

SMLOUVA

o využití výsledků dosažených v projektu výzkumu a vývoje č. FW02020042
uzavřená podle ustanovení § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník

1. SMLUVNÍ STRANY:

Wikinomist s.r.o.

Sídlo: Hájkova 1808/4, Žižkov (Praha 3), 130 00 Praha

IČO: 04692381

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Městského soudu v Praze, sp. zn. C 252197

korespondenční adresa: Tyršova 1004/2, 390 02 Tábor,

zastoupená: Ing. Františkem Jandou, jednatelem

(dále jen „*hlavní příjemce*“ nebo „*Wikinomist*“)

a

Česká republika-Ministerstvo obrany

Univerzita obrany jakožto organizační jednotka org. složky státu Ministerstva obrany, státní vysoká škola zřízená zákonem č. 214/2004 Sb., o zřízení Univerzity obrany

Sídlo: Kounicova 156/65, 662 10 Brno

IČO: 60162694,

zastoupená: brig. gen. prof. RNDr. Zuzanou Kročovou, Ph.D., rektorkou

(dále jen „*další účastník 1*“ nebo „*UNOB*“)

a

Masarykova univerzita

Sídlo: Žerotínovo nám. 9, 601 77 Brno,

IČO: 00216224

veřejná vysoká škola, nezapisovaná do veřejného rejstříku

zastoupená: prof. MUDr. Martinem Barešem, Ph.D., rektorem

(dále jen „*další účastník 2*“ nebo „*MU*“)

a

Technická univerzita v Liberci

Sídlo: Studentská 1402/2, Liberec I-Staré Město, 460 01 Liberec

IČO: 46747885

veřejná vysoká škola, nezapisovaná do veřejného rejstříku

zastoupená: doc. RNDr. Miroslavem Brzezínou, CSc., rektorem

(dále jen „*další účastník 3*“ nebo „*TUL*“)

(UNOB, MU a TUL dále společně také „další účastníci projektu“)

(dále společně také jen „*smluvní strany*“)

uzavřely níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto smlouvu o využití výsledků dosažených v projektu č. FW02020042 s názvem „Využití nanovláken k aplikaci bioaktivních látek pomocí zubní nitě“ realizovaného v rámci veřejné soutěže TREND 2 Technologické agentury ČR (dále jen „*smlouva*“ nebo „*tato smlouva*“).

2. PŘEDMĚT A ÚČEL SMLOUVY

2.1. Předmětem této smlouvy je úprava užívacích práv k výsledkům dosaženým řešením projektu č. FW02020042 nazvaného *“Využití nanovláken k aplikaci bioaktivních látek pomocí zubní nitě”* (dále jen *„projekt“*), a jejich využití po ukončení řešení projektu.

2.2. Účelem této smlouvy je uplatnění či využití výsledků prokazující účelnost poskytnuté dotace na podporu projektu z veřejných prostředků.

3. VYMEZENÍ DOSAŽENÝCH VÝSLEDKŮ A JEJICH SROVNÁNÍ S CÍLI PROJEKTU

3.1. Řešením projektu bylo dosaženo evidovaných výsledků, jak jsou vymezeny, vč. podílů jednotlivých smluvních stran v Příloze č. 1 této smlouvy.

3.2. Srovnání dosažených výsledků s cíli projektu:

3.2.1. Cílem projektu byl vývoj zubní nitě, pomocí které je možné aplikovat vybrané tělu vlastní aktivní látky a probiotika do mezizubních a dalších hůře dostupných prostor ústní dutiny.

3.2.2. Cílů i účelu projektu bylo dosaženo. Dosaženými výsledky se podařilo realizovat cíle projektu. Byl získán následující aplikovaný výsledek (dále jen *„Výsledek“*):

- Funkční vzorek. Vývoj inovativní zubní nitě - Zubní nit s dvojitou bioaktivní vrstvou deponovanou na povrchu vlákna

Podíl na vzniku Výsledku:	Wikinomist: 40%
	UNOB: 10 %
	MU: 20 %
	TUL: 30 %

Vlastník Výsledku:	Wikinomist: 50 %
	UNOB: 0 %
	MU: 20 %
	TUL: 30 %

4. ÚPRAVA VLASTNICKÝCH A UŽÍVACÍCH PRÁV K VÝSLEDKŮM

4.1. Nestanovuje-li tato smlouva jinak, všechna majetková práva k výsledkům patří smluvním stranám dle rozdělení uvedeného v článku 3 této smlouvy. Práva autorů a původců výsledků a majitelů ochranných práv k nim jsou upravena zvláštními právními předpisy.

4.2. Smluvní strany se dohodly, že každá z nich má právo od doby účinnosti této smlouvy užívat Výsledek pro své vlastní potřeby samostatně, a to následujícími způsoby:

4.2.1. MU a TUL ke svým výzkumným, výukovým a publikačním účelům; a

4.2.2. Wikinomist ke svým komerčním a podnikatelským účelům.

4.3. Smluvní strany se dohodly, že další účastník 1 má právo na bezúplatnou licenci k nekomerčnímu využití Výsledku projektu uvedeného v článku 3 této smlouvy ke svým výzkumným, výukovým a publikačním účelům, a to bez časového, množstevního nebo územního omezení.

4.4. Smluvní strany se dohodly, že k úplatnému poskytnutí Výsledku třetí osobě (dále též *„licence“*) je nezbytný písemný souhlas všech smluvních stran, které Výsledek vlastní. Licence

musí být vždy udělena úplatně. Možnost poskytnutí podlicence v licenční smlouvě musí být smluvními stranami výslovně ujednána.

4.5. Smluvní strany se dohodly, že další účastníci mají nárok na podíl na obratu generovaném z prodeje Výsledku, a to po dobu 5 let od momentu, kdy Wikinomist zahájí prodej výrobků implementujících Výsledek. Podíl smluvních stran je stanoven za následujících podmínek a v následující výši:

- 4.5.1. MU – 8 % ze zisku z prodeje zubní nitě obohacené o alespoň jednu z těchto látek: lysozym, lactoferrin, nebo o alespoň jedno toto probiotikum: *L. salivarius*, *L. reuteri*;
- 4.5.2. TUL – 8 % ze zisku z prodeje zubní nitě s nanovlákněným obalem; a
- 4.5.3. UNOB – 3 % ze zisku z prodeje zubní nitě s nanovlákněným obalem nebo s jakýmkoli probiotikem na hydroxyapatitovém nosiči.

4.6. Wikinomist se zavazuje zpracovat vždy k 15. 4. následujícího kalendářního roku vyúčtování za uplynulých 12 kalendářních měsíců, tj. za období od 1. 1 předchozího kalendářního roku do 31. 12. předchozího kalendářního roku, obsahující zejména vyčíslení celkového objemu prodeje Výsledku a vyčíslení výnosu z komercializace (dále jen „vyúčtování“). Wikinomist se zavazuje dalším účastníkům projektu vyúčtování doručit vždy nejpozději do 20. 4. následujícího kalendářního roku, a to na adresu [redacted] a [redacted] a [redacted]. Wikinomist si je vědoma toho, že při porušení povinností z tohoto odstavce odpovídá za škodu, která by porušením těchto povinností mohla vzniknout.

4.7. Další účastníci projektu, každý samostatně, v návaznosti na doručení vyúčtování nejpozději do 14 dnů od okamžiku, kdy jim bylo vyúčtování doručeno, vystaví a Wikinomist odešle daňový doklad s datem zdanitelného plnění k 15. 4. příslušného kalendářního roku, a to na adresu [redacted]@wikinomist.com. Výnos z komercializace bude splatný 21. den po dni vystavení daňového dokladu.

5. ZPŮSOB VYUŽITÍ VÝSLEDKŮ A DOBA, DO KTERÉ MUSÍ BÝT VÝSLEDKY UPLATNĚNY

5.1. Wikinomist je oprávněna Výsledek využívat pro vlastní komerční činnost a vlastní PR. Na základě získaných znalostí může Wikinomist technologii dále vylepšovat ať už sama, nebo ve spolupráci s dalšími účastníky a dále může tyto poznatky využít při přípravě dalších projektů.

5.2. Další účastníci jsou oprávněni Výsledek využívat pro výzkum, pro výuku a pro vlastní PR. Na základě získaných znalostí mohou technologii dále vylepšovat ať už samy, nebo ve spolupráci s Wikinomist či vzájemně a dále mohou tyto poznatky využít při přípravě dalších projektů.

5.3. Smluvní strany se dohodly, že na uplatnění a dalším vývoji výsledků budou v dobré víře a při zapojení svých nejlepších znalostí a zkušeností spolupracovat po dobu nejméně 5 let od uzavření této smlouvy.

6. ROZSAH STUPNĚ DŮVĚRNOSTI ÚDAJŮ A ZPŮSOB NAKLÁDÁNÍ S NIMI

6.1. Výsledky řešení projektu, které byly publikovány v odborném tisku, nebo které byly jiným způsobem zveřejněny, netvoří žádné důvěrné informace, se kterými by bylo třeba nakládat podle zvláštních právních předpisů (např. § 504 občanského zákoníku).

6.2. S informacemi tvořícími obchodní tajemství (pokud byly jako obchodní tajemství nebo důvěrné informace označeny), jsou smluvní strany povinny nakládat tak, aby nedošlo k jejich zneužití či neoprávněnému zveřejnění.

6.3. Ochrana obchodního tajemství se nevztahuje na poskytování informací poskytovateli dotace, a to v rozsahu nezbytném pro naplnění podmínek poskytovatele vyplývajících ze smlouvy s poskytovatelem dotace či rozhodnutí o poskytnutí dotace na podporu projektu.

7. SANKCE

7.1. Smluvní strany sjednávají, že pokud kterákoliv z nich zjistí porušení závazků z této smlouvy ze strany druhé smluvní strany, je oprávněna vyslovit výstrahu s tím, že druhá smluvní strana je povinna odstranit nesoulad do 60 kalendářních dnů ode dne písemného sdělení výstrahy. V případě opakovaného porušení je dotčená smluvní strana oprávněna odstoupit od této smlouvy.

8. DOBA TRVÁNÍ ZÁVAZKŮ ZE SMLOUVY

8.1. Tato smlouva se uzavírá na dobu neurčitou.

8.2. Výpověď závazků vzniklých z této Smlouvy musí mít písemnou formu.

9. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

9.1. Tato smlouva je uzavřena okamžikem podpisu všemi smluvními stranami a nabývá účinnosti uveřejněním v registru smluv. 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 zajistí MU. Smluvní strany podepsané této Smlouvy potvrzují, že neobsahuje obchodní tajemství.

9.2. Smlouva může být měněna nebo doplňována toliko vzestupně číslovanými písemnými dodatky podepsanými oběma smluvními stranami.

9.3. Smlouva je vyhotovena v osmi stejnopisech, z nichž každý má platnost originálu. Každá ze smluvních stran obdrží po dvou stejnopisech. Smluvní strany se mohou dohodnout, že tuto smlouvu uzavřou namísto listinné formy ve formě elektronické, a to s příslušnými elektronickými podpisy smluvních stran. V takovém případě každá ze smluvních stran obdrží originál podepsaný všemi smluvními stranami.

9.4. Je-li nebo stane-li se některé ustanovení této smlouvy neplatným nebo neúčinným, nezpůsobuje to neplatnost, resp. neúčinnost ostatních ustanovení této smlouvy a otázky, které jsou předmětem takového ustanovení neplatného, resp. neúčinného, budou posuzovány podle úpravy obsažené v obecně závazných právních předpisech, které svým účelem nejlépe odpovídají předmětu úpravy ustanovení neplatného, resp. neúčinného.

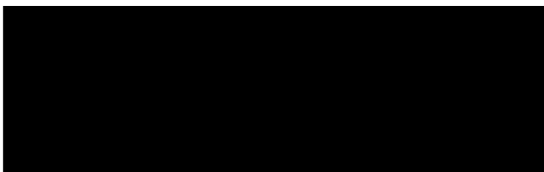
9.5. Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu pozorně přečetly a že je jim její obsah jasný a srozumitelný.

9.6. Nedílnou součástí smlouvy tvoří Příloha č. 1 – Výsledky projektu FW02020042.

Wikinomist s.r.o.

Místo: Tábor

Datum (příp. dle data el. Podpisu):



Jméno: Ing. František Janda

Funkce: jednatel

Masarykova univerzita

Místo: Brno

Datum (příp. dle data el. Podpisu):

Jméno: prof. MUDr. Martin Bareš, Ph.D

Funkce: rektor

Univerzita obrany v Brně

Místo:

Datum (příp. dle data el. Podpisu):

Jméno: brig. gen. prof. RNDr. Zuzana

Kročová, Ph.D.,

Funkce: rektorka

Technická univerzita v Liberci

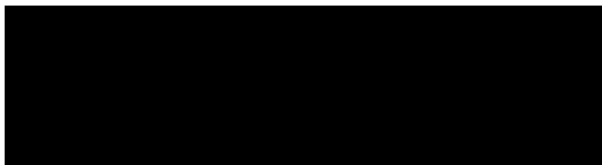
Místo:

Datum (příp. dle data el. Podpisu):

Jméno: doc. RNDr. Miroslav Brzezina,

CSc.,

Funkce: rektor



Příloha č. 1 – Výsledky projektu FW02020042

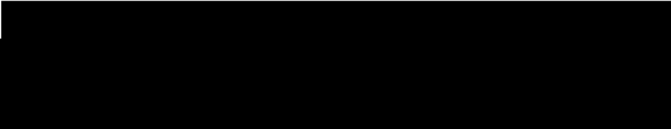
Výsledky projektu FW02020042 Využití nanovláken k aplikaci bioaktivních látek pomocí zubní nitě

Další strany:

Fakultní nemocnice Brno, se sídlem Jihlavská 340/20, 625 00 Brno, IČO: 65269705 (dále jen “*FN Brno*”)

Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně, se sídlem Pekařská 664/53, 602 00 Brno, IČO: 00159816 (dále jen “*FNUSA*”)

Aplikované výsledky:

1. Funkční vzorek. Vývoj inovativní zubní nitě - Zubní nit s dvojitou bioaktivní vrstvou deponovanou na povrchu vlákna. 

Vymezení vlastnického podílu na výsledku mezi participujícími institucemi:

Wikinomist: 50 %

UNOB: 0 %

MU: 20 %

TUL: 30 %

Původní práce publikované:

1. Zuzana Marincak Vrankova, Margarita Rousi, Michaela Cvanova, Daniela Gachova, Filip Ruzicka, Veronika Hola, Jan Lochman, Lydie Izakovicova Holla, Alena Brysova, Petra Borilova Linhartova*. Effect of fixed orthodontic appliances on gingival status and oral microbiota: a pilot study. BMC Oral Health. 2022;22(1). DOI: 10.1186/s12903-022-02511-9 (IF 3.747, Q2 DENTISTRY, ORAL SURGERY & MEDICINE)
*corresponding author

Vymezení autorského podílu na výsledku mezi participujícími institucemi:

MU: 90 %

FNUSA: 5 %

FN Brno: 5 %

TUL: 0 %

UNOB: 0 %

WIKINOMIST: 0 %

Původní práce určené k publikaci v recenzovaném impaktovaném časopisu:

1. Filip Hromcik, Pavla Holochova, Jan Bohm, Eva Kuzelova Kostakova, Zdenek Pokorny, Frantisek Janda, Filip Ruzicka, Petra Borilova Linhartova*. Testing of probiotic-containing nanofloss: a randomized double-blinded crossover trial.
*corresponding author

Vymezení autorského podílu na výsledku mezi participujícími institucemi:

MU: 60 %

FNUSA: 5 %

FN Brno: 5 %

TUL: 10 %

UNOB: 10 %

WIKINOMIST: 10 %

2. Petra Borilova Linhartova, David Dobrocky, Eva Kuzelova Kostakova, Michaela Krchova, Jan Bohm, Frantisek Janda, Jan Krivanek, Zdenek Pokorny*. The effect of flossing on tooth wear and defect formation. *corresponding author

Vymezení autorského podílu na výsledku mezi participujícími institucemi:

MU: 20 %

FNUSA: 5 %

FN Brno: 5 %

TUL: 10 %

UNOB: 50 %

WIKINOMIST: 10 %

3. Sarka Hauzerova, Jan Valtera, Maxim Lisnenko, Kristýna Havlickova, Juan Pablo Perez Aquilera, Jaroslav Mikule, Vera Jencova, David Lukas, Petra Borilova Linhartova, Zdenek Pokorny, Frantisek Janda, Eva Kuzelova Kostakova*. Cytotoxicity of experimental dental floss with nanofibres and commercial dental floss: Comparative study. *corresponding author

Vymezení autorského podílu na výsledku mezi participujícími institucemi:

MU: 10 %

TUL: 75 %

UNOB: 5 %

WIKINOMIST: 10 %