Číslomlouvy FIT VUT: Číslo smlouvy FNUSA: Tsm/2022/062/La

# Smlouva o spolupráci

uzavřená v souladu s ustanovením § 1746 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku

Níže uvedeného dne, měsíce a roku uzavřely smluvní strany:

## Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně

státní příspěvková organizace

se sídlem: Pekařská 664/53, 656 91 Brno IČ: 00159816

zastoupená: Ing. Vlastimilem Vajdákem, ředitelem

Odpovědné pracoviště: XXXXX

/dále jen **,,FNUSA"/**

## Vysoké učení technické v Brně

se sídlem: Antonínská 548/1, 601 90 Brno IČ: 00216305

## Fakulta informačních technologií

s adresou: Božetěchova 2, 612 00 Brno

zastoupená: prof. Dr. Ing. Pavlem Zemčíkem, děkanem

Odpovědné pracoviště: XXXXX

/dále jen **„FIT VUT"/**

tuto

## Smlouvu o spolupráci

(dále jako „smlouva")

## Preambule

Smluvní strany spolu uzavírají tuto smlouvu o spolupráci za účelem řešení projektu *,,Snímání biometrických charakteristik dlaňové části ruky"* (dále jen „projekt").

## Náplň práce za FNUSA:

FNUSA provede snímání biometrických údajů dlaňové části ruky, tj. papilární terén prstů a geometrie ruky. Snímání nebude mít žádný vliv na poskytovanou léčebně preventivní péči. Pacient je o snímání předem informován a podepisuje informovaný souhlas. Snímky jsou psedonymizovány.

## Náplň práce za FIT VUT:

Analýza a vyhodnocení kvality daných snímků a jejich využití pro trénování a testování algoritmů detekce poškození otisků prstů, včetně stanovení typu tohoto poškození.

**Článek** I.

1. Pacienti, kteří budou **I.DYK** vyhodnoceni jako vhodní pro účast na projektu, budou informováni o možnosti zúčastnit se na projektu a o cílech projektu ošetřujícím lékařem **I.DYK. V** případě souhlasu těchto pacientů s účastí v projektu, zajistí u těchto pacientů ošetřující lékař **I.DYK** podepsání informovaného souhlasu.
2. Informované souhlasy pacientů budou uloženy v archivované zdravotnické dokumentaci ve FNUSA.
3. FNUSA provede snímání biometrických údajů dlaňové části ruky, tj. papilární terén prstů a geometrie ruky (dále jen „snímky"), přičemž tyto snímky budou předány v souladu s touto smlouvou a informovanými souhlasy pacientů FIT VUT k provedení vyhodnocení projektu.
4. Snímky budou ze strany FNUSA předávány FIT VUT prostřednictvím šifrovaného datového nosiče (HDD či flash disk).
5. Snímky budou zpracovány psedonymizovaně, bez možnosti zpětné identifikace pacienta ze strany FITVUT.
6. Snímky budou smluvními stranami použity výhradně k provedení tohoto projektu. Pro umožnění interní či externí kontroly získaných výsledků (včetně reprodukovatelnosti dat) bude FIT VUT snímky archivovat po dobu 10 let a poté budou zlikvidovány.
7. Provádění projektu musí být v souladu s povolením Etické komise FNUSA (dále jako „EK FNUSA"), přičemž v době podpisu této smlouvy je k dispozici písemný souhlas EK FNUSA s projektem, a informovanými souhlasy pacientů.
8. Smluvní strany se dohodly, že do projektu bude zařazeno přibližně 40 pacientů.

II. **Článek**

1. Smluvní strany jsou při realizaci projektu povinny dodržovat příslušné právní předpisy České republiky, zejména zákon č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, a zákon č. 372/2011 Sb., o zdravotních službách a podmínkách jejich poskytování, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZZS").
2. Smluvní strany jsou dále povinny se vzájemně bez odkladu informovat o skutečnostech a změnách, které mají nebo mohou mít vliv na uskutečnění projektu či dosažení účelu a cílů projektu a na tuto smlouvu.

**Článek** ID.

## Vybavení

1. FIT VUT již poskytlo pro účely provedení projektu FNUSA následující vybavení (dále jen

,,Vybavení"):

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Vybavení | Výrobní číslo | Cena bez DPH |
| Snímač SecuGen, typ HFDP02 | 2HU36010801 |  |
| Snímač ZKTECO | 42511719000]3 |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Snímač Eikon, typ,**AlH** | ABAB000 1359940 |  |
| Snímač Eikon, typ**A3W** | 9B9B00000077 l 04 |  |
| USB mikroskop Dinolite |  |  |
| USB modem typ GI0401 vč. SIM karty | RE2992Ll lZ |  |
| Luxmetr, typ MS-1300i | 190406494 |  |
| Měřič melaninu, typ MDD4 + sopnda RHTl00, sonda Mexametr MX18 | 20121922 | **S** výše uvedeným tvoří sestavu pro snímání otisků prstů v ceně 30 000 Kč |
| NB Lenovo ldeaPad 520-151 KBRInventární číslo FIT VUT: I 0000288397 | PFI 13BOC. | 22 174 Kč |

Dále FIT VUT poskytlo ev. poskytne po domluvě FNUSA další potřebné vybavení specifikované písemně v separátních dokumentech, přičemž pro výpůjčku takového vybavení budou platit pravidla stanovená touto smlouvou.

1. FIT VUT se zavazuje Vybavení ve stavu schopném běžného užívání bezplatně dopravit FNUSA.
2. FIT VUT uvědomí o dodávce Vybavení, které je zdravotnickým prostředkem (patří do skupiny zdravotnická nebo laboratorní technika) nebo měřidlem, pracovníka Odboru zdravotnické techniky alespoň 3 dny před dodáním přístroje na tel. č. tel. č. XXXXX nebo e-mailem na XXXXX. V případě Vybavení, které je IT technologií, uvědomí FIT VUT o dodávce pracovníka Úseku informatiky alespoň 3 dny před dodáním vybavení na tel. č. XXXXX nebo e-mailem XXXXX.
3. V případě, že je Vybavení zdravotnickým prostředkem nebo měřidlem, při předání vybavení FNUSA musí být přítomen pracovník Odboru zdravotnické techniky, kterému budou ze strany FIT VUT předány veškeré související dokumenty (např. prohlášení o shodě, certifikát CE a návod k obsluze).
4. Po uvedení do provozu bude sepsán předávací protokol podepsaný FIT VUT a za FNUSA oprávněným pracovníkem Odboru zdravotnické techniky nebo Úseku informatiky, podle typu Vybavení, a zástupcem pracoviště, pro které je Vybavení určeno.
5. FIT VUT se zavazuje k Vybavení dodat návod k obsluze v českém jazyce a další dokumentaci, kterou vyžadují právní předpisy, zejména prohlášení o shodě dle zákona č. 89/2021 Sb., o zdravotnických prostředcích, ve znění pozdějších předpisů a příslušných prováděcích předpisů a v případě, že nejde o úplně nový přístroj, aktuální protokol o provedení BTK ve smyslu zákona (doložení platné BTK).
6. FIT VUT se zavazuje provést na žádost FNUSA, nebo pokud tak vyžadují právní předpisy bezplatnou instruktáž obsluhy Vybavení a dále je povinen zajistit na vlastní náklady veškeré opravy a servis Vybavení, jeho běžnou údržbu a potřebné náhradní díly, jakož i veškeré předepsané kontroly, prohlídky a revize Vybavení.
7. Náklady spojené s výměnou Vybavení z běžných důvodů opotřebení bude provádět na své náklady FIT VUT.
8. FIT VUT bere na vědomí, že FNUSA neodpovídá za opotřebení, poškození, ztrátu či jiné pochybení subjektu projektu při manipulaci s poskytnutým Vybavením.

1O. FIT VUT ponese veškeré výdaje v souvislosti s dodáním, instalací a vrácením Vybavení. FIT VUT se zavazuje, že zajistí převzetí či odvoz Vybavení z FNUSA či zajistí jeho likvidaci na své náklady, a to nejdříve jak to bude možné a vhodné po dokončení projektu. FIT VUT uvědomí o vrácení Vybavení pracovníka Odboru zdravotnické techniky alespoň 3 dny před vrácením vybavení na tel. č. XXXXX, XXXXX nebo e-mailem na o XXXXX. Pokud se bude jednat o IT vybavení, FIT VUT uvědomí o vrácení vybavení pracovníka Úseku informatiky alespoň 3 dny před vrácením na tel. č. XXXXX nebo e-mailem i XXXXX. Vrácení přístroje bude provedeno v místě plnění na základě písemného protokolu podepsaného FIT VUT a ze strany FNUSA oprávněným pracovníkem Odboru zdravotnické techniky nebo Úseku informatiky, podle typu Vybavení, a zástupcem pracoviště, pro které je Vybavení určeno.

11. FIT VUT prohlašuje a zaručuje, že má k veškerému software, který je součástí výše uvedeného Vybavení, veškerá potřebná práva, a že jej FNUSA může využívat pro účely provádění projektu.

**Článek IV.**

## Ochrana osobních údajů

1. Smluvní strany se zavazují dodržovat všechny příslušné právní předpisy České republiky včetně předpisů Evropské unie ve vztahu k ochraně osobních údajů, a to zejména nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 20I 6/679 ze dne 27. dubna 2016 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů) a zákon č. 110/2019 Sb., o zpracování osobních údajů, v platném znění. V rámci projektu jsou smluvní strany správci osobních údajů.
2. Každá smluvní strana bude odpovědná za své vlastní zpracování osobních údajů a zajistí, aby osobní údaje týkající se pacientů byly shromažďovány, uchovávány, uvolňovány a předávány v souladu se všemi platnými nadnárodními a národními předpisy o ochraně osobních údajů a touto smlouvou.
3. Smluvní strany se zavazují přijmout taková opatření, aby nemohlo dojít k neoprávněnému nebo nahodilému přístupu k osobním údajům, k jejich změně, zničení či ztrátě, neoprávněným přenosům, k jejich jinému neoprávněnému zpracování, jakož i k jinému zneužití osobních údajů.
4. Snímky budou FNUSA v pseudonymizované podobě poskytnuty FIT VUT. FIT VUT nebudou kromě snímků poskytovány žádné další údaje pacientů.
5. Zpracování Osobních údajů bude probíhat po dobu účinnosti Smlouvy. Tím nejsou dotčeny povinnosti smluvních stran jakožto správců osobních údajů uchovávat zpracovávané osobní údaje podle příslušných právních předpisů.
6. Jakmile smluvní strany pozbydou právní důvody pro zpracování osobních údajů podle platných právních předpisů a této smlouvy, dojde k likvidaci osobních údajů, a to tak, že bude ze strany FNUSA nenávratně zničen klíč k propojení pseudonymizovaných údajů, takže subjekt údajů přestane být identifikovatelným.
7. Smluvní strany se zavazují si navzájem hlásit každé porušení zabezpečení osobních údajů, a to bez zbytečného odkladu potom, co se o takovém porušení dozví, nejpozději do 24 hodin, tak, aby druhá strana měla možnost incident posoudit a splnit své povinnosti vůči dozorovému úřadu, případně vůči subjektům údajů.
8. Smluvní strany se zavazují k vzájemné součinnosti a pomoci při řešení všech podstatných problémů, které mohou v rámci plnění smlouvy vzniknout v souvislosti s ochranou osobních údajů. Tato součinnost zahrnuje i efektivní spolupráci v případě kontroly ze strany dozorového úřadu, vyřizování žádostí a případných stížností pacientů, a oznamování bezpečnostních incidentů.

## Článek V. Publikace

I. Smluvní strany mají možnost zveřejňovat a prezentovat výsledky projektu pouze v režimu spoluautorství obou subjektů FNUSA a FIT VUT. Vědecké závěry a odborné posudky ohledně výsledků studie v jakékoliv publikaci budou v souladu s předpisy a zásadami stanovenými Mezinárodním výborem vydavatelů lékařských odborných časopisů (lnternational Committee of Medical Journal Editors) a dalšími významnými časopisy a nakladatelstvími a nebudou podléhat cenzuře nebo nepřiměřené kontrole či odkládání publikování ze strany kterékoliv smluvní strany.

## Článek VI.

**Duševní vlastnictví a důvěrné informace**

l. Ačkoliv se nepředpokládá, že některá ze smluvních stran poskytne druhé smluvní straně jakékoliv duševní vlastnictví nebo práva k předmětu duševního vlastnictví, smluvní strany se dohodly, že pokud kterákoliv se smluvních stran poskytne druhé straně pro spolupráci dle této smlouvy nehmotný majetek v podobě předmětů práv duševního vlastnictví v nejširším slova smyslu podle platné a účinné právní úpravy (vynález, užitný vzor, know-how atd.), smluvní strany sepíší protokol o poskytnutí práva k užívání předmětu duševního vlastnictví, který závazně pro smluvní strany určí práva a povinnosti k poskytnuté licenci, včetně licenční ceny (dále jen „licence"). Určená práva a povinnosti, podmínky a pravidla poskytnutí licence k předmětu duševního vlastnictví nesmí zakládat nedovolenou nepřímou státní podporu.

1. V případě ukončení spolupráce dle této smlouvy po dobu účinnosti licence smluvní strana přestane užívat duševní vlastnictví poskytnuté na základě licence druhou smluvní stranou a vrátí jí všechny hmotné nosiče, dokumenty a podklady poskytnuté druhou smluvní stranou za účelem užívání daného duševního vlastnictví, není-li výslovně v licenci ujednáno jinak. Smluvní strana zároveň zachová mlčenlivost o všech důvěrných skutečnostech a informacích týkajících se nebo souvisejících s duševním vlastnictvím poskytnutým druhou smluvní stranou za účelem spolupráce, které se dověděla v rámci realizace spolupráce dle této smlouvy nebo v souvislosti s ní, v souladu s podmínkami účinné licence.
2. Veškeré podklady, dokumentace, informace a výsledky výzkumu a vývoje, jež si smluvní strany mezi sebou za dobu trvání této smlouvy poskytnou, jsou obchodním tajemstvím či důvěrnou informací poskytovatele těchto podkladů a informací, pokud je tak poskytovatel označí, ledaže by šlo o podklady, dokumentaci, informace a výsledky výzkumu a vývoje, (i)ježjsou nebo se stanou obecně známé, tj. běžné přístupné veřejnosti; nebo (ii) které smluvní strana získala od třetí osoby, a to nikoli v důsledku porušení této smlouvy, jiné smlouvy nebo obecně závazných právních předpisů smluvní stranou či třetí osobou. Smluvní strany se zavazují zacházet důvěrně s veškerým obchodním tajemstvím či důvěrnými informacemi druhé smluvní strany ani je nepoužívat pro jiné účely, než stanovené v této smlouvě, ledaže k jejich poskytnutí je nikoliv vlastním zaviněním smluvní strana zavázána na základě zákona nebo závazného pravomocného rozhodnutí soudu nebo orgánu veřejné správy. Povinnost dle tohoto odstavce bude pro strany závazná i po zániku této smlouvy, a to bez časového omezení nepřestane-li být informace důvěrnou nebo neuplyne-li doba ochrany předmětu práv.
3. Data získaná v rámci projektu jsou společným majetkem FNUSA a FIT VUT.
4. Pokud v rámci projektu dojde k vytvoření předmětu průmyslového vlastnictví, budou práva **k** takovému výsledku patřit stranám dle podílu, jakým se na vytvoření společného výsledku podílely.

## Článek VII. Financování

I. Smluvní strany se dohodly, že spolupráce na základě této smlouvy bude probíhat mezi stranami bezplatně a každá smluvní strana si ponese své náklady.

## ČlánekVIIl.

**Závěrečná ustanovení**

I. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem posledního podpisu smluvních stran a uzavírá se na dobu určitou, a to na dobu trvání projektu. Předpokládaná doba ukončení projektu je 31. 12. 2023, může se však měnit.

1. Každá ze smluvních stran je oprávněna kdykoliv ukončit tuto smlouvu i bez uvedení důvodu písemnou výpovědí doručenou druhé smluvní straně s výpovědní lhůtou, která činí 30 dnů po doručení výpovědi druhé smluvní straně. Tuto smlouvu lze také ukončit písemnou dohodou smluvních stran.
2. Změny, jakož i doplňky této smlouvy mohou být činěny pouze písemně a musí být podepsány oběma smluvními stranami.
3. Nebude-li případně některá ze stran trvat na splnění povinnosti druhé smluvní strany ze smlouvy, nebude se to vykládat jako vzdání se jakéhokoliv práva touto smluvní stranou či práva žádat splnění této povinnosti. Žádné vzdání se práv vzniklých v důsledku porušení smlouvy nebude platné a účinné, pokud nebude sepsáno písemně a podepsáno smluvní stranou, jež se práv vzdává, a žádné vzdání se práv se nebude vztahovat na práva vzniklá v důsledku následného nebo jakéhokoliv jiného porušení smlouvy.
4. Tato smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech s platností originálu, z nichž každá smluvní strana obdrží po jednom vyhotovení.
5. Pokud se jakékoli ustanovení této smlouvy stane nebo ukáže, obecně či relativně, neplatným nebo neúčinným, nebude tím žádným způsobem dotčena platnost nebo účinnost ostatních ustanovení této smlouvy nebo dotčeného ustanovení nad rámec relativní neplatnosti nebo neúčinnosti.
6. Tato smlouva se řídí právními předpisy České republiky. Všechny spory, které vzniknou z této smlouvy nebo v souvislosti s ní, a které se nepodaří vyřešit přednostně smírnou cestou, budou rozhodovány obecnými soudy České republiky.
7. Smluvní strany shodně prohlašují, že tato smlouva byla uzavřena na základě jejich pravé, svobodné a vážné vůle, nikoliv v tísni nebo za jinak jednostranně nevýhodných podmínek a podpisem této smlouvy potvrzují, že se dobře seznámily s textem této smlouvy a že se cítí být jejím obsahem plně vázány. Na důkaz souhlasu s obsahem této smlouvy připojují smluvní strany své vlastnoruční podpisy.
8. Nedílnou součástí této smlouvy je také její příloha č. I - Protokol projektu s názvem *Snímání biometrických charakteristik dlaňové části ruky*

V Bmev dne ...

Příloha č. I – protokol

XXXXX