

Nadační fond Jana Pernera

Sídlo: Pardubice, Studentská 95, 530 09

IČO: 4815 9034



Výroční zpráva o činnosti a hospodaření Nadačního fondu Jana Pernera v roce 2024

červen 2025

Činnost Nadačního fondu v roce 2024

Stejně jako v minulých letech se činnost Nadačního fondu Jana Pernera (NFJP) orientovala na podporu/ocenění zejména řešitelů těch projektů, které byly součástí smluvních vztahů uzavřených na rok 2024 s podporovateli fondu, tj. Statutárním městem Pardubice a městem Česká Třebová. Níže jsou uvedeny projekty pokrývající zájmy partnerů ochotných k jejich řešení finančně přispět. Jedná se o tyto projekty:

Projekt 1 – Zapojení studentů a pedagogů do řešení aktuálních problémů i koncepčních řešení měst

Cílem je zapojit studenty i pedagogy do řešení aktuálních dopravních a ekologických problémů města Česká Třebová a Statutárního města Pardubice. Jednou z možností je i rozpracování témat zadaných uvedenými městy v rámci řešení bakalářských, diplomových, doktorských, seminárních, projektových, případně jiných forem aktivního využití teoretických znalostí studentů i jejich pedagogů pro konkrétní problémy řízení a rozvoje města.

Projekt 2 - Finanční ocenění zpracovatelů nejlepších bakalářských, diplomových a doktorských prací v souladu s Cenou předsedkyně Správní rady Nadačního fondu Jana Pernera

Cílem je ocenit úsilí studentů při zpracovávání a obhajobě závěrečných prací formou udělení Ceny předsedkyně Správní rady Nadačního fondu Jana Pernera, které je spojeno s finanční odměnou. Vyzvednout tak kvalitu vynikajících prací a upozornit na jejich obsah s ohledem na možnost praktického využití.

Projekt 3 – Finanční podpora publikační činnosti studentů i pedagogů

Projekt by měl přispět k rozšíření možnosti studentů i pedagogů publikovat poznatky v renomovaných vědeckých časopisech, umožnit vydávání skript, vysokoškolských učebnic a další odborné literatury. Tato forma podpory přispívá ke zkvalitnění pedagogického procesu, zejména pro studenty kombinované formy studia a pomůže zejména mladým vědcům v šíření výsledků jejich badatelské činnosti mezi odbornou i laickou veřejnost.

Projekt 4 - Podpory dalších projektů spojených s řešením a přípravou realizace aktuálních rozvojových záměrů

Obsah navrhovaných řešení je dán požadavky města Česká Třebová nebo Statutárního města Pardubice, ke kterému se přihlásí studenti a pedagogové s návrhem na zpracování. Jedná se většinou o témata, na jejichž zpracování je nezbytná úzká součinnost s příslušným městem.

Realizované projekty schválené Správní radou NFJP k ocenění

Projekt 2 – Vynikající závěrečné práce a jejich obhajoby v souladu se statutem Ceny předsedkyně Správní rady Nadačního fondu Jana Pernera

jméno	příjmení	specializace	téma	Kč
Matěj	Bena*	DMM	Návrh kolekce dopravního merchandise pro Fanshop Dopravního podniku hl. m. Prahy, a.s.	5 000
Jakub	Hoskovec*	LOG	Zpracovávání objednávek ve společnosti MD logistika a.s.	5 000
Vojtěch	Olšák*	TŘD	Možnosti zlepšení služby ČD Minibar	5 000
Ondřej	Plánský*	TŘD	Možnosti zlepšení pracovních podmínek vlakového personálu	5 000
Petr	Stejskal*	ETE	Převodník diagnostického protokolu na CAN BUS	5 000
Jakub	Hradil*	ETE	Dokumentace staničních zabezpečovacích zařízení v dopravním sále DFJP	5 000

Jakub	Hönig	TTŘLD	Teoretické využití technologických nástřiků při generálních opravách podvozků B737 ve společnosti CZECH AIRLINES TECHNICS, a.s.	5 000
Jiří	Zeman	DS	Aplikovatelnost odpadních materiálů do prefabrikovaných betonových konstrukcí	5 000
Vlastimil	Dušek	DS	Studie realizace parkovacího domu u areálu Safari Park Dvůr Králové	5 000
Petr	Král	DS	Studie přeložky železniční trati v úseku Krouna - Skuteč	5 000
Celkem				50 000 Kč

*Vyplaceno z dotace města Česká Třebová, ostatní ocenění projektu 1 i 3 je z daru Statutárního města Pardubice

Projekt 3 – Podpora publikační činnosti studentů a pedagogů DFJP, vydávání učebních textů a vědeckých článků

titul	jméno	příjmení	téma	Kč
Dr.	Ondřej	Voltr	Kontrola kvality provozních hmot – <i>návody na laboratorní cvičení</i>	10 000
Ing.	Akram	Elomiya	Enhanced Prediction of Parking Occupancy Through Fusion of Adaptive Neuro-Fuzzy Inference System and Deep Learning Models, Engineering Applications of Artificial Intelligence, Vol. 129, pp. 107670, (2024) – článek v indexovaném časopise A Hybrid Suitability Mapping Model Integrating GIS, Machine Learning, and Multi-Criteria Decision Analytics for Optimizing Service Quality of Electric Vehicle Charging Stations, Sustainable Cities and Society, Vol. 106, pp. 105397, (2024) – článek v indexovaném časopise	4 000
Ing.	Sara	Boskovic**	Sustainable Propulsion Technology Selection in Penultimate Mile Delivery using the FULLEX-AROMAN method. Socio-Economic Planning Sciences, Vol 95, pp. 102013, (2024) – článek v indexovaném časopise	2 000
Ing.	Sylvain B.S.	Tchuigwa	Vectfem: a generalized MATLAB-based vectorized algorithm for the computation of global matrix/force for finite elements of any type and approximation order in linear elasticity. Z. Angew. Math. Phys. Vol 75, 150, (2024) – článek v indexovaném časopise	2 000
Celkem				18 000 Kč

**Vyplaceno v lednu 2025

Rozpočet a jeho naplnění v roce 2024

	Plán v tis. Kč	Skutečnost v tis. Kč
Finanční podpora Města Česká Třebová	50	50
Finanční podpora Statutárního města Pardubice	30	30
Celkem	80	80
Projekt 2 Cena předsedkyně NFJP	65	50
Projekt 3 – Podpora publikační činnosti	20	18
Celkem	80	68

Komentář k plnění rozpočtu

Správní radou NFJP bylo odsouhlaseno finanční ocenění studentů bakalářských studijních programů Dopravní fakulty Jana Pernera, kteří díky své péči a úsilí kvalitně zpracovali téma bakalářské práce a výsledky výtečně obhájili před státními zkušebními komisemi v červnovém a srpnovém termínu státních zkoušek. Vzhledem k omezeným finančním prostředkům NFJP nemohli být finančně podpořeni řešitelé kvalitních diplomových prací, které státní zkušební komise rovněž navrhly k ocenění.

SR NFJP schválila finanční ocenění doktorandů (viz výše), kterým se podařilo výsledky své badatelské činnosti publikovat v časopisech registrovaných v databázi Web of Science Core Collection. Jde o časopisy, které mají velmi vysokou úroveň a např. „Sustainable Cities and Society“ je zařazen do prvního kvartilu i prvního decilu hodnocených časopisů. Studenti mimo jiné těmito publikacemi šíří ve světě dobré jméno fakulty.

Výsledky byly dosaženy v rámci studia v doktorském studijním programu Transport Technology and Management Transport Means and Infrastructure na DFJP. Všichni ocenění studenti úspěšně složili státní doktorskou zkoušku a úspěšně pokračují ve studiu.

SR NFJP děkuje oběma městům za jejich kvalifikovanou podporu.

Hospodaření Nadačního fondu k 31. 12. 2024

Stav k 1. 1. 2024	
- Běžný účet	9 573,32
- pokladna	618,00
Příjmy:	
Dotace od Města Česká Třebová	30 000,00
Dar od Statutárního města Pardubice	50 000,00
Celkem:	80 000,00
Výdaje:	
Provozní výdaje, poplatek DS	7 875,00
Ceny SR NFJP	66 000,00
Celkem:	73 875,00
Stav k 31. 12. 2024	
- Běžný účet	14 973,32
- Pokladna	1 343,00

Komentář k hospodaření v roce 2024

Návazně na rozpočet roku 2024 a dosavadní čerpání finančních prostředků skončilo hospodaření v roce 2024 vyrovnaně. Vzhledem k administrativní chybě se vrátila v prosinci 2024 zpět na účet částka 2 000,- Kč určená jako ocenění pro Ing. Sara Boscovic, finanční prostředky byly proto odeslány oceněné studentce znovu hned začátkem ledna 2025. Vzhledem k tomu, že NFJP disponuje pouze minimální finanční rezervou, byla ponechána částka 12 000,- Kč z daru Statutárního města Pardubice jako rezerva na pokrytí režijních výdajů nadačního fondu.

**Statutární orgány Nadačního fondu Jana Pernera
k 31. 12. 2024**

Předsedkyně SR: **doc. Ing. Marie Sejkorová, Ph.D.**

Členové: **doc. Ing. Ivo Drahotský, Ph.D.**
Ing. Milena Foglarová
Mgr. Jan Maria Joza
prof. Ing. Ladislav Koudelka, DrSc.
Ing. Petr Kvaš
Ing. Michaela Ledvinová, Ph.D.
Bc. Zuzana Nejedlá, DiS.
Mgr. Magdaléna Peterková
doc. Ing. Petr Průša, Ph.D.
Zdeněk Řehák
Ing. Pavla Šáfrová

Revizor: **prof. Ing. Karel Šotek, CSc.**