napr. aerobik, plávanie, bedminton, jóga, posilňovanie, tenis, šach). Ústav v spolupráci s Prírodovedeckou fakultou a telovýchovnou jednotou Slávia UPJŠ ponúkol študentom šach v troch formách a najnovším športom, ktorý vstúpil do ponuky športových aktivít je aikido. Okrem ponúkaných foriem pohybových aktivít mali študenti možnosť zúčastňovať sa celoročne vysokoškolskej ligy vo futsale, basketbale, florbale a volejbale. Tradičným doplnením športových aktivít sú zimné a letné kurzy. Realizácia všetkých pohybových a športových aktivít v letnom semestri akademického roka 2019/2020 bola negatívne ovplyvnená pandemiou koronavírusu COVID-19.



## BOTANICKÁ ZÁHRADA

Botanická záhrada patrí medzi mediálne najexponovanejšie súčasti univerzity. V roku 2020 sme si pripomenuli 70. rokov od jej založenia (zorganizovanie Výročnej konferencie „70 rokov Botanickéj záhrady UPJŠ v Košiciach“ a Slovenskou poštou bola emitovaná poštová známka v emisii Ochrana prírody). S veľmi dobrou odozvou sa stretla aj séria letných koncertov realizovaných počas 3 víkendov letných prázdnin.

# ROZVOJ



## ZAZMLUVNENÉ PROJEKTY FINANCOVANÉ Z ESF A EFRR

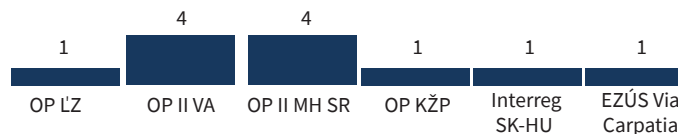
Rok 2020 patrí v oblasti získania mimorozpočtových projektových finančných zdrojov k najúspešnejším za posledné 4 roky. Prostredníctvom zazmluvnenia národných (prioritne EŠIF projektov operačných programov Ľudské zdroje, Integrovaná infraštruktúra a Kvalita životného prostredia), medzinárodných (cezhraničných Interreg SK-HU, ENI CBC HUSKROUA) a zahraničných (Horizont 2020) rozvojových projektov má univerzita ambíciu zabezpečiť adekvátnu motiváciu pre ľudské zdroje, dať príležitosť mladým vedeckým pracovníkom ako aj modernizovať a inovovať výskumnú infraštruktúru na dotknutých pracoviskách a zaistiť implementáciu výskumno-vývojových cieľov definovaných v projektoch. Oproti predchádzajúcim obdobiam môžeme dokonca konštatovať skokovú zmenu k lepšiemu tak v počte úspešných zazmluvnených projektov, ako aj v objeme pridelených grantových finančných prostriedkov.

Zazmluvnené EŠIF, Interreg, ENI CBC  
za posledné 4 roky



Hlavne v rámci Európskych štrukturálnych a investičných fondov EÚ (ESF, EFRR) sa po rokoch neúnavného snaženia tvorivých zamestnancov, ktorí sa nedali odradiť zmarenými snahami pri rušení viacerých výziev zo strany riadiacich a sprostredkovateľských orgánov podarilo uspieť fakultným i univerzitným pracoviskám. Vedenie univerzity, vedenia fakúlt a univerzitných pracovísk systematicky podporovali jednotlivé prípravné tímy, vyčlenili vo svojich rozpočtoch finančné zdroje na spolufinancovanie a umožnili im tak predložiť žiadosti o poskytnutie grantov v pozícii prijímateľa alebo partnera v konzorciálnych projektoch, čo sa odzrkadlilo na zazmluvnení 12 projektov.

Zazmluvnené projekty EŠIF, Interreg a ENI CBC v roku 2020



Predovšetkým zazmluvnené výskumné projekty OP Integrovaná infraštruktúra (VA a MH SR) sú nastavené interdisciplinárne, sú zastrešené viacerými pracoviskami univerzity a v rámci rozsiahlych konzorcií je možná spolupráca univerzít, pracovísk SAV a komerčných subjektov. Ďalšie projekty vychádzajú z potrieb jednotlivých dotknutých pracovísk a z ich nadobudnutých väzieb na nových externých partnerov, ako je to v prípade projektov Interreg SK-HU, či EZÚS Via Carpatia. K infraštruktúrnym projektom môžeme zaradiť projekt na zníženie energetickej náročnosti administratívnej budovy Botanickej záhrady a vzdelávanie bude podporené inováciou pedagogických praxí.

## PODANÉ A SCHVÁLENÉ PROJEKTY FINANCOVANÉ ESF, EFRR, GRANTY EHP A NÓRSKA

V uplynulom roku poznačenom prevádzkovými obmedzeniami na všetkých pracoviskách univerzity, ktoré vyplynuli z pandémie koronavírusu, sa podarilo predložiť niekoľko zásadných projektov zameraných na COVID-19. Jednalo sa o 5 žiadostí o poskytnutie NFP predložených na Výskumnú agentúru na základe COVID výzvy na projekty na mobilizáciu a výskumný potenciál (4 projekty) a výzvy s medzinárodným aspektom predkladaných projektov (1 projekt). V roku 2020 bola predložená žiadosť o cezhraničný projekt programu ENI CBC HUSKROUA a boli schválené projekty grantových schém Interreg SK-HU a EZÚS Via Carpatia. V prípade dvoch projektov Grantov EHP a Nórska muselo vedenie univerzity rozhodnúť, ktorý uprednostní, keďže oba boli vysoko hodnotené, ale kvôli nedostatočnej výšky alokovaných finančných prostriedkov na dotknuté výzvy, poskytovateľ podmienil zazmluvnenie výberom jedného z nich. Spolu sa jedná o 21 projektov, na ktorých najviac participovali Prírodovedecká fakulta (12) a Lekárska fakulta (8).

## ROZVOJOVÉ PROJEKTY EŠIF

V etape udržateľnosti po 31.12.2020 pokračuje 20 projektov, z toho 5 projektov OP Vzdelávanie a 15 projektov OP Výskum a vývoj. Rok 2021 bude pre tieto projekty posledným následným monitorovacím rokom. V prípade univerzitných vedeckých parkov bude následné monitorovanie pokračovať v rámci II. fázy týchto projektov.

Operačný program	Zameranie projektu	Skratka
OP Vzdelávanie	vzdelávanie	KVARK
		IRES
		SOFOS
		RIFIV
		REZIDENT
OP Výskum a vývoj	infraštruktúrny projekt	Inov. a rozš. IKT
		PLATÓN
	univerzitný vedecký park	TECHNICOM
		MEDIPARK
	vedecko-výskumné centrum	PROMATECH
	aplikácia výskumu do praxe	BIODIAG
		Tfaktor
		VERZDRAV
		IFNG
	centrum excelentnosti	CEEPM
		CEMIO
		CEBT
		NEUREG
	kompetenčné centrum	Probiotech
		DIAGONKO

V roku 2020 univerzita implementovala projekty EŠIF prostredníctvom operačných programov Ľudské zdroje (Európskysociálny fond), Integrovaná infraštruktúra (Európsky fond regionálneho rozvoja) a Kvalita životného prostredia (Európsky fond regionálneho rozvoja). Výber riešených projektov: IT Akadémia – vzdelávanie pre 21. storočie; Rozvoj kľúčových kompetencií zamestnancov verejnej správy; Inovácia pedagogických praxí na UPJŠ zameraná na ciele rozvoj profesijných kompetencií budúcich učiteľov; Nové nekonvenčné magnetické materiály pre aplikácie; Bioaktívne látky pre podporu zdravia a prevenciu chronických ochorení; Využitie zbierkových fondov drevín botanických záhrad v Košiciach a Nyíregyházi pri výchove a vzdelávaní detí a dospelých; Environment For the Future by Scientific Education; Robot-Assisted Rehabilitation; Budúcnosť verejnej správy; atď.

## EURÓPSKE PARTNERSTVÁ HORIZONT EUROPA

Európske partnerstvá Horizont Europa je potrebné vnímať, ako možnosť získať nové strategické partnerstvá / spojenectvá pre podávanie budúcich projektových návrhov ako aj zapojenia sa do Európskych vedeckých výziev. Jedná sa o „praktickú formu realizácie politiky UPJŠ v prostredí Európskej vedy“. Zapojenie sa do Európskych partnerstiev je strategickou hlavnou politickou úlohou vedenia UPJŠ ako aj vedení jednotlivých fakúlt. Je to cesta, ako si získať rešpekt na EÚ úrovni. Vedenia jednotlivých fakúlt a univerzity vytipovali zapojenie sa do predbežne 10 európskych partnerstiev Horizontu Europa, ešte v priebehu roka 2019. Vzhľadom na to, že predpokladaný začiatok programu Horizont Europa je v 02/2021, otvára sa pre UPJŠ veľký priestor angažovať sa v jednotlivých partnerstvách. UPJŠ nadviazala spoluprácu s Mestom Košice, aby sa mohla angažovať o misiu Horizont Europa (Misia Climate Neutral and Smart Cities -CNaSC). Jej ambíciou je dostať sa medzi 100 „vybraných“ miest za účelom dosiahnutia klimatickej neutrality do roku 2030. V rámci tejto spolupráce bola vypracovaná Emisná bilancia mesta Košice.

## REALIZÁCIA PROJEKTOV

V roku 2020 UPJŠ úspešne pokračovala v implementácii národného projektu „IT Akadémia – vzdelávanie pre 21. storočie“. Trvanie realizácie aktivít projektu bolo v súvislosti s obmedzeniami vyplývajúcimi z pandémie koronavírusu bolo predĺžené na obdobie 09/2016 – 08/2021. IT Akadémia predstavuje vzdelávací projekt s celoslovenským dosahom, ktorého hlavným cieľom je vytvorenie modelu vzdelávania a prípravy mladých ľudí pre aktuálne a perspektívne potreby vedomostnej spoločnosti a trhu práce so zameraním na informatiku a IKT. Hlavným partnerom / prijímateľom je Centrum vedecko-technických informácií SR. Naša univerzita v rámci projektu v súlade so Zmluvou o partnerstve spolupracuje s ďalšími 4 univerzitami a mimo zmluvy s viacerými spolupracujúcimi verejnými i komerčnými subjektami zameranými na IT. Popri vzdelávacích činnostiach umožnil projekt aj modernizáciu infraštruktúry so zriadením mobilnej učebne v rámci ECDL. Celkové oprávnené výdavky univerzity sú zazmluvnené v sume 5 482 941,03 EUR, z toho NFP je v sume 5 208 793,98 EUR a spolufinancovanie 5% z vlastných zdrojov v sume 274 147,05 EUR.

V roku 2020 univerzita ukončila realizáciu dopytového vzdelávacieho projektu v rámci schémy štátnej pomoci zameraného na celoživotné vzdelávanie „Rozvoj kľúčových kompetencií zamestnancov verejnej správy (RKKZ). Pôvodné ukončenie realizácie aktivít projektu bolo z dôvodu pandémie koronavírusu posunuté z 04/2020 na 10/2020. Jednalo sa o univerzitný projekt, cieľom ktorého bolo vytvoriť model vzdelávacích aktivít pre zamestnancov verejnej správy, ktorí zlepšením svojich digitálnych zručností a zvýšením svojej právnej informovanosti budú lepšie uplatniteľní v praxi, flexibilní pri používaní nových technológií a zvýši sa ich pracovná efektívnosť. Cieľovou skupinou projektu boli zamestnanci verejnej správy Košického a Prešovského kraja. Celkové oprávnené výdavky univerzity sú zazmluvnené vo výške 139 224,85 EUR, z toho NFP je v sume 132 263,61 EUR a spolufinancovanie 5% z vlastných zdrojov v sume 6 961,24 EUR.

Na jeseň roku 2020 UPJŠ začala implementáciu dopytového vzdelávacieho projektu „Inovácia pedagogických praxí na UPJŠ zameraná na ciele rozvoja profesijných kompetencií budúcich učiteľov“. Obdobie realizácie aktivít je stanovené

na 09/2020 – 08/2023. Výška poskytnutého NFP je 293 348,19 EUR. Cieľom projektu je prispieť k skvalitneniu praktickej profesijnej prípravy študentov učiteľských študijných programov na UPJŠ. Pre dosiahnutie cieľa je potrebné efektívnejšie prepojiť vysokoškolskú prípravu študentov učiteľstva s praktickou výučbou realizovanou v rámci praxe v cvičných školách. Definovať rozsah a obsah portfólia praktických skúseností absolventa učiteľského štúdia, ktoré získa v rámci pedagogických praxí a implementovať portfólio v rámci inovácií výstupovej pedagogickej praxe. Pre pedagogických zamestnancov cvičných škôl vytvoriť podporné vzdelávacie materiály zamerané na implementáciu inovatívnych stratégií a metód vyučovania do vzdelávacieho procesu na cvičných školách. Obsahom projektu sú štyri navzájom prepojené etapy činnosti zamerané na implementáciu kritérií pre výber cvičnej školy a cvičných učiteľov, aktualizáciu siete cvičných škôl UPJŠ, analýzu hodnotení pedagogických praxí študentov učiteľských študijných programov na UPJŠ, návrh a implementáciu portfólia praktických skúseností študenta učiteľského štúdia v rámci inovácií výstupovej praxe a tvorbu vzdelávacích materiálov pre cvičných učiteľov zameraných na implementáciu inovatívnych stratégií a metód vyučovania.

Špecializované vedecko-výskumné pracovisko Lekárskej fakulty UPJŠ Centrum klinického a predklinického výskumu MediPark, ktorého základnou organizačnou vedecko-výskumnou jednotkou je univerzitný vedecký park UVP MediPark, v uplynulom roku reagovalo na viaceré výskumné výzvy a ciele, z ktorých dominantnými boli aktivity SLOVAKRIN a snaha tejto národnej infraštruktúry o získanie projektov v H2020, ako aj úsilie dosiahnutia úspechu pri hodnotení EŠIF projektu zameranom na COVID, ktorý bol predložený v 08/2020. Pôvodné výskumné skupiny UVP MediPark, tak na Lekárskej ako aj Prírodovedeckej fakulte UPJŠ naďalej realizovali základný, aplikovaný, predklinický a klinický výskum v oblasti humánnej medicíny a biomedicíny v súlade s koncepciou „One Health“. Aj v roku 2020 pokračovala konzorciálna spolupráca s partnermi projektu (Univerzita veterinárskeho lekárstva a farmácie, Biomedicínske centrum SAV – organizačná zložka Neurobiologický ústav SAV a Technická univerzita v Košiciach), ako aj so štátnymi a komerčnými zdravotníckymi zariadeniami.



V odbore informačné a komunikačné technológie sa aj v roku 2020 naďalej rozvíjal výskum v rámci pilotných projektov univerzitného vedeckého parku UVP Technicom: Aplikovaný výskum v oblasti paralelného a distribuovaného počítania; Vývoj nástrojov a metód pre virtuálnu kolaboráciu; Výskum v oblasti inovatívnych interakcií človek-počítač; Vývoj informačných systémov pre podporu riadenia vzdelávania, vedy a výskumu; Výskum v oblasti reprezentácie a analýzy dát; Výskum a vývoj metód geoprocessingu v geopriestorových technológiách a službách. Na udržateľnosti výskumu participujú pracoviská Prírodovedeckej fakulty (ÚI, ÚMV, ÚG, CAI) a Centra informatiky a informačných technológií TIP-UPJŠ s hlavným partnerom TUKE.

V uplynulom roku sa v etape záverečného zúčtovania nachádzal projekt pracoviska Ústavu fyzikálnych vied Prírodovedeckej fakulty na podporu vedecko-výskumných kapacít v rámci operačného programu Integrovaná infraštruktúra programového obdobia 2014-2020 „Nové nekonvenčné magnetické materiály pre aplikácie“. V roku 2020 bola schválená žiadosť o platbu - refundácia v sume 207 tis EUR s personálnymi a paušálnymi výdavkami za obdobie 01/2016 - 11/2019. Refundované NFP prostriedky za personálne výdavky rokov 2016-2018 podliehajú ustanoveniam Zmluvy o spolupráci medzi UPJŠ a Výskumnou agentúrou, z ktorej vyplýva nutnosť využitia týchto prostriedkov na mladých vedeckých pracovníkov a na vedecko-výskumnú infraštruktúru.

Začiatkom roka 2020 boli v rámci projektu predložené dve žiadosti o platbu - refundácia projektu na podporu vedecko-výskumných kapacít „Bioaktívne látky pre podporu zdravia a prevenciu chronických ochorení“ za obdobie realizácie projektu 01/2016-12/2019 kumulatívne v sume 472 tis EUR. Prijímateľom projektu je Lekárska fakulta a projekt sa riadi systémom financovania refundácia.

V roku 2020 Výskumná agentúra vyhodnotila projekty dlhodobého strategického výskumu mimo domén Priemysel pre 21. storočie a Digitálne Slovensko a kreatívny priemysel, ktorých výzvy zrušila. Na základe rozhodnutí o schválení financovania univerzita zazmluvnila 4 projekty z 13 predložených - OPENMED, LISPER, Drive4SIFood a iCoTS s celkovými oprávnenými výdavkami pre univerzitu vo výške 7 119 087,15

EUR. Výskumná agentúra v predchádzajúcom roku vyhlásila dve COVID výzvy (výzva na mobilizáciu a výskumný potenciál inštitúcií a výzva s medzinárodným aspektom projektov), v rámci ktorých univerzita predložila 5 projektov, z čoho boli schválené na zazmluvnenie 3 projekty (LF - AKARDIOCOVID-19, IPMVCov, PF - NANOVIR s celkovými oprávnenými výdavkami pre univerzitu vo výške 12 077 355,31 EUR), 2 projekty (TIP-UPJŠ, PF - BioPickmol, LF - IZOTAP) sa k 31.12.2020 nachádzali v odbornom hodnotení.

V uplynulom roku boli vyhodnotené projekty OP Integrovaná infraštruktúra v rámci výziev Ministerstvom hospodárstva SR zameraných na podporu inovácií prostredníctvom priemyselného výskumu a experimentálneho vývoja v rámci domén RIS3, v ktorých hlavným partnerom boli komerčné subjekty a UPJŠ bola v pozícii partnera – výskumnej inštitúcie. Projekty boli predložené v období 2018-2019, následne koncom roka 2019 a v roku 2020 s celkovými oprávnenými výdavkami pre univerzitu vo výške 368 269,75 EUR.

Slovenská inovačná a energetická agentúra vyhlásila výzvu na vodozádržné opatrenia, pričom univerzita rozpracovala projekt týkajúci sa pozemku na ul. Moyzesovej 9, ale následkom obmedzení vyplývajúcich z pandémie koronavírusu ako aj v súvislosti s problematickým stanoviskom Pamiatkového úradu, nakoniec žiadosť o poskytnutie NFP nepredložila. V poradí druhým schváleným projektom OP Kvalita životného prostredia je „Zateplenie objektu UPJŠ, Jesenná 5, Košice“, ktorý bol podaný ešte v roku 2019. Výška nenávratného finančného príspevku je 1 145 675,96 EUR. Začiatkom roka 2020 bola schválená žiadosť o poskytnutie NFP a následne zazmluvnený projekt na zníženie energetickej náročnosti administratívnej budovy Botanickéj záhrady.

Od júla 2020 je účinná zmluva o poskytnutí NFP pre realizáciu projektu s akronymom DENDRO v rámci Programu spolupráce Interreg V-A Slovenská republika – Maďarsko na projekt „Využitie zbierkových fondov drevín botanických záhrad v Košiciach a Nyíregyházi pri výchove a vzdelávaní detí a dospelých“, ktorý sa realizuje s partnerskou univerzitou A Nyíregyházi Egyetem a ktorý má prispieť k zachovaniu a propagácii prírodného dedičstva v programovom území. Trvanie projektu 06/2020 – 05/2021. Celkový rozpočet: 58 455,95 EUR. Príspevok 85%

z Európskeho fondu regionálneho rozvoja je v sume 49 687,56 EUR, z toho UPJŠ v sume 34 706,29 EUR.

Začiatkom minulého roka bol podaný projekt HUSKROUA/1901/6.1/0075 „Environment For the Future by Scientific Education“ a bol aj schválený, i keď s poníženým rozpočtom z dôvodu plošného zníženia rozpočtov všetkých projektov vybraných na financovanie o 15%. Jedná sa o cezhraničný projekt v rámci programu Hungary-Slovakia-Romania-Ukraine, ENI Cross-border Cooperation Programme, ktorý sa bude implementovať v rámci Prírodovedeckej fakulty v roku 2021. NFP vo výške 90% v sume 217 885,05 EUR je financované z Európskeho fondu regionálneho rozvoja – Ministerstvo zahraničných vecí a obchodu Maďarska, vo výške 5% v sume 12 104,72 EUR je financované z slovenského rozpočtu MIRRI SR a spolufinancovanie z vlastných zdrojov je 5% v sume 12 104,72 EUR.

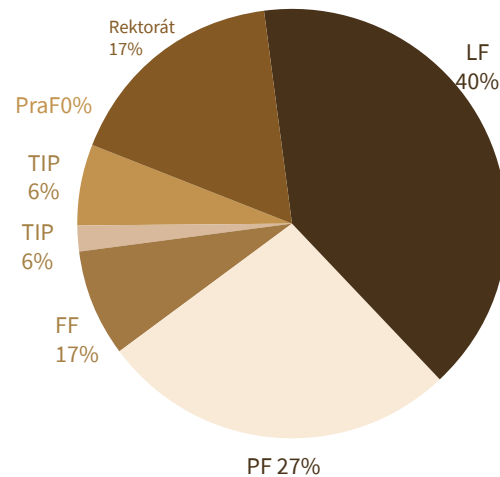
Projekt Robot-Assisted Rehabilitation (RaRe), ktorého hlavným cieľom je zvýšiť úroveň cezhraničnej medziinštitucionálnej spolupráce, rozšíriť cezhraničnú spoluprácu a spoločnú výskumnú a vývojovú činnosť medzi verejnými inštitúciami dotknutých regiónov v oblasti rehabilitačných postupov je realizovaný v spolupráci s Országos Orvosi Rehabilitációs Intézet (Maďarsko). Celková výška NFP pre UPJŠ je 166 914,05 EUR.

Projekt Budúcnosť verejnej správy (Future of Public Administration - FoPA) a jeho jednotlivé projektové aktivity sú pri zohľadnení porušovania štandardov integrity a uplatňovania zodpovednosti v súčasných demokratických štátoch, uznávajú existenciu rizík ohrozujúcich vyvodzovanie osobnej zodpovednosti, ako aj uznávajú rozdiely v prístupoch k zodpovednosti a integrite v krajinách Európy zamerané na podporu uplatňovania princípov good governance, podporu dodržiavania vysokých štandardov verejnej integrity a zodpovednosti vo verejnej správe.

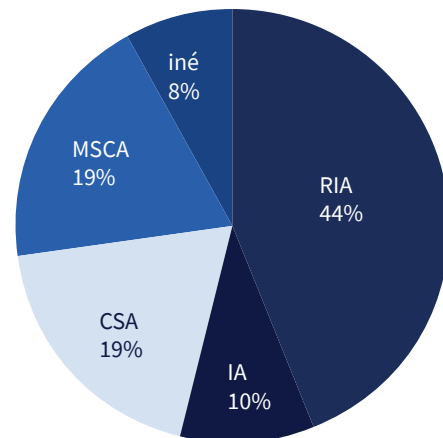
V priebehu roka 2020 podali výskumné tímy UPJŠ 48 projektových návrhov v rámci programu Horizont 2020. Jednalo sa o najvyšší počet podaných projektových návrhov za posledné roky. Lekárska fakulta podala 19 návrhov, Prírodovedecká fakulta 13 návrhov, Filozofická fakulta 4 návrhy, Fakulta ve-

rejnej správy 1 návrh (plus 2 spoločne s Lekárskou a Právnickou fakultou), rektorát UPJŠ podal 8 návrhov, TIP-UPJŠ podal 3 návrhy a Právnická fakulta podala spoločne s Lekárskou fakultou 2 návrhy. Celkovo úspešných bolo 5 projektových návrhov v členení: Lekárska fakulta 3, Filozofická fakulta 1, TIP-UPJŠ 1. Jedná sa o najvyšší počet úspešných projektových návrhov za posledné obdobie.

### Počet podaných projektových návrhov H2020 v roku 2020



### Štruktúra podaných projektových návrhov



European Strategy Forum on Research Infrastructures (ESFRI) nie je priamo súčasťou Horizontu, je to vak významný mienkotvorný priestor ovplyvňujúci budúce smerovanie prostriedkov Európskej komisie do vedy a výskumu. Zároveň je priestorom na budovanie partnerstiev, ktoré vyúsťujú do konzorcií, ktoré spoločne podávajú projektové návrhy v Horizonte. Angažovanosť UPJŠ v ESFRI infraštruktúrach: ECRIN ERIC (European Clinical Research Infrastructure Network), EUBI ERIC (Euro Bioluminescence Network), European XFEL, EHRI ERIC (European Holocaust Research Infrastructure).



## TECHNOLOGICKÝ A INOVAČNÝ PARK UPJŠ V KOŠICIACH (TIP-UPJŠ)

Hlavným poslaním univerzitného pracoviska Technologický a inovačný park (TIP-UPJŠ) je vybudovanie významného európskeho strediska kapitalizovateľného výskumu a aplikácií, s efektívne fungujúcim zázemím pre podnikateľské aktivity v high-tech priemysle. Hlavným výsledkom roku 2020 bolo zostavenie projektového zámeru „Košický klaster nového priemyslu“. TIP-UPJŠ vznikol v nadväznosti na úspešnú realizáciu výsledky implementácie projektov CELIM (FP7), ako špecializované výskumné a vývojové pracovisko, ktoré realizuje činnosti v štyroch technologicko-inovačných centrách: Centrum interdisciplinárnych biovied (CIB), Centrum translačnej medicíny (CTM), Centrum informatiky a informačných technológií (CIIT), Centrum progresívnych materiálov (CPM) so zameraním: nano-medicína, regeneračná medicína, personalizovaná medicína, starnutie, životné prostredie, informačné a znalostné systémy, kybernetická bezpečnosť, komunikačné a kolaboračné systémy, vývoj progresívnych materiálov s potenciálom aplikácií v humánnej medicíne, nanotechnológiách a informačných technológiách na báze súčasného personálneho zabezpečenia v rámci jednotlivých fakúlt. Technologický transfer predstavuje hlavný cieľ všetkých aktivít TIP-UPJŠ. Zameranie na technologický transfer tvorí súbor organizačných a finančných opatrení TIP-UPJŠ, ktoré vedú k efektívnemu systému kreovania high-tech spoločností. TIP-UPJŠ tak výrazným spôsobom prispeje k vytváraniu nového priemyslu s vysokou pridanou hodnotou výroby nielen v regióne, ale i na celom Slovensku. V roku 2020 sa uzavrela spolupráca s Joint research center (JRC) v Bruseli a tiež s nominovanými expertmi EÚ na jednotlivé oblasti aktivít pripravovaného projektu CNIC (Košický klaster nového priemyslu). Spolupráca sa uzavrela prípravou evaluačnej správy, ktorá pre projekt vyznela veľmi pozitívne. V realizácii projektu CNIC boli vykázané ďalšie aktivity manažované TIP-UPJŠ vedúce ku kreovaniu konzorcia právnických osôb/partnerov (UPJŠ, TUKE, UVLF, SAV, UNLP, Cassovia Discovery park, Mesto Košice a KSK), ktorého konečným cieľom je vytvorenie formálneho združenia CNIC s právnickou subjektivitou so zodpovedajúcimi podielmi jednotlivých partnerov.



# MEDZINÁRODNÉ AKTIVITY



## MEDZINÁRODNÉ AKTIVITY

V roku 2020 boli takmer všetky zahraničné aktivity UPJŠ dotknuté začatím a šírením pandémie koronavírusu, ktorá ovplyvnila najmä zahraničné cesty a mobility, účasť expertov UPJŠ na zahraničných konferenciách a podujatiach, medzinárodné rokovania a diskusie, účasti na nadnárodných fórach a v rámci medzinárodných organizácií. Vymenované aktivity nie sú len samotným prejavom internacionalizácie univerzity, ale sú zároveň rozvojovým prvkom a predpokladom pre ďalšiu rast kvality vzdelávania a výskumu univerzity. Každý kontakt a spolupráca, ktoré sa nerozvíjajú aj osobnými stretnutiami, môžu byť ohrozené prípadne pre univerzitu stratené. Pandémia nepriniesla len primárny pokles aktivít v zahraničných vzťahoch, ale ohrozuje aj ich budúci rozvoj a nadväzovanie.

Niektoré aktivity sa v roku 2020 realizovali výlučne online, niektoré boli posunuté na neskoršie obdobia. V roku 2020 sa účasť zástupcov univerzity na podujatiach, ktoré vyplývajú z členstva UPJŠ v medzinárodných organizáciách a sieťach, realizovali online formou. UPJŠ v Košiciach je na univerzitnej úrovni členom v European University Association – EUA, je signatárom Magna Charta Universitatum, je členom sietí v slovenských organizáciách, ktoré realizujú medzinárodné aktivity - v Slovensko-francúzskom univerzitnom inštitúte -

L'Institut universitaire franco-slovaque (IUFS), v Americkej obchodnej komore na Slovensku - The American Chamber of Commerce in Slovakia – AmCham, v Britskej obchodnej komore na Slovensku - The British Chamber of Commerce in the Slovak Republic – BritCham, v medzinárodnej sieti Scholars at Risk (SAR).

Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach sa v roku 2020 usilovala o zapojenie univerzity do konzorcií a aliancií zameraných na iniciatívu Európskych univerzít v rámci výzvy European universities (EAC-A02-2019). Participácia UPJŠ v projekte Európskych univerzít bola pokračovaním snahy z roku 2019, kedy sa na UPJŠ vytvoril tím „4U“ zameraný na vyhľadávanie možností a spoluprácu v uvedenej téme. V roku 2020 sa UPJŠ stala súčasťou dvoch konzorcií a projektov, ktoré boli podané: do aliancie Aurora, kde univerzita stála v pozícii Associate Partner a koordinátorom projektu je Vrije Universiteit Amsterdam a do aliancie CATIA - Culture, Art, Tourism, Innovations Alliance“, kde bola UPJŠ v pozícii partnera a koordinátorom je University of Economics Varna, Bulharsko. Výsledok podaných projektov priniesol univerzite možnosť spolupracovať na riešení hodnotného projektu aliancie Aurora, ktorého aktivity sa postupne začali rozbiehať koncom roka 2020.



## INTERNACIONALIZÁCIA

V stratégii internacionalizácie UPJŠ, ktorá je v súlade s dlhodobým zámerom univerzity, je kladený dôraz na budovanie a rozširovanie siete kvalitných medzinárodných kontaktov, ktoré prispievajú k zvýšeniu medzinárodnej prestíže univerzity. V roku 2020 univerzita a jej súčasť sa aj napriek nepriaznivej epidemiologickej situácii snažili o nadväzovanie nových kontaktov s univerzitami a vedeckými inštitúciami po celom svete, a naďalej udržiavali aspoň online spoluprácu s dlhoročnými partnermi. Pri týchto kontaktoch bol už štandardne kladený dôraz na blízkosť špecializácie, akademickú kvalitu partnera a prínos pre študentov. Možnosť preniesť kontakty a spoločné medzinárodné aktivity medzi pracoviskami do podoby zmluvnej spolupráce sa zatiaľ neodrazilo na počte uzatvorených zmlúv. UPJŠ v roku 2020 evidovala spolu 139 medzinárodných zmlúv, z čoho 16 zmlúv predstavuje prírastok v roku 2020.



Všeobecné ukazovatele internacionalizácie	Hodnota ukazovateľa v 2015	Hodnota ukazovateľa v 2016	Hodnota ukazovateľa v 2017	Hodnota ukazovateľa v 2018	Hodnota ukazovateľa v 2019	Hodnota ukazovateľa v 2020
Počet členstiev	407	405	450	416	508	545
Počet medzinárodných projektov Erasmus +	5	6	4	7	5	6
Počet medzinárodných projektov VisegradFund, Ceepus, EEA	4	4	7	6	5	6
Počet double a joint degree	8	10	17	16	13	13
Počet študentov UPJŠ na medzinárodných súťažiach	97	59	48	86	98	24
Počet zahraničných študentov samoplatcov	1050	1128	1311	1306	1335	1292
Počet zahraničných ciest okrem Erasmus +	-	1089	1112	1225	1128	131
Počet riadnych študentov zo zahraničia študujúcich v slovenskom jazyku	31 (2015/2016)	109 (2016/2017)	144 (2017/2018)	156 (2018/2019)	237 (2019/2020)	324 (2020/2021)
Počet expertov UPJŠ na pozvané zahraničné prednášky	49	48	67	57	94	20
Počet medzinárodných podujatí organizovaných na UPJŠ	40	50	41	62	63	23
Počet prijatých hostí zo zahraničia na UPJŠ	130	235	180	171	383	55

## STRATÉGIA ĽUDSKÝCH ZDROJOV VO VÝSKUME (HRS4R)

Dôležitým krokom pri vytváraní kvalitného medzinárodného prostredia na UPJŠ bola v roku 2020 implementácia Stratégie ľudských zdrojov vo výskume (HRS4R). V januári 2020 univerzita vyjadrila v liste Európskej komisii záujem o zavedenie HRS4R na UPJŠ a prevzala záväzok voči Európskej komisii dodržiavať zásady, ktoré v marci 2005 prijala Európska komisia v podobe Európskej charty výskumných pracovníkov a Kódexu správania pre nábor výskumných pracovníkov. Univerzita podporila odporúčania Európskej komisie formou realizácie projektu „Stratégia ľudských zdrojov vo výskume na UPJŠ“ a zaviazala sa v súlade so svojimi vnútornými predpismi a politikou univerzity ďalej rozvíjať svoju vnútornú stratégiu v oblasti ľudských zdrojov, dodržiavajúc odporúčania a zásady stanovené chartou a kódexom s cieľom zaručiť transparentnosť, dostupnosť, spravodlivosť a snahu o dokonalosť pri prijímaní výskumných pracovníkov.

Zavádzanie HRS4R bolo na UPJŠ realizované formou projektu so všetkými projektovými charakteristikami. Pre jeho riadenie bol vytvorený projektový tím, riadiaca komisia a ďalšie 4 špecifické komisie a 2 pracovné skupiny. Zároveň bol vypracovaný časový diagram, určené kompetencie, vyšpecifikované cieľové skupiny a komunikácia s nimi, ako aj finančné a organizačné zabezpečenie aktivít a diseminácia. Súčasťou stratégie bola realizácia dotazníkového prieskumu medzi zamestnancami a doktorandmi univerzity, výstupom procesu bolo okrem poznania silných a slabých stránok pri riadení ľudských zdrojov vypracovanie GAP analýzy, akčného plánu a OTM-R formulára.



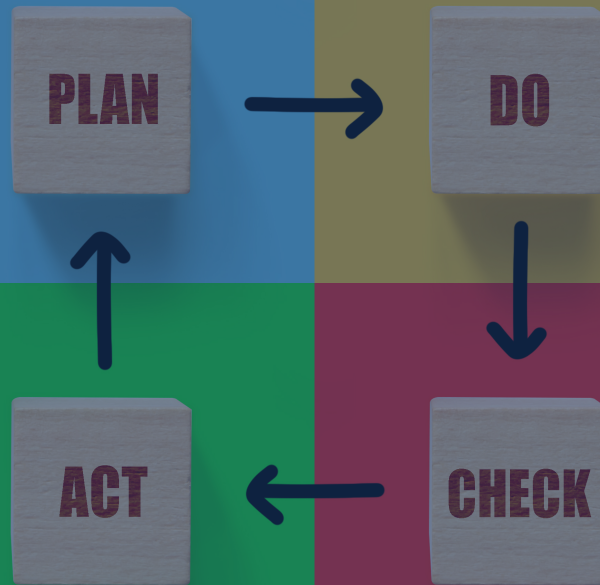
## RANKINGOVÉ HODNOTENIA

Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach sa pravidelne venuje rankingovým hodnoteniam medzinárodných rankingových agentúr, ktoré vyhodnocujú kvalitu vzdelávania a výskumu na univerzite, jej medzinárodné renomé a podnikateľské aktivity a inovačný potenciál. UPJŠ sa pravidelne zapája alebo sleduje rebríčky rankingov URAP, Best Global Universities Ranking, U-Multirank, RankPro. V minulom roku sa pridali ďalšie rankigy QS EECA, THE WUR a THE Impact Rankings. UPJŠ sa takisto zapojila do THE Emerging Economies, výsledky ktorého budú zverejnené začiatkom roka 2021.

Ranking	Hodnotenie UPJŠ v 2020
<b>URAP - University Ranking by Academic Performance</b>	2019/2020: 1083. miesto vo svete, 434. miesto v Európe, 2. miesto v SR 2020/2021 1351. miesto vo svete, 3. miesto v SR
<b>QS EECA University Rankings</b>	146. miesto
<b>Best Global Universities Ranking</b>	1148. miesto na svete, Physics – 546. miesto vo svete, 451. v Európe, 2. miesto v SR
<b>RankPro - Worldwide Professional University Rankings</b>	422. vo svete, 216. v Európe 2. miesto v SR
<b>U-Multirank</b>	2. miesto v SR, 9. miesto v ČR a SR 4 x hodnotenie A



# SYSTEM KVALITY



## VNÚTORNÝ SYSTÉM KVALITY

V roku 2020 boli politiky a procesy riadenia kvality vzdelávacej činnosti upravené Rozhodnutím rektora č. 9/2017 o zabezpečovaní kvality vysokoškolského vzdelávania. Toto rozhodnutie vychádza z ESG 2015 (European Standards and Guidelines, ESG) a všeobecne záväzných právnych predpisov Slovenskej republiky. Indikátory pre hodnotenie kvality sú priebežne zverejňované na webových sídlach univerzity a fakúlt.

V roku 2020 prebiehala príprava na plnohodnotnú implementáciu vnútorného systému kvality (VSK) v súlade so zákonom 269/2018 Z. z. o zabezpečovaní kvality vysokoškolského vzdelávania a Štandardmi pre VSK a študijné programy, ktoré vydala Slovenská akreditačná agentúra pre vysoké školstvo. Celý proces vyústil do prerokovania a schválenia dodatku k Štatútu univerzity, v ktorom bol zakotvený Vnútorný systém zabezpečovania a overovania kvality na UPJŠ a definované dva základné koordinačné a poradné orgány: Rada pre overovanie kvality UPJŠ a Medzinárodná rada UPJŠ.

Akademický senát UPJŠ súčasne prerokoval aj základné dokumenty vymedzujúce VSK: štatút Rady pre vnútorné overovanie kvality (RVK) na UPJŠ; Rokovací poriadok RVK; Pravidlá vnútorného systému zabezpečovania a overovania kvality na UPJŠ; Akreditačný poriadok UPJŠ. Následne boli začiatkom roka 2021 tieto dokumenty prerokované a schválené vo Vedeckej rade UPJŠ.

UPJŠ systematicky zabezpečuje kvalitu procesov a činností v jednotlivých oblastiach. Pravidelne zhodnocuje systém finančného riadenia, kvalitu rozpočtu a jeho dodržiavania, dosahuje vytýčené ciele v mimo dotačných zdrojoch, či cieleňé úspory (úspora energií, zlepšenie verejného obstarávania, racionalizácia činností ...)

### Zabezpečovanie kvality študijných programov

<b>KONTROLA DODRŽIAVANIA ŠTANDARDOV</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>RVK (s využitím PS a konzultantov)</li> </ul>
<b>ODBORNÉ GARANCIE</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Akademickí funkcionári</li> <li>VR</li> </ul>
<b>ODBORNÁ PRÍPRAVA A PERIODICKÉ MONITOROVANIE</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Rada ŠP</li> <li>Odborová rada ŠO</li> <li>ROHIK</li> </ul>

### Podpora vybraných princípov

<b>Nezávislosť</b>	<b>Zohľadnenie neakademických názorov</b>	<b>Komplexnosť</b>	<b>Rozumná miera administratívnej záťaže</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Tri typy nominácií členov RVK</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Zastúpenie externého prostredia a študentov v RVK</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Posudzovanie všetkých kľúčových činností univerzity</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Podpora Kancelárie RVK</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Rektor nemôže odmietnuť nomináciu</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Zastúpenie študentov a externého prostredia v Radách študijných programov</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>Využitie Univerzitného informačného systému</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Zloženie RVK nie je viazané na funkčné obdobie rektora</li> </ul>			<ul style="list-style-type: none"> <li>Diverzifikovaná zodpovednosť za monitorovanie naplňania štandardov prostredníctvom indikátorov</li> </ul>

### Vnútorný systém zabezpečovania a overovania kvality na UPJŠ

<b>ZABEZPEČOVANIE KVALITY</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Manažmenty univerzity a fakúlt</li> <li>Rady študijných programov</li> <li>Zamestnanci univerzity</li> <li>(nepriamo) Študenti</li> </ul>
<b>OVEROVANIE KVALITY</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Rada pre vnútorné overovanie kvality</li> <li>Rada pre overovanie kvality Habilitačného a inauguračného konania (ROHIK)</li> <li>Rady študijných programov</li> </ul>

# PROPAGÁCIA A VZŤAHY S VEREJNOSŤOU



## MARKETINGOVÁ A KOMUNIKAČNÁ PROPAGÁCIA

V súlade s dlhodobým zámerom UPJŠ je strategickým zámerom univerzity v oblasti propagácie a vzťahov s verejnosťou nielen budovanie mediálnej a marketingovej propagácie, prezentácia výsledkov univerzity v oblasti vedy a vzdelávania, ale aj stimulovanie efektívnej spolupráce univerzity s významnými inštitúciami štátu, podnikateľskou sférou, verejným sektorom s dôrazom na vytváranie obrazu univerzity ako lídra v oblasti vzdelávania a výskumu. Plnenie strategických cieľov v roku 2020 súviselo priamo s činnosťou Úseku kancelárie rektora a vzťahov s verejnosťou, a to v zabezpečovaní kvalitných marketingových, propagačných a informačných službách o univerzite prostredníctvom webového sídla, sociálnych sietí, veľtrhov, či rôznych podujatí pre rôzne cieľové skupiny (zamestnancov, študentov, širokú verejnosť). Keďže vzhľadom na nepriaznivú epidemiologickú situáciu COVID-19 nebolo možné viaceré aktivity uskutočniť tradičnou prezenčnou formou, nevyhnutnosťou bolo operatívne pristúpiť na realizáciu propagácie dostupným online spôsobom.

So zreteľom na zámer systematizovať informácie, bola zavedená nová platforma komunikácie smerom dovnútra organizácie – repozitár dokumentov, ktorý je prístupný prostredníctvom konta v Office365. V nadväznosti na obsah komunikovaných informácií bol vypracovaný manuál použitia komunikačných kanálov. Osobitný dôraz bol v minulom roku venovaný sociálnym sieťam a webovému sídlu univerzity.

Sociálne siete predstavujú dôležitý komunikačný kanál, ktorý sa v roku 2020 ukázal ako kľúčový. Najpoužívanějšími sociálnymi sieťami sú v súčasnosti Facebook, Instagram, Youtube, Twitter a LinkedIn. Jednotlivé sociálne siete majú rôznych užívateľov, resp. zverejňovaný obsah má rôzny charakter a účel. Facebook a Instagram sú využívané pre obsah z bežného každodenného života. LinkedIn a Twitter slúžia k nadväzovaniu kontaktov s pracovnými partnermi, udržiavaniu kontaktov medzi spolužiakmi, školou a jej absolventami (potenciálne využitie pre účely Alumni klubu).

## NOVÁ VIZUÁLNA IDENTITA – JEDNOTNÝ VIZUÁLNY ŠTÝL

Prezentácia univerzity si vyžaduje určité stabilné grafické prvky, prostredníctvom ktorých bude možné identifikovať univerzitu a jej súčasť. Hľadanie novej vizuálnej prezentácie univerzity bolo realizované v nadväznosti na diskusiu so zástupcami fakúlt a pracovísk univerzity. Záver vyznel v prospech moderného prezentovania tradície a hodnôt našej univerzity nadväzujúc na tradičné motto: „*múdrost minulosti – poznatky prítomnosti – vzdelanie budúcnosti*“. Tento záver bol premietnutý do aplikácie geometrických tvaroch kruhu = história, tradícia, štvorca = serióznosť a trojuholníka = modernizácia – budúcnosť.

Súčasťou novej vizuálnej identity je aj aplikácia novej farebnosti. Ako primárna farba bola zvolená modrá farba, ktorá je vnímaná ako tradičná, nadčasová, ale zároveň moderná a decentná. Z loga univerzity a fakúlt bol pre potreby komunikácie na sociálnych sieťach vytvorený e-symbol. V súlade s týmto zámerom boli pripravené jednotné propagačné videá pre každú fakultu a ÚTVŠ, zároveň boli pripravené profesionálne kampane na sociálnych sieťach (aj s využitím sponzorovanej reklamy).



## Prostriedky propagácie

### DIGITÁLNE NÁSTROJE

Digitálne prostredie sa stalo neoddeliteľnou súčasťou profesionálneho i súkromného života jednotlivca. Pomer medzi tradičnými a modernými spôsobmi propagácie sa postupne musí „preklápať“ v prospech moderných trendov. Rozhodujúcim dôvodom je najmä efektívnosť digitálnych nástrojov. Porovnávali sme efektívnosť printovej inzercie v mienkotvornom periodiku a digitálnu inzerciu v prostredí sociálnych sietí. Pri porovnateľnom náklade na obe formy propagácie je dosah a efektívnosť digitálnej propagácie neporovnateľný s printovou reklamou. Pri rovnakom náklade 1500 Eur zasiahne printová propagácia jednorázovo cca 40 tisíc adresátov, kým digitálna propagácia cca 60-80 tisíc adresátov v 7-dňovom cykle. V prípade inzercie v digitálnom prostredí treba osobitne vyzdvihnúť možnosť ovplyvniť ciele reklamy, a to so zreteľom na osoby adresátov (vek, pohlavie, lokalita, záujmy). Do ďalšieho obdobia je potrebné zintenzívniť propagáciu práve prostredníctvom digitálnych nástrojov. Odporúčanými sú najmä sponzorovaná reklama na sociálnych sieťach, prezentácia univerzity na webových portáloch zameraných na cieľové skupiny.

### PRINTOVÁ PROPAGÁCIA

Printová propagácia má vzhľadom na vybrané cieľové skupiny dôležité miesto v stratégií marketingovej propagácie. I keď je zreteľný trend masívneho nástupu digitálnej propagácie, aj napriek tomu je potrebné venovať adekvátnu pozornosť propagáciám vo vybraných printových médiách. V ďalšom období bude dôraz kladený na jednotnú univerzitnú prezentáciu. Pribežne sú identifikované mienkotvorné printové platformy, v ktorých bude univerzita prezentovaná s využitím jednotného vizuálneho štýlu. Zároveň budú preferované najmä periodiká, ktoré v balíku inzercie umožňujú kombináciu printovej inzercie a iných spôsobov propagácie, najmä propagácia prostredníctvom webových sídiel, prostredníctvom službu tzv. widgetov, atď.

Nezastupiteľné miesto v rámci budovania internej komunikácie patrí univerzitnému časopisu Universitas Šafarikiana, ktorý má ambíciu priblížiť život na UPJŠ širokej verejnosti. Vychádza od roku 1970 s cieľom informovať o dianí na akademickom pôde, vychádza štvrťročne. Nosnými témami v roku 2020 boli Interdisciplinarita štúdia, vedy a výskumu na UPJŠ; Pandémia COVID-19; Aktualizácia Dlhodobého zámeru UPJŠ na roky 2020 – 2025; Informačné systémy a ich dopad na kvalitu vzdelávania na UPJŠ v Košiciach.

### PROPAGÁCIA NA VZDELÁVACÍCH VEĽTRHOCH

Tradičnou súčasťou propagačných aktivít je účasť vzdelávacích veľtrhoch a prezentačných podujatiach. V roku 2020 boli však tieto podujatia v prezenčnej forme limitované. Viaceré tradičné prezenčné aktivity boli prenesené do online prostredia, najmä do prostredia sociálnych sietí. V nadväznosti na efektívnosť týchto podujatí bola vyhodnotená aj účasť, či neúčasť na nich a bola uprednostnená organizácia vlastného online Dňa otvorených dverí.

### PROPAGÁCIA OSOBNOSTI A DIELA PAVLA JOZEFA ŠAFÁRIKA

Projekt súvisiaci s prezentáciou života a diela Pavla Jozefa Šafárika, vedeckej osobnosti svetového formátu, ktorá v roku 1959 dala meno našej univerzite, pokračoval v rokoch 2019/2020 prípravou scenára na inštaláciu stálej výstavy Osobnosť a dielo P. J. Šafárika vo vstupnej hale budovy Rektorátu UPJŠ. Scenár sa bude ďalej realizovať po skončení pandémie COVID-19. V roku 2020 pokračovala príprava scenára filmového dokumentu Pavol Jozef Šafárik – filmový dokument o jeho živote a diele (TICHÝ GÉNIUS). V spolupráci vedenia UPJŠ a vedenia Matice slovenskej sa začal v letných mesiacoch 2020 realizovať tento filmový dokument. Práce na ňom boli zastavené pre nástup pandémie COVID-19. Jeho dokončenie sa predpokladá po skončení tohto závažného ochorenia. V roku 2020 sa dokončila inštalácia busty Pavla Jozefa Šafárika vo vonkajších priestoroch pred budovou Rektorátu UPJŠ v Košiciach.

## UNIVERZITNÉ PODUJATIA

Univerzitné podujatia sú jednou z dôležitých platforiem pre prezentáciu aktivít na univerzite a jednotlivých fakultách. Sú orientované na rôzne cieľové skupiny a ich význam



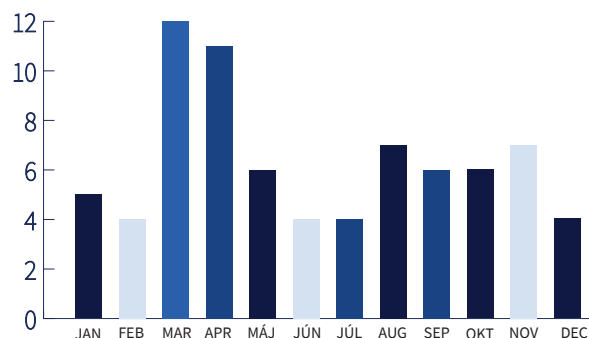
je nezastupiteľný. Rok 2020 bol poznačený tým, že mnoho podujatí nebolo možné zrealizovať alebo boli realizované v online prostredí (platforma MS Teams, sociálne siete). Z hľadiska záujemcov o štúdium je štandardne kľúčovým Deň otvorených dverí na univerzite. V závere novembra sme zrealizovali v spolupráci so spol. Promiseo Virtuálny deň otvorených dverí, na sociálnych sieťach vo formáte live stream bol zrealizovaný aj Týždeň stáži organizovaný UNIPOCom a ďalšie podujatia na fakultách (napr. Zaostrené na Nobelove ceny 2020 Prírodovedeckej fakulty a menšie podujatia na ďalších fakultách). Do ďalšieho obdobia je potrebné vytipovať smerom k uchádzačom o štúdium a širšej verejnosti „vlajkové podujatia“, ktoré je potrebné výraznejšie propagovať a zväziť technický formát ich organizácie (najmä prostredníctvom online nástrojov). Zámerom vedenia univerzity je vytvoriť priestor pre profesionálnu organizačnú podporu podujatí fakúlt a univerzitných pracovísk.

Dôležitou súčasťou budovania identity univerzity je sortiment produktov nesúcich vizuál inštitúcie, ktoré sú ponúkané záujemcom najmä prostredníctvom e-shopu univerzity. Vnadväznosti na nový vizuálny štýl je v súčasnosti pripravovaná nová ponuka marketingového merchu zahŕňajúca jednak tradičný sortiment pre organizované podujatia a jednak propagačné predmety.

## UNIVERZITA V MÉDIÁCH

V roku 2020 bola v spolupráci so spol. Slovakia online, s.r.o. Bratislava vypracovaná Kvantitatívna a kvalitatívna analýza mediálnych výstupov za rok 2020, a to na základe výstupov z pravidelného denného monitoringu elektronických médií, internetových stránok, portálov a printov. Z univerzitnej úrovne bolo v roku 2020 vydaných spolu 76 tlačových správ a uskutočnili sa 2 tlačové konferencie.

*Prehľad počtu tlačových správ na UPJŠ v roku 2020*



## CENA REKTORA ZA VÝZNAMNÝ MEDIÁLNY ČIN

Udelenie Ceny rektora za významný mediálny čin je považované za vyjadrenie pocty a uznania jednotlivcom a kolektívom za pozitívne zviditeľňovanie UPJŠ v Košiciach v masmediálnej oblasti. Poslaním ocenenia je vyjadriť jednotlivcom a kolektívom UPJŠ verejné uznanie za ich jedinečné aktivity, ktoré vyvolali významný mediálny ohlas alebo ohlas vo verejnosti. Nositeľmi Ceny rektora za významný mediálny čin v roku 2020 sú: prof. MUDr. Pavol Jarčuška, PhD. za aktívnu mediálnu prezentáciu odborných stanovísk pre verejnosť v súvislosti s výskytom a šírením koronavírusu COVID-19, ako aj súvisiacich opatrení; Botanická záhrada UPJŠ v Košiciach za šírenie dobrého mena UPJŠ v Košiciach v rámci organizovania podujatí Botanickej záhrady pri príležitosti 70. Výročia jej založenia a za významný mediálny ohlas na slávnostnú inauguráciu výročnej poštovej známky s botanickým motívom.

# AKTIVITY A PODUJATIA CELOUNIVERZITNÉHO CHARAKTERU



## VÝBER PODUJATÍ CELOUNIVERZITNÉHO CHARAKTERU

**27. 01. 2020** - Slávnostné zasadnutie Vedeckej rady UPJŠ pri príležitosti udelenia čestnej vedeckej hodnosti "doctor honoris causa" významnej osobnosti z oblasti medicíny prof. Maciejovi Banachovi z Medical University of Lodž v poľskej Lodži. Profesor Banach je osobnosť s odborným profilom v oblasti kardiológie a lipidológie v Európe (osobitne v jej strednej a východnej časti). Významnou mierou prispel ku vzájomnej spolupráci pri vedeckej a odbornej výchove zamestnancov UPJŠ pri príležitosti 70. výročia založenia Lekárskej fakulty UPJŠ a 60. výročia založenia UPJŠ v Košiciach.



**29. 01. 2020** - Udelenie Pamätnej medaily UPJŠ v Košiciach Karazinovej univerzite v Charkove pri príležitosti 215. výročia jej založenia za významný prínos k rozvoju vzdelávania a vedy a za dlhoročnú spoluprácu s UPJŠ v oblasti vedeckovýskumnej činnosti. Zástupcovia UPJŠ prof. RNDr. Gabriel Semanišin, PhD., prorektor pre informatizáciu a riadenie kvality a Dr.h.c. prof. RNDr. Alexander Feher, DrSc. z Ústavu fyzikálnych vied Prírodovedeckej fakulty UPJŠ odovzdali medailu rektorovi Karazinovej univerzity počas slávnostného spoločného zasadnutia Správnej rady a Vedeckej rady univerzity.



**20. 02. 2020** - Podujatie vo formáte neformálnej diskusie pre študentov a zamestnancov univerzity na tému „Ekologické aktivity pre lepšie a krajšie životné prostredie“ sa uskutočnilo v priestoroch areálu univerzity na Moyzesovej ul. v Košiciach.

**25. 03. 2020** - Pracovné stretnutie rektorov košických verejnoprávnych univerzít s cieľom prerokovať opatrenia spojené s výskytom koronavírusu SARS-CoV-2 na Slovensku. Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach, Univerzita veterinárskeho lekárstva a farmácie v Košiciach a Technická univerzita v Košiciach ukončili k 09.03.2020 prezenčnú výučbu a pokračovali dištančnou formou vzdelávania. Predmetom rokovania bola výmena skúseností zo spôsobu výučby, koordinácia procesov výučby pre zvyšnú časť letného semestra či spoločný postup v oblasti pracovnoprávných otázok a dopadov preventívnych opatrení na zamestnancov univerzít.





**06. 04. 2020** - Vydanie vyhlásenia zástupcov Združenia výskumne a technicky orientovaných univerzít a Slovenskej akadémie vied o stave a perspektívach spoločenského ohodnotenia slovenskej vedy. Rektori siedmich popredných slovenských univerzít a predseda SAV sa zhodli na spoločnom vyhlásení, v ktorom zdôrazňujú celospoločenský záujem na kvalitnom vedeckom výskume a vzdelávaní. Pripomínajú úlohu štátu a zodpovednosť politických elít v kontexte zabezpečenia kvalitných podmienok pre výskum a vývoj, pričom zdôrazňujú svoj podiel na snahe o riešenie súčasnej globálnej krízy ako aj jej následkov.

**15. 05. 2020** - Návšteva ministra školstva SR Branislava Gröhlinga na pôde UPJŠ v Košiciach. Vedenie UPJŠ na spoločnom stretnutí priblížilo súčasný stav ako aj rozvojové priority univerzity. Stretnutie sa nieslo v duchu dialógu a hľadania riešení základných otázok budúcnosti vysokého školstva na Slovensku. Rektor UPJŠ Pavol Sovák informoval ministra o základných strategických cieľoch univerzity v oblasti vzdelávania i vedeckovýskumnej činnosti. Diskutovalo sa napr. o význame výchovy absolventov v humanitných a spoločenskovedných odboroch, ako aj o potrebe pokračovania projektov z EŠIF na podporu univerzitných vedeckých parkov. Ministra zaujal vizionársky spoločný investičný projekt košických univerzít a ústavov SAV pod názvom Technologický a inovačný park v Košiciach, ktorý tieto inštitúcie pripravujú pre ďalšie programové obdobie 2021 - 2027 aj v spolupráci s JRC v Bruseli.



**17. 06. 2020** - Slávnostné inaugurovanie poštovej známky s botanickým motívom pri príležitosti 70. výročia založenia Botanickej záhrady UPJŠ v Košiciach. Podujatie sa uskutočnilo v priestoroch botanickej záhrady za účasti zástupcov Slovenskej pošty, vedenia univerzity a ostatných pozvaných hostí. Okrúhlemu výročiu bola venovaná aj vedecká konferencia v dňoch 03. - 04.09.2020, zameraná na históriu a súčasnosť botanického výskumu a ochrany prírody.



**27. - 31. 07. 2020** - Projekt detskej univerzity „Univerzita bez hraníc“. Popularizačno-vzdelávacie podujatie sa uskutočnilo po desiaty krát v priestoroch fakúlt, univerzitných pracovísk a rektorátu. Aj napriek aktuálnej epidemiologickej situácii sa ho zúčastnilo takmer štyridsať detí, ktoré za zvýšených preventívnych opatrení absolvovali prednášky a workshopy na rôzne témy.



**18. 09. 2020** - UPJŠ ako súčasť inovatívneho Centra výskumu vodíkových technológií. Rektor UPJŠ, rektor TUKE a predseda SAV podpísali Memorandum o spolupráci na vzniku Centra výskumu vodíkových technológií, ktoré má byť nosným pilierom pri znižovaní emisií v priemyselnej praxi, energetike a doprave. Strany memoranda sa zhodli, že na pôde partnerských univerzít existujú strategické podmienky pre uplatnenie vedeckých a výskumných kapacít.

**21. 09. 2020** - Slávnostné otvorenie akademického roka 2020/2021. Program podujatia sa vzhľadom na pretrvávajúce šírenie koronavírusu uskutočnil virtuálnou formou prostredníctvom online webovej prezentácie: predstavenie nových profesorov, doktorov vied, nositeľov vedeckého kvalifikačného stupňa IIa, ako aj fotografický záznam z odovzdávania dekrétov novým docentom a udeľovania Cien rektora, ktorý sa uskutočnil dňa 11.09.2020 vo Veľkej zasadačke Rektorátu UPJŠ.



**03. 10. 2020** - UPJŠ si pripomenula storočnicu akademika Vladimíra Hajka, fyzika a pedagóga, zakladateľa Prírodovedeckej fakulty UPJŠ a jej prvého dekana, rektora univerzity a budovateľa vedeckovýskumnej základne na východnom Slovensku a predsedu Slovenskej akadémie vied. Slávnostný program podujatí bol plánovaný na 08.10.2020, avšak pre nepriaznivú epidemiologickú situáciu COVID-19 sa neuskutočnil. Univerzita pri príležitosti storočnice tejto významnej osobnosti vydala publikáciu pod názvom „Retrospektíva môjho života“.

**19. 10. 2020** - CSIRT členom združenia európskych bezpečnostných tímov. Univerzitný tím zameraný na riešenie bezpečnostných incidentov úspešne zavřil proces akreditácie v rámci združenia európskych bezpečnostných tímov TF-CSIRT, čím sa podarí naplňať budovanie kybernetickej bezpečnosti. Úspešná akreditácia CSIRT-UPJŠ do európskych štruktúr je veľkým úspechom a ocenením snahy našich odborníkov, zabezpečujúcich ochranu všetkých súčastí univerzity a zároveň záväzkom k neustálemu sledovaniu a zlepšovaniu sa v rámci aktuálnych trendov v kybernetickej bezpečnosti.

**25. 11. 2020** - Virtuálny Deň otvorených dverí. Desiaty ročník podujatia bol zrealizovaný v spolupráci s externým partnerom prostredníctvom facebookového profilu univerzity. Scenár bol prispôsobený zámeru prezentovať v rovnakom rozsahu všetky fakulty a ÚTVŠ. Profesionálne pripravené brandové videá v jednotnom formáte boli prezentované v rámci projektu DOD, avšak svoje využitie nájdu aj v rámci ďalších propagačných aktivít jednotlivých subjektov univerzity.



**17. 12. 2020** - Tlačová konferencia pod záštitou Košického samosprávneho kraja k založeniu Inovačného centra Košického kraja (ICKK), ktorého cieľom je podporiť rozvoj inovácií a nových technológií vo východoslovenskom regióne. Prvým významným projektom ICKK je Košický klaster nového priemyslu (Cassovia New Industry Cluster - CNIC), ktorého cieľom je vytvoriť trvalo udržateľnú znalostnú ekonomiku v regióne východného Slovenska zahŕňajúcu materiálové a biomedicínske technológie, zelené a digitálne technológie a kvantové technológie.

VÝROČNÁ SPRÁVA O ČINNOSTI UPJŠ V KOŠICIACH

Vydavateľ: Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach

Autor: prof. RNDr. Pavol Sovák, CSc.

Autorský kolektív: Mgr. Adriana Sabolová, Kristína Basová

Rok vydania: 2021

Náklad: 200 ks

Rozsah strán: 52

Poradie vydania: prvé



Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach  
Šrobárova 2  
041 80 Košice

[www.upjs.sk](http://www.upjs.sk)

IČO: 00397768  
DIČ: 2021157050  
IČ DPH: SK2021157050