



Smlouva o využití výsledku dosaženého při řešení projektu výzkumu a vývoje

Univerzita Karlova

Se sídlem: Ovocný trh 560/5, 116 36 Praha 1

IČO: 00216208

Veřejná vysoká škola dle zákona č. 111/1998 Sb., o vysokých školách, ve znění pozdějších předpisů, nezapisovaná do veřejného rejstříku

Zastoupená: prof. MUDr. Tomáš Zima, DrSc., MBA, rektor

zastoupená na základě plné moci: doc. PhDr. Alice Němcová Tejkalová, Ph.D., děkanka FSV UK

(dále jen „Příjemce“)

a

Astronomický ústav

Se sídlem: Fričova 298251 65 Ondřejov

IČO: 67985815

Zastoupený: prof. RNDr. Vladimír Karas, DRSc., ředitel

(dále jen „Další účastník AsÚ“)

a

Ústav fyziky a plazmatu AV ČR, v.v.i

Se sídlem: Za Slovankou 1782/3, 180 00 Praha-Libeň

IČO: 61389021

Zastoupený: doc. RNDr. Radomír Pánek, Ph.D., ředitel

(dále jen „Další účastník ÚFP“)

a

Ústav mezinárodních vztahů, v.v.i.

Se sídlem: Nerudova 3, 118 50 Praha 1 – Malá Strana

IČO: 48546054

Zastoupený: PhDr. Ondřej Ditrych, MPhil. Ph.D., ředitel

(dále jen „Další účastník ÚMV“)

(Další účastník AsÚ, Další účastník ÚFP a Další účastník ÚMV společně také jako „Další účastníci“)

(Příjemce, Další účastník AsÚ, Další účastník ÚFP a Další účastník ÚMV společně také jako „Smluvní strany“, jednotlivě „Smluvní strana“)

uzavřely níže uvedeného dne, měsíce a roku, ve smyslu § 1746 odst. 2 a přiměřeně dalších ustanovení zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „Občanský zákoník“),

za podmínek dále níže uvedených tuto Smlouvu o využití výsledku dosaženého při řešení projektu výzkumu a vývoje (dále jen „**Smlouva**“)

Preambule

1. Příjemce řeší na základě výsledků veřejné soutěže vyhlášené **Technologickou agenturou ČR** (dále jen „Poskytovatel“) a na základě Smlouvy o poskytnutí účelové podpory na řešení programového projektu ze dne 9. 4. 2018 uzavřené s Poskytovatelem následující projekt:

Název projektu:	Multidisciplinární analýza obrany planety před asteroidy jako klíčové národní politiky zajišťující mírový rozvoj a prosperitu lidstva na Zemi i ve vesmíru
Číslo projektu:	TL01000181
Program:	ÉTA
Doba řešení projektu:	1.2.2018 – 31.12.2021
Odpovědný řešitel projektu za Příjemce:	Nikola Schmidt
Řešitel Dalšího účastníka AsÚ:	Petr Pravec
Řešitel Dalšího účastníka ÚFP:	Miroslav Krůs
Řešitel Dalšího účastníka ÚMV:	Pavel Dufek

(dále jen „**Projekt**“).

2. Společným úsilím Smluvních stran dochází k naplnění cílů Projektu i programu, z něž byl Projekt podpořen, a též k vytvoření společného duševního vlastnictví a společného výsledku. Cílem této Smlouvy je vymezení duševního vlastnictví u dosažených výsledků Projektu v rámci stanovených cílů Projektu. Smlouva upravuje vlastnické a užívací práva k výsledkům a způsob jejich využití.

I.

Vymezení výsledků a jejich srovnání s cíli Projektu

1. V rámci Projektu bylo dosaženo výsledků, jejichž seznam je uveden v Příloze č. 1 této smlouvy, která tvoří nedílnou součást této smlouvy.
2. Prostřednictvím výše uvedených výsledků bylo dosaženo cílů Projektu.
3. Příjemce prohlašuje, že uvedené výsledky řešení Projektu nejsou zároveň výsledky jiného projektu nebo výzkumného záměru.

II.

Úprava vlastnických a užívacích práv k výsledkům

1. Vlastnické práva k výsledkům jsou stanovena na základě podílu spolupráce, vloženého duševního vlastnictví a finančního zapojení jednotlivých Smluvních stran.
2. Dohodnuté vlastnické podíly Smluvních stran na jednotlivých výsledcích jsou uvedené v Příloze č. 1 k této smlouvě.

3. Práva k výsledkům Projektů a jejich ochrana se řídí Všeobecnými podmínkami Poskytovatele a respektují pravidla Rámce pro státní podporu výzkumu, vývoje a inovací.
4. Příjemce a Další účastníci odpovídají za právní nezávadnost Projektů, tj. odpovídají za to, že výsledky Projektů nezasahují do práv k předmětům duševního vlastnictví nebo jiných práv třetích osob, a to pro jakékoliv využití výsledků Projektů v České republice i v zahraničí.

III.

Způsob využití výsledků Projektů

1. Smluvní strany prohlašují, že způsob využívání výsledků sjednaný v tomto článku odpovídá schválenému návrhu Projektů včetně doby trvání jejich využití. Výsledky budou využity nejdéle do 5 let od ukončení řešení projektu.
2. S předchozím písemným souhlasem Další účastníků má každá ze Smluvních stran právo úplatně poskytnout třetí osobě nevýlučnou licenci k užití výsledku, bez práva postoupení či udělení licence třetí osobou dalšímu subjektu, tj. bez práva sublicencování. Výše podílů poskytovatelů licence na odměně poskytnuté nabyvatelem licence bude určena dle poměru vlastnických práv k výsledkům, definovaným v této smlouvě, a to po odečtení všech nezbytných nákladů souvisejících s poskytnutím licence.
3. Smluvní strany si však odlišně od způsobu poskytnutí licence dle čl. III odst. 2 sjednávají, že poskytují bezplatnou nevýhradní licenci k vyžití výsledků **Ministerstvu dopravy** jakožto aplikačnímu garantovi Projektů. Smluvní strany výslovně prohlašují, že s poskytnutím licence dle tohoto odstavce výslovně souhlasí.
4. Všechny Smluvní strany mají právo obecně šířit výsledky Projektů, které nemají za následek vznik práva k duševnímu vlastnictví. Prostřednictvím této činnosti bude mít odborná veřejnost možnost se seznámit s výsledky Projektů prostřednictvím publikační činnosti (konferenční příspěvky, články atd.). Publikační činnost Smluvních stran musí být realizována takovým způsobem, aby nebyla dotčena práva Smluvních stran na ochranu a využití výsledků Projektů.

IV.

Duševní vlastnictví

1. Právní vztahy vzniklé v souvislosti s ochranou duševního vlastnictví vytvořeného při plnění Projektů se řídí obecně závaznými právními předpisy České republiky.
2. Předmětem duševního vlastnictví se pro účely této Smlouvy rozumí jakýkoli výsledek duševní činnosti, na jehož základě vznikne nehmotný statek, který je objektivně zachytitelný a který má faktickou či potenciální výrobní, průmyslovou či vědeckou hodnotu. Jedná se zejména o vynálezy, technická řešení chráněná užitným vzorem, průmyslové vzory, zlepšovací návrhy, biotechnologické vynálezy, ochranné známky, know-how a další výsledky duševní činnosti.
3. Předměty duševního vlastnictví, které byly ve vlastnictví jednotlivých Smluvních stran před zahájením Projektů, zůstávají v jejich výlučném vlastnictví.

4. Zveřejňuje-li kterákoliv ze Smluvních stran informace o Projektu nebo o výsledcích Projektu, je povinna důsledně uvádět identifikační kód Projektu podle Centrální evidence projektů a dále tu skutečnost, že výsledek Projektu byl získán za finančního příspěví Poskytovatele v rámci účelové podpory výzkumu, vývoje a inovací.

V.

Rozsah stupně důvěrnosti údajů a způsob nakládání s nimi

1. Údaje o Projektu podléhají stupni důvěrnosti S, tj. úplné a pravdivé údaje o Projektu nepodléhají ochraně podle zvláštních právních předpisů.
2. Nedohodnou-li se smluvní strany v konkrétním případě jinak, jsou veškeré informace, které získá jedna smluvní strana od další smluvních stran a které nejsou obecně známé, považovány za důvěrné (dále jen „**důvěrné informace**“). Strana, která je získala, je povinna důvěrné informace uchovat v tajnosti a zajistit dostatečnou ochranu před přístupem nepovolaných osob k nim. Nesmí důvěrné informace sdělit žádné další osobě, s výjimkou svých zaměstnanců. Jiným osobám, které jsou pověřeny činnostmi na Projektu, může smluvní strana sdělit důvěrné informace, jen pokud s nimi uzavřela dohodu o zachování mlčenlivosti v obdobném rozsahu.
3. Smluvní strany se zavazují zachovávat mlčenlivost o všech skutečnostech, které by mohly poškodit anebo i jen ohrozit dobré jméno či zájmy ostatních Smluvních stran, a které se dozvěděly v souvislosti se spoluprací na vytvoření Výsledku. Smluvní strany se rovněž zavazují nevyužít skutečností, které se bezprostředně nedotýkají výsledku, avšak o nichž se v souvislosti se spoluprací na výsledku dozvěděly, pro sebe či pro jiného, ani neumožnit jejich využití třetím osobám.

VI.

Sankce za porušení smlouvy

1. Každé vážné porušení této Smlouvy po dobu její platnosti, má za následek právo ostatních Smluvních stran, které se porušení nedopustili, účtovat Smluvní straně, která se takového porušení dopustila/dopouští smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každé porušení této Smlouvy, a to i opakovaně.
2. Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo poškozené Smluvní strany na náhradu škody.

VII.

Závěrečná ustanovení

1. Tato smlouva se uzavírá na dobu neurčitou.
2. Tato Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu všemi Smluvními stranami a účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů. Zaslání této Smlouvy do registru smluv zajistí Příjemce neprodleně po podpisu Smlouvy. Příjemce se současně zavazuje informovat další Smluvní strany o provedení registrace tak, že jí zašle kopii potvrzení správce registru smluv o uveřejnění Smlouvy bez zbytečného odkladu poté, kdy sama potvrzení obdrží.

3. Smluvní vztahy touto smlouvou výslovně neupravené se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku, zákona č. 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu a vývoje z veřejných prostředků, ve znění pozdějších předpisů, a dalšími příslušnými právními předpisy.
4. Pro případ, že by bylo některé ustanovení této Smlouvy shledáno neplatným, neúčinným a/nebo nevykonatelným, zůstává platnost, účinnost a vykonatelnost ostatních ustanovení tímto nedotčena. V tomto případě nastupuje namísto neplatného, neúčinného či nevykonatelného ustanovení takové ustanovení, které se svým účelem nejvíce blíží neplatnému, neúčinnému či nevykonatelnému ustanovení a bude-li to třeba, Smluvní strany se zavazují bez zbytečného odkladu sepsat dodatek nebo novou smlouvu, kterými nahrazení neplatného, neúčinného a/nebo nevykonatelného ustanovení potvrdí. Změny v této Smlouvě je možné činit pouze formou písemných, číslovaných dodatků podepsaných všemi Smluvními stranami.
5. Smluvní strany se dohodly, že případné spory vzniklé při realizaci Smlouvy budou řešit vzájemnou dohodou. Pokud by se nepodařilo dosáhnout smírného řešení v přiměřené době, má kterákoli ze smluvních stran právo předložit spornou záležitost soudu.
6. Tuto smlouvu je možné měnit pouze písemnou dohodou ve formě číslovaných dodatků, podepsaných oprávněnými zástupci všech smluvních stran. Za písemnou formu se pro tento účel nepovažuje jednání učiněné elektronickými či jinými technickými prostředky (email, fax.).
7. Tato Smlouva je vyhotovena ve pěti stejnopisech, přičemž každá ze smluvních stran obdrží jedno vyhotovení a jedno vyhotovení obdrží Poskytovatel.
8. Smluvní strany potvrzují, že tato smlouva byla uzavřena svobodně a vážně, na základě projevené vůle smluvních stran, a že souhlasí s jejím obsahem a tato smlouva nebyla ujednána v tísní ani za nijak nevýhodných podmínek.

Příloha č.1 – Vědecké výsledky dosažené v rámci projektu TL01000181

Příloha č.2 – Plná moc děkanky Fakulty sociálních věd

V Praze dne - 7 -01- 2022

.....
Za Univerzitu Karlovu, Fakultu sociálních věd
doc. PhDr. Alice Němcová Tejkalová, Ph.D.

.....
Za Astronomický ústav
prof. RNDr. Vladimír Karas, DRSc.,

Za Ústav fyziky a plazmatu AV ČR, v.v.i.
doc. RNDr. Radomír Pánek, Ph.D.

Ústav mezinárodních vztahů, v.v.i.
PhDr. Ondřej Ditrych, MPhil. Ph.D.,

PŘÍLOHA 1

Kód	Interní kód	Název výsledku	Status dle ISTA	Rok dokončení	FSV	ASU	UMV	UFP
Závazné výsledky								
T101000181-V10		Planetární obrana před asteroidy a jejich potenciální těžba v kontextu národního zájmu České republiky	Vsouhrn - Souhrnná výzkumná zpráva	2021	100%			
T101000181-V11		Výzvy pro národní politiku obrany planety a těžby asteroidů (CZ)	Jost	2019	70%	30%		
T101000181-V12		Utilization of Natural Resources in Outer Space: Social License to Operate as an Alternative Source of Both Legality and Legitimacy	Jost	2019	100%			
T101000181-V13		Space community as an enabler of cosmopolitan ideas through Large Technical Systems	O - Ostatní výsledky	2021	100%			
T101000181-V14		Peaceful Use of Lasers in Space: Context-Based Legitimacy in Global Governance of Large Technical Systems	J - Článek v odborném periodiku	2021	80%		20%	
T101000181-V16		Small States as drivers for cosmopolitan responsibility in space	O - Ostatní výsledky	2021	48%	8%		
T101000181-V18		Planetární obrana jako výzva kosmopolitně smyšlejšího národního státu	M - Uspořádání konference	2021	70%	10%		13%
T101000181-V19		First Space Colony: what political system could we expect?	J - Článek v odborném periodiku	2021	100%			10%
T101000181-V20		Breakthrough Ideas in Global Governance (ENG)	M - Uspořádání konference	2021	50%			50%
T101000181-V21		Laser technology for planetary defense and interstellar travel (ENG)	W - Uspořádání workshopu	2019	50%			40%
T101000181-V31		Policy model kosmopolitně zodpovědného státu ve vesmíru (CZ)	O - Ostatní výsledky	2021	50%			50%
T101000181-V32		Studie definující výzkumné potřeby vývoje laserů pro vesmírné aplikace (ENG)	O - Ostatní výsledky	2020	30%			70%
Bonusové výsledky - zanesené v ISTA								
T101000181-V23		Dilemmas for Planetary Defense Posed by the Current International Law Framework	C - Kapitola v odborné knize	2018	100%			
T101000181-V24		Methods, Means and Governance of NEO Observation	C - Kapitola v odborné knize	2018	100%			
T101000181-V25		Introduction: Planetary Defense as the Unique Historical Opportunity to Shape Our Shared Destiny	C - Kapitola v odborné knize	2018	100%			
T101000181-V26		Dawn of Cosmopolitan Order? The New Norm of Responsibility to Defend Earth and the Planetary Council	C - Kapitola v odborné knize	2018	50%			50%
T101000181-V27		Cosmopolitan Rationale for Planetary Defense	C - Kapitola v odborné knize	2018	100%			
T101000181-V28		The Multipurpose Lunar Base as a First-Line Biosphere Defense and as a Gateway to the Universe	C - Kapitola v odborné knize	2018	20%			20%
T101000181-V29		Evolution of Security Studies and the Resulting Perspectives of an Asteroid Threat	C - Kapitola v odborné knize	2018	100%			
T101000181-V30		Conceptualizing the Asteroid Threat and Searching for a Balanced Answer Between Effectiveness and Desirability	C - Kapitola v odborné knize	2018	100%			
T101000181-V33		Global Governance of Large Technical Systems Workshop	M - Uspořádání konference	2019	50%			50%
T101000181-V34		Planetary defense in the context of the R2P doctrine	C - Kapitola v odborné knize	2019	100%			
T101000181-V35		Kick-Starting Cosmopolitan Governance Through Science: The Case of a Giant Laser System	O - Ostatní výsledky	2019	50%			50%
T101000181-V36		Kuliaty štůl pro poslanece ČR	O - Ostatní výsledky	2019	100%			
T101000181-V37		Issues in Outer Space Governance	O - Ostatní výsledky	2019	100%			

PRÍLOHA 1

TL01000181-V38	Draft Building Blocks for the Development of an International Framework on Space Resource Activities	O - Ostatní výsledky	2019	100%	
TL01000181-V39	Soubor čtyř odborných komentářů (10,11,12,16) k building blocks HGW	O - Ostatní výsledky	2019	100%	
TL01000181-V40	Emerging Issues in Outer Space Governance	M - Uspořádání konference	2019	100%	
TL01000181-V41	Modes of Global Governance in Space? From Planetary Defense to Space Mining	W - Uspořádání workshopu	2019	100%	
TL01000181-V42	Simulation of meteors by TC-LIBS: Advantages, limits and challenges	D - Stat' ve sborníku	2019	5%	95%
TL01000181-V43	Technology-Driven Challenges in the Governance of Future Space Colonies	D - Stat' ve sborníku	2019	100%	
TL01000181-V44	Potential disputes arising from space activities: Opportunities for investment arbitration	D - Stat' ve sborníku	2019	100%	
TL01000181-V45	Investment Protection Provisions in National Legislation and Their Potential to Ensure Long-Term Compliance of National Space Legislation with The Principles of International Law, Particularly International Space Law	D - Stat' ve sborníku	2019	100%	
TL01000181-V46	Legal and Political Examination of Benefit-Sharing: Between Interest of all Countries and Province Of All Mankind	D - Stat' ve sborníku	2019	100%	
TL01000181-V47	Space Cafe with Planetary Defense Panel	M - Uspořádání konference	2019	100%	
TL01000181-V48	Avenging Dinosaurs	M - Uspořádání konference	2019	100%	
TL01000181-V50	Technologické, vědecké a ekonomické příležitosti pro Českou republiku v oblasti zlomových laserových technologií ve vesmíru	O - Ostatní výsledky	2020	100%	
TL01000181-V51	Space Resource Activities: Legal Dilemmas and Brief Possible Policy Positions	O - Ostatní výsledky	2020	100%	
TL01000181-V52	Těžba ve vesmíru: aktuální příležitost pro Českou republiku prosazovat multilaterální mezinárodní řád	O - Ostatní výsledky	2020	100%	
TL01000181-V53	Technologický, vědecký a ekonomický dopad na ČR v oblasti těžby ve vesmíru	O - Ostatní výsledky	2020	100%	
TL01000181-V54	Reaching for the stars: The case for cooperative governance of directed energy technologies	Jimp	2020	100%	
TL01000181-V55	Space program of EU Pirate Party	O - Ostatní výsledky	2020	100%	50%
TL01000181-V56	Iniciativa mírového užití laserů ve vesmíru / A4 pro MD	O - Ostatní výsledky	2020	50%	50%
TL01000181-V57	Declaration Peaceful Use of Lasers in Space	O - Ostatní výsledky	2020	50%	50%
TL01000181-V58	Kosmické smetí jako součást klimatické změny: kosmopolitně zodpovědný přístup	O - Ostatní výsledky	2020	20%	80%
TL01000181-V59	Cosmopolitan Approach to the Issue of Space Debris	O - Ostatní výsledky	2020	0%	100%



UNIVERZITA KARLOVA

Rektor

č.j. UKRUK/286779/2019

P l n á m o c

Univerzita Karlova, IČO: 00216208, se sídlem Ovocný trh 560/5, 116 36 Praha 1,
zastoupena rektorem prof. MUDr. Tomášem Zimou, DrSc., MBA
zmocňuje tímto

**děkanku Fakulty sociálních věd,
PhDr. Alici Němcovou Tejkalovou, Ph.D.,**

k jednání za Univerzitu Karlovu v záležitostech týkajících se Fakulty sociálních věd ve věcech poskytování účelové podpory vyplývajících ze zákona č. 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací, v platném znění.

Zmocněnec je na základě této plné moci oprávněn:

podávat návrhy do veřejných soutěží ve výzkumu, experimentálním vývoji a inovacích, případně nabídky na zadání veřejné zakázky týkající se čerpání účelové podpory pro tuto fakultu

uzavírat smlouvy o poskytnutí podpory na jednotlivé projekty, včetně jejich dodatků

činit právní jednání související s čerpáním podpory, zejména podávat průběžné zprávy o plnění projektu, závěrečnou zprávu, jednat v plném rozsahu s pověřenými pracovníky příslušných orgánů oprávněných k provedení kontroly projektů, včetně projednávání protokolu o kontrole a jeho podpisu.

Tato plná moc se vztahuje ve stejném rozsahu na projekty vyhlašované zahraničními institucemi.

Tato plná moc se nevztahuje na jednání a úkony před správcem daně ve věci porušení rozpočtové kázně.

V Praze dne

prof. MUDr. Tomáš Zima, DrSc., MBA

Já, PhDr. Alice Němcová Tejkalová, Ph.D., prohlašuji, že **toto zmocnění přijímám.**

V Praze dne

PhDr. Alice Němcová Tejkalová, Ph.D.