

Grantová agentura Jihočeské univerzity v Českých Budějovicích 2017

K zapojení studentů doktorských studijních programů (v prvním období i mladých vědeckých pracovníků) do výzkumného procesu byla roku 2001 založena Grantová agentura JU (GA JU). Původně rozdělovala cca 1-3 mil. Kč ročně na jednoleté výzkumné projekty jednotlivých studentů nebo malých studentských kolektivů.

V roce 2017 bylo z přiznané podpory na vysokoškolský výzkum ve výši 39145,31 tis. Kč využito na úhradu způsobilých nákladů studentských projektů (GA JU) celkem 38070,51 tis. Kč a na úhradu způsobilých nákladů spojených s organizací studentské vědecké konference bylo využito 96,8 tis. Kč (částka ve výši 53,8 tis. Kč - grant č. 145/2016/H, částka ve výši 30 tis. Kč - 160/2016/S a částka ve výši 13 tis. - Kč grant č. 019/2016/Z).

978 tis. Kč (2,5% z podpory přiznané na SVVŠ pro rok 2017) bylo využito na úhradu způsobilých nákladů spojených s organizací studentské grantové soutěže. Do fondu účelově určených prostředků bylo v roce 2017 převedeno 1155,39307 tis. Kč (2,95% SVVŠ).

Zásady studentské grantové soutěže platné v době vyhlášení studentské soutěže, podle kterých bylo provedeno výběrové řízení studentské grantové soutěže, jsou k dispozici na této webové stránce: <http://www.jcu.cz/veda-a-vyzkum/grantova-agentura-ju/ga-ju-2017-vyhlaseni-nove-grantove-souteze-souhrnne-podklady>

V **programu týmových grantových projektů** byly přijaty k financování 2 nové návrhy projektů. Dále bylo financováno 32 pokračujících týmových projektů. Rada GA JU schválila na rok 2017 celkem 34 projektů (8 přírodovědných, 10 zemědělských a rybářských, 3 humanitní a 13 společenskovedních) s celkovou dotací ve výši 32441 tis. Kč

Z hlediska struktury JU bylo uděleno 2065 tis. Kč pro týmy z Ekonomické fakulty, 2754 tis. Kč z Filozofické fakulty, 5827 tis. Kč z Fakulty rybářství a ochrany vod, 2451 tis. Kč z Pedagogické fakulty, 11444 tis. Kč z Přírodovědecké fakulty, 1567 tis. Kč z Teologické fakulty, 1350 tis. Kč ze Zdravotně sociální fakulty, 4983 tis. Kč ze Zemědělské fakulty.

V **programu individuálních grantových projektů** bylo pro rok 2017 podáno celkem 110 návrhů projektů s požadavky o celkové výši 16312,5 tis. Kč (pro rok 2017, částka bez zahrnutí požadavku dvouletých projektů na r. 2018), z toho 40 návrhů do sekce přírodovědných oborů (6811 tis. Kč), 42 návrhů do sekce zemědělských a rybářských oborů (6868,5 tis. Kč), 22 návrhů do sekce humanitních oborů (1955 tis. Kč) a 6 návrhů do sekce společenskovedních oborů (678 tis. Kč).

Celkem bylo přijato k řešení 42 individuálních grantových projektů, z toho 24 nových projektů jednoletých a 11 projektů dvouletých a schváleno pokračování 7 dvouletých individuálních grantových projektů. Jeden jednoletý projekt byl zrušen z důvodu ukončení studia a prostředky pro rok 2017 ve výši 52 tis. Kč byly převedeny do FÚUP.

Na řešení individuálních grantových projektů byla Radou GA JU schválena dotace o celkové výši 5936 tis. Kč (16 přírodovědných, 12 zemědělských a rybářských, 11 humanitních a 3 společenskovedních). Z hlediska struktury JU bylo uděleno 56 tis. Kč na projekt z Ekonomické fakulty, 578 tis. Kč na projekty z Filozofické fakulty, 1582 tis. Kč z Fakulty rybářství a ochrany vod, 2702 tis. Kč z Přírodovědecké fakulty, 242 tis. Kč z Teologické fakulty, 709 tis. Kč ze Zemědělské fakulty a 67 tis. Kč na projekt ze Zdravotně sociální fakulty.

Přínos studentských projektů GA JU je dvojitý: vedle fungování jako zdroje účelově přidělovaných finančních podpor plní GA JU především roli „školy grantového projektování“ pro studenty doktorských programů. V případě týmových grantů jde navíc o integraci výzkumných týmů s významným podílem studentů doktorských studijních programů a se zapojením nadějných studentů magisterských studijních programů.

Za rok 2017 bude předkládáno 305 výsledků výzkumu a vývoje jako výsledky studentských projektů do databáze RIV. Další výsledky jsou v současné době hlášeny jako „v tisku“, „odeslány do tisku“ apod. a lze očekávat jejich uplatnění v následujících letech.

Mezi uplatněnými výsledky se objevilo několik příkladů excelence, mezi které lze zařadit zejména publikace v prestižních mezinárodních časopisech, u kterých jsou studenti z výzkumných týmů uváděni jako autoři. Jako konkrétní příklad lze uvést např. článek v časopise *Ultramicroscopy*, který byl vybrán nakladatelstvím Elsevier ke speciální propagaci jako jeden z 30 nejzajímavějších článků v oboru Fyzika v roce 2017.

Za zmínku stojí také oceněné diplomové práce řešené za podpory specifického výzkumu. Cenou rektora byla oceněna diplomová práce Ing. Pavla Franty "Odchov plůdku piskoře pruhovaného (*Misgurnus fossilis*) v umělých podmínkách", a cenou děkana byla oceněna práce Ing. Patrika Sadloně "Využitie odpadovej vody z RAS pre produkci mikrobiálneho proteínu". Vedoucí těchto prací byli členy řešitelského týmu projektu.

V roce 2017 vzniklo s podporou prostředků SVVŠ 87 doktorských disertačních a magisterských diplomových prací. Obhajoby dalších prací vzniklých s podporou GA JU budou probíhat v roce 2018.