

SMLOUVA O VYUŽITÍ A SPOLUVLASTNICTVÍ VÝSLEDKŮ PROJEKTU

Číslo smlouvy:

uzavřely níže uvedeného dne, měsíce a roku a za následujících podmínek tyto smluvní strany

Vysoké učení technické v Brně

Sídlem: Antonínská 548/1, 601 90 Brno

IČ: 00216305

DIČ: CZ 00216305

Zastoupené: doc. Ing. Jan Pěňčík, Ph.D., prorektor pro transfer znalostí, na základě plné moci dále též jako „příjemce“ či „VUT“

a

Česká republika – Ministerstvo obrany

Agentura vojenského zdravotnictví – Vojenský zdravotní ústav jakožto organizační jednotka organizační složky státu Ministerstva obrany

Sídlem: U vojenské nemocnice 1200, 162 00 Praha 6

IČ: 60162694

DIČ: CZ60162694

Zastoupený: plukovník gšt. Ing. Ladislav Šlechta, MS dále v textu též jako „účastník 1“ nebo „VZU“

a

Mendelova Univerzita v Brně

Sídlem: Zemědělská 1, 613 00 Brno

IČ: 62156489 (veřejná vysoká škola, nezapisuje se do OR)

DIČ: CZ62156489

Zastoupená: prof. Dr. Ing. Jan Mareš, rektor dále též jako „účastník 2“ či „MENDELU“

1. Předmět smlouvy

1.1. Tato smlouva upravuje ve smyslu zákona č. 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací v platném znění, využití výsledků výzkumu vytvořených v rámci společného projektu s názvem „**Velmi rychlý přenosný systém pro detekci SARS-CoV-2**“, s identifikačním číslem č. **VI04000057**, podpořeného Ministerstvem vnitra České republiky ve veřejné soutěži „**Programu bezpečnostního výzkumu České republiky v letech 2015 až 2022 - BV III/4-VS**“.

2. Výsledky, vlastnická a užívací práva

2.1. V rámci projektu vznikly aplikované výsledky:

- A) Přihláška patentu s názvem „Systém na izolaci nukleových kyselin“
- B) Přihláška patentu s názvem „Systém amplifikace nukleových kyselin“
- C) Funkční vzorek s názvem „Funkční vzorek jednonálového systému na detekci nukleových kyselin“
- D) Funkční vzorek s názvem „Funkční vzorek dvoukanálového systému na detekci nukleových kyselin“

- E) Software s názvem „Software pro řízení systému purifikace a amplifikace nukleových kyselin založených na Windows“
- F) Software s názvem „Řídící software pro systém na izolaci a amplifikaci nukleových kyselin“

Přehled výsledků projektu je uveden v příloze č. 1. Výsledky jsou plně v souladu s cíli projektu.

- 2.2. Vlastníkem hmotných výsledků projektu je ta strana, která hmotné výsledky vytvořila.
- 2.3. Právní ochranu výsledků, včetně případné úhrady nákladů na registraci a registračních i udržovacích poplatků, zajišťuje vlastník předmětného výsledku. Pokud výsledek vlastní smluvní strany společně, zajistí právní ochranu výsledků společně po vzájemné dohodě.
- 2.4. Smluvní strany jsou povinny zajistit si vůči nositelům chráněných práv duševního vlastnictví vzniklých v souvislosti s realizací části projektu možnost volného nakládání s těmito právy (zejména řádně a včas uplatnit vůči původci právo na zaměstnanecký vynález nebo užitný vzor, popřípadě se vypořádat s původci a autory smluvně). Každá ze stran je zodpovědná za vypořádání nároků autorů a původců na své straně.
- 2.5. Smluvní strany se zavazují, že výsledky projektu, ke kterým mají majetková práva, využijí nebo umožní jejich využití, a to v souladu se smlouvou a se zájmy smluvních stran při respektování nezbytné ochrany práv k předmětům duševního vlastnictví a mlčenlivosti.
- 2.6. Smluvní strany budou využívat výsledky projektu nekomerčně při své činnosti, zejména k výuce a dalšímu výzkumu. Při použití výsledků výzkumu ve spolupráci se třetími stranami budou smluvní strany respektovat skutečnost, že výsledky výzkumu a vývoje jsou vázány obchodním tajemstvím a budou postupovat dle čl. 5.2. Smlouvy. Smluvní strany si navzájem udělují nevýhradní bezúplatnou licenci za tímto účelem k výsledkům, jejichž výlučnými vlastníky jsou.
- 2.7. Pokud jedna ze smluvních stran komerčně využívá výsledky, náleží ostatním smluvním stranám přiměřená kompenzace. Způsob výpočtu kompenzace a způsob její úhrady bude upřesněn dodatkem k této smlouvě uzavřeným nejméně 1 měsíc před uvedením výrobků, vyrobených s využitím výsledků, na trh.
- 2.8. Smluvní strany se budou vzájemně informovat o zájmu třetích stran o využití výsledků. Prodej výsledku či licence ve spoluvlastnictví třetí straně je možný po odsouhlasení všemi spoluvlastníky, přičemž rozdělení výnosu z prodeje či licence je dle výše spoluvlastnických podílů. Smluvní strany jsou povinny v takovém případě upravit vzájemná práva a povinnosti zvláštní smlouvou, uzavřenou nejméně 30 dní před poskytnutím licence třetí straně.
- 2.9. Postoupí-li jeden ze spoluvlastníků výsledku svůj podíl na příslušném výsledku třetí osobě, zajistí odpovídajícími opatřeními nebo smlouvami, aby jeho smluvní závazky z této smlouvy přešly na nového nositele majetkových práv. Smluvní strana je povinna nejpozději 30 dní před postoupením závazků z této smlouvy písemně informovat o tomto záměru zbývající smluvní strany.
- 2.10. Smluvní strany si vzájemně předávají kopie technické dokumentace potřebné k využití výsledků, zejména k vytvoření kopií výsledků.

3. Právní ochrana výsledku

- 3.1 VUT a MENDELU vytvořili výsledek s názvem „*Systém na izolaci nukleových kyselin*“, technické řešení je evidováno a blíže popsáno na VUT pod číslem 2022/787, uvedený v čl. 2.1 písm. A), dále také jako „**Výsledek 1**“.

- 3.2 Výsledek 1 vytvořili společnou tvůrčí prací zaměstnanci smluvních stran, kteří se na vytvoření výsledku 1 podíleli ke splnění úkolů ze svých pracovních poměrů k příslušným smluvním stranám. Každá smluvní strana je povinna zabezpečit a vypořádat všechny nároky původců technického řešení na své straně tak, aby mohl být naplněn účel této smlouvy, zejména řádně uplatnit právo na vynález a poskytnout přiměřenou odměnu podle § 21 odst. 2 zákona č. 478/1992 Sb., o užitných vzorech, ve znění pozdějších předpisů.

Výsledek 1 vytvořili následující původci s uvedenými původcovskými podíly:

Původce	Zaměstnavatel	Podíl (%)
Prof. Ing. Dr. Pavel Neužil, DSc.	VUT	30
Ing. Tomáš Lednický, Ph.D.	VUT	20
doc. RNDr. Ondřej Zítka, Ph.D.	MENDELU	14
Zbyněk Šplíchal, Ph.D.	MENDELU	12
Jiří Kudr, Ph.D.	MENDELU	12
Ing. Petra Vopařilová	MENDELU	12

- 3.3 Výsledek 1, spolu se všemi právy duševního vlastnictví včetně práv autorských, patří smluvním stranám v podílu, který respektuje jejich tvůrčí příspěvek k vytvoření technického řešení. Spoluvlastnické podíly vychází z tvůrčích podílů původců a jsou sjednány takto:

VUT 50 %

MENDELU 50 %

- 3.4 VUT a MENDELU vytvořili výsledek s názvem „*Systém pro amplifikaci nukleových kyselin*“, technické řešení je evidováno a blíže popsáno na VUT pod číslem 2022/786, uvedený v čl. 2.1 písm. B), dále také jako „**Výsledek 2**“.

- 3.5 Výsledek 2 vytvořili společnou tvůrčí prací zaměstnanci smluvních stran, kteří se na vytvoření výsledku 2 podíleli ke splnění úkolů ze svých pracovních poměrů k příslušným smluvním stranám. Každá smluvní strana je povinna zabezpečit a vypořádat všechny nároky původců technického řešení na své straně tak, aby mohl být naplněn účel této smlouvy, zejména řádně uplatnit právo na vynález a poskytnout přiměřenou odměnu podle § 21 odst. 2 zákona č. 478/1992 Sb., o užitných vzorech, ve znění pozdějších předpisů.

Výsledek 2 vytvořili následující původci s uvedenými původcovskými podíly:

Původce	Zaměstnavatel	Podíl (%)
Prof. Ing. Dr. Pavel Neužil, DSc.	VUT	30
Ing. Tomáš Lednický, Ph.D.	VUT	20
doc. RNDr. Ondřej Zítka, Ph.D.	MENDELU	14
Zbyněk Šplíchal, Ph.D.	MENDELU	12
Jiří Kudr, Ph.D.	MENDELU	12
Ing. Petra Vopařilová	MENDELU	12

- 3.6 Výsledek 2, spolu se všemi právy duševního vlastnictví včetně práv autorských, patří smluvním stranám v podílu, který respektuje jejich tvůrčí příspěvek k vytvoření technického řešení. Spoluvlastnické podíly vychází z tvůrčích podílů původců a jsou sjednány takto:

VUT 50 %

MENDELU 50 %

- 3.7 VUT a MENDELU se dohodli, že podají přihlášky českých patentů chránící výsledek 1 a výsledek 2 u Úřadu průmyslového vlastnictví prostřednictvím patentového zástupce Ing. Libora Markese. Náklady spojené se získáním a udržováním ochrany výsledku 1 a výsledku 2 ponese VUT a MENDELU v poměru svých spoluvlastnických podílů. Každá z těchto stran se zavazuje si vyřešit smluvní vztah s patentovým zástupcem samostatně a náklady hradit přímo zvolenému patentovému zástupci.
- 3.8 Za administrativní úkony spojené s průmyslově právní ochranou výsledku 1 a výsledku 2 bude zodpovědné VUT, které poskytne MENDELU s tím spojenou relevantní dokumentaci. Kontaktní emailová adresa VUT je info@tt.vutbr.cz. Kontaktní emailová adresa MENDELU je jan.prenosil@mendelu.cz.
- 3.9 Pokud se VUT nebo MENDELU rozhodne dále nepokračovat v zahájeném řízení nebo neudržovat průmyslově právní ochranu výsledku 1 nebo výsledku 2 (patenty), informuje o tom druhou smluvní stranu s dostatečným předstihem tak, aby strana měla možnost posoudit, jestli bude v ochraně pokračovat. Nepokračující strana ztrácí možnost podílet se na licencování a jeho výnosech na daném území, může však výsledek 1 nebo výsledek 2 nadále užívat při své činnosti pro nekomerční účely a pouze způsobem, který nezasahuje do oprávněných zájmů druhé strany.
- 3.10 V případě, že některá ze stran VUT nebo MENDELU bude mít zájem o realizaci zahraniční právní ochrany výsledků, je povinna bezodkladně informovat druhou smluvní stranu. Smluvní strany se zavazují dohodnout podmínky právní ochrany v zahraničí písemným dodatkem k této smlouvě. Žádná ze stran není oprávněna samostatně podat jiné přihlášky k ochraně výsledků, než je specifikováno v čl. 3.7, bez vědomí a souhlasu druhé strany. V případě zahraniční právní ochrany výsledků ponese strany VUT a MENDELU náklady v poměru svých spoluvlastnických podílů.

4. Souhlas se zveřejněním informací

- 4.1. Smluvní strany si vzájemně dávají souhlas použít název dalších smluvních stran za účelem informování veřejnosti o vzájemné spolupráci a o jejích výsledcích. Smluvní strany budou při prezentaci produktů či služeb vzniklých na základě využití výsledků projektu uvádět, že bylo užito výsledků vzniklých v rámci projektu s uvedením všech jeho identifikačních údajů včetně označení poskytovatele dotace, a to vždy dle pokynů poskytovatele k publicitě v účinném znění.

5. Důvěrnost informací

- 5.1. Projekt, způsob jeho řešení ani výsledky jeho řešení nejsou utajovanými informacemi ve smyslu zákona č. 412/2005 Sb., o ochraně utajovaných informací a o bezpečnostní způsobilosti, v platném znění.
- 5.2. Smluvní strany se dohodly na tom, že informace, dokumentace a výsledky práce, předané a vzniklé v souvislosti s plněním projektu, mohou být pokládány za důvěrné, přičemž v takovém případě se strany o takových informacích zavazují zachovávat mlčenlivost. Informace o výsledcích projektu povinně dodávané do IS VaV, Rejstřík informací o výsledcích či dalších obdobných rejstříků, budou předány v takové podobě a míře podrobnosti, která bude respektovat ochranu důvěrných informací.
- 5.3. Ochrana důvěrných informací se netýká informací již zveřejněných ve formě publikačních výsledků projektu.

6. Omezení odpovědnosti

- 6.1. Žádná ze smluvních stran nenesou odpovědnost za jakékoliv použití výsledků projektu dalšími smluvními stranami a za případné škody tím způsobené v maximálním možném rozsahu

takovéhoto omezení odpovědnosti, který dovolují obecně závazné právní předpisy. Žádná ze stran nezaručuje průmyslovou využitelnost a prodejnost ani patentovatelnost výsledku.

7. Sankce

- 7.1. V případě porušení smlouvy některou ze smluvních stran ji druhá smluvní strana vyzve k nápravě a stanoví jí k tomu přiměřenou lhůtu. Po marném uplynutí této lhůty je oprávněna od smlouvy odstoupit.
- 7.2. Smluvní strana, která poruší tuto smlouvu, nahradí ostatním smluvním stranám způsobenou újmu.
- 7.3. Smluvní strany sjednávají nad rámec náhrady škody smluvní pokutu ve výši 50.000,-Kč pro následující situace:
 - Některá ze smluvních stran využije výsledky komerčně, aniž by byla sjednána přiměřená kompenzace

8. Závěrečná ustanovení

- 8.1. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv) a uzavírá se na dobu neurčitou. Uveřejnění smlouvy zajišťuje VUT.
- 8.2. Tuto smlouvu lze měnit pouze písemnými dodatky.
- 8.3. Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetly, že byla uzavřena po řádném uvážení, svobodně a vážně, určitě a srozumitelně, nikoli v tísní za nápadně nevýhodných podmínek, s jejím obsahem bezvýhradně souhlasí a na důkaz toho připojují podpisy svých oprávněných zástupců.
- 8.4. Smlouva je vyhotovena v elektronické podobě podepsané každou stranou minimálně zaručeným elektronickým podpisem dle Nařízení eIDAS. Každá strana obdrží elektronické vyhotovení smlouvy.

V Brně dne:

V Brně dne:

.....
doc. Ing. Jan Pěňčík, Ph.D., prorektor
Vysoké učení technické v Brně

.....
prof. Dr. Ing. Jan Mareš, rektor
Mendelova univerzita v Brně

V Praze dne:

.....
plukovník gšt. Ing. Ladislav Šlechta, MS
Agentura vojenského zdravotnictví
Vojenský zdravotní ústav

Příloha č. 1 – Přehled výsledků

Aplikované výsledky	Vlastník výsledku	Druh výsledku
Systém na izolaci nukleových kyselin	50 % VUT, 50 % MENDELU	Přihláška patentu
Systém amplifikace nukleových kyselin	50 % VUT, 50 % MENDELU	Přihláška patentu
Funkční vzorek jednonálového systému na detekci nukleových kyselin	33,4 % VUT, 33,3 % účastník 1, 33,3 % účastník 2	Funkční vzorek
Funkční vzorek dvoukanálového systému na detekci nukleových kyselin	33,4 % VUT, 33,3 % účastník 1, 33,3 % účastník 2	Funkční vzorek
Software pro řízení systému purifikace a amplifikace nukleových kyselin založených na Windows	80 % VUT, 10 % účastník 1, 10 % účastník 2	Software
Řídící software pro systém na izolaci a amplifikaci nukleových kyselin	80 % VUT, 10 % účastník 1, 10 % účastník 2	Software