

## Smlouva o spolupráci a využití výsledků výzkumu mezi příjemcem podpory a dalším účastníkem projektu

uzavřená podle zákona č. 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu, experimentálního  
vývoje a inovací z veřejných prostředků, v platném znění

### (1) Smluvní strany

Univerzita Karlova,

se sídlem Ovocný trh 560/5, 116 36 Praha 1

Součástí: Matematicko-fyzikální fakulta, Ke Karlovu 2027/3, 121 16 Praha 2

zastoupená prof. RNDr. Janem Kratochvílem, CSc. děkanem Matematicko-fyzikální  
fakulty na základě zmocnění uděleného rektorem Univerzity Karlovy

IČ: 00216208

ID datové schránky: pijj9b4

(dále jen "Příjemce") na straně jedné

a

Fyzikální ústav AV ČR, v.v.i.

se sídlem: Na Slovance 1999/2, 182 21 Praha 8

IČ: 68378271

Zastoupená: ředitelem RNDr. Michaelem Prouzou, Ph.D.

ID datové schránky: nm9ns84

(dále jen "Další účastník projektu (1)")

(Příjemce a Další účastník projektu (1) dále společně jako „smluvní strany“,  
jednotlivě jako „smluvní strana“)

### (2) Předmět smlouvy

Předmětem smlouvy je spolupráce na řešení dále uvedeného Projektu a úprava  
vlastnických práv k výsledkům projektu a práv na jejich využití mezi Příjemcem a Dalším  
účastníkem projektu (1) projektu. Projektem se rozumí projekt podaný v rámci veřejné  
soutěže ve výzkumu, vývoji a inovacích, vyhlášené Ministerstvem školství, mládeže a  
tělovýchovy, o projekt programu **INTER-EXCELLENCE**, podprogramu **INTER-COST** s  
názvem **Korelacemi indukované kvantové fluktuace v nízko-dimenzionálních  
supravodivých strukturách**, (dále jen **Projekt**).

### (3) Podmínky účasti Příjemce a Dalšíh účastníků projektu na Projektu

#### 1 Časové vymezení

Zahájení řešení Projektu: 1.6.2019

Ukončení řešení Projektu: 30.9.2021

Část projektu řešená Dalším účastníkem projektu (1):

#### 2 Osoby odpovědné za odbornou úroveň Projektu (řešitel, další řešitelé)

- Řešitelem Projektu za Příjemce je [REDAKCE].
- Řešitelem Projektu (Dalším řešitelem) za Dalšího účastníka projektu je prof. [REDAKCE].

#### 3 Odborné řešení Dalšíh účastníků projektu

Podíl Dalšíh účastníků projektu na řešení Projektu je vymezen v **Příloze č. 1** Smlouvy o poskytnutí dotace uzavřené mezi Poskytovatelem a Příjemcem. Dodatkem k této smlouvě uzavřeným vždy do **30. června** bude vymezen konkrétní podíl na řešení Projektu Dalšíh účastníků projektu pro každý kalendářní rok.

#### 4 Celková výše dotace pro Další účastníky projektu

Veřejná podpora Projektu (dotace) pro Dalšího účastníka projektu (1) za období řešení Projektu 06/2019–09/2021 činí: **2.150 tis. Kč.**

#### 5 Lhůta a způsob poskytnutí dotace

- a) V každém kalendářním roce realizace Projektu Příjemce vyplatí Dalšímu účastníkovi (1) projektu poměrnou část dotace na něj připadající ve lhůtě 30 dnů ode dne, kdy ji sám obdrží na účet od Poskytovatele. Příjemce poukáže dotaci na účet Dalšího účastníka projektu (1): č. účtu 2106535627, kód banky 2700, vedený u UniCredit Bank, Česká republika
- b) Výše dotace, kterou Příjemce Dalšímu účastníkovi projektu pro každý rok poskytne, bude každoročně stanovena dodatkem k této smlouvě.

#### 6 Vrácení nečerpaných prostředků dotace

Pokud Další účastník projektu (1) nevyčerpá poukázanou roční část dotace, je povinen ji vrátit Příjemci nejpozději do 20. ledna roku následujícího na č. účtu 94-61023011/0710, var. symbol 122021 vedený u České národní banky, Na Příkopě 28, Praha 1.



#### **(4) Povinnosti Dalšího účastníka projektu (1)**

Další účastník (1) projektu je povinen:

- 1 Užit poskytnuté prostředky dotace výlučně k úhradě způsobilých nákladů Projektu a v souladu s jejich časovým určením.
- 2 Vést o uznaných nákladech Projektu oddělenou evidenci podle zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů.
- 3 Předložit účetnictví k auditu.
- 4 Podat Příjemci písemnou průběžnou periodickou zprávu o uznaných nákladech Projektu v termínu do 30. listopadu kalendářního roku, o postupu řešení Projektu a dosažených výsledcích, předběžný podrobný přehled čerpání finančních prostředků za období běžného roku.
- 5 Předložit Příjemci vyúčtování všech vynaložených finančních prostředků k 31. prosinci uplynulého roku vždy v termínu do 14. ledna kalendářního roku následujícího. Součástí vyúčtování musí být podrobné vyúčtování hospodaření s poskytnutými finančními prostředky účelové dotace.
- 6 Podat Příjemci zprávu o postupu řešení Projektu nebo zprávu o čerpání finančních prostředků ve lhůtě uvedené Příjemcem.
- 7 Zaslát kopii všech uzavřených smluv se třetími osobami týkajících se Projektu Příjemci do 15 dnů ode dne jejich uzavření.

#### **(5) Závazky mezi Dalšími účastníky projektu a třetími osobami**

- 1 Uzavření smluv se třetími osobami týkající se odborné realizace Projektu je povinen Další účastník projektu (1) oznámit předem Příjemci a vyčkat písemného souhlasu Poskytovatele.
- 2 Další účastník projektu (1) je povinen uzavírat se třetími osobami smlouvy, týkající se řešení Projektu, vždy s ujednáním obsahujícím právo Poskytovatele na kontrolu třetí osoby ve vztahu k Projektu a dle podmínek Projektu.

#### **(6) Zajištění kontroly**

- 1 Další účastník projektu (1) je povinen kdykoli v průběhu řešení Projektu či ve lhůtě 5 let po jeho ukončení umožnit Příjemci i Poskytovateli provést komplexní kontrolu výsledků řešení Projektu, účetní evidence, použití neveřejných finančních prostředků i účelových finančních prostředků dotace, které byly na řešení Projektu použity a uznaných nákladů.

2 Další účastník projektu (1) je povinen vyvinout součinnost tak, aby Příjemce mohl splnit své povinnosti vůči Poskytovateli vyplývající ze Smlouvy o poskytnutí dotace.

3 Další účastník projektu (1) se zavazuje uchovávat účetní doklady vztahující se k Projektu po dobu 5 let od ukončení Projektu tak, aby mohla být provedena kontrola.

#### **(7) Ukončení účasti Dalšího účastníka projektu event. Dalšího řešitele na Projektu v době trvání Projektu**

1 Pokud Další účastník projektu (1), event. Další řešitel nebude ze závažného důvodu schopen dále pokračovat v řešení Projektu, je povinen tuto skutečnost neprodleně oznámit Příjemci. Vtom případě Příjemce požádá Poskytovatele o schválení změny Dalšího řešitele, event. Dalšího účastníka projektu. S takovou změnou musí vyslovit písemný souhlas Další účastník projektu.

2 Při ukončení účasti Dalšího účastníka projektu na Projektu je Další účastník projektu povinen do 30 dnů ode dne ukončení své účasti předložit Příjemci závěrečnou zprávu o výsledcích spoluřešení Projektu a vrátit nečerpanou část dotace.

#### **(8) Odpovědnost Dalšíh účastníků projektu za škodu**

1 Další účastník projektu (1) je povinen při plnění této smlouvy postupovat tak, aby Příjemce mohl plnit všechna ustanovení Smlouvy o poskytnutí dotace. Pokud Další účastník projektu svým jednáním či nečinností znemožní nebo ztíží plnění uvedené smlouvy, odpovídá za takto vzniklé škody.

#### **(9) Ochrana duševního vlastnictví**

1 Ve věcech zveřejňování informací o výsledcích řešení Projektu, ochraně práv duševního vlastnictví, poskytování práv na reprodukci a rozšiřování informací o Projektu, je povinen Další účastník projektu (1) respektovat a chránit práva jak Příjemce, tak i Poskytovatele dle příslušných ustanovení Smlouvy o poskytnutí dotace.



## **(10) Vlastnictví hmotného majetku a dispozice s majetkem**

1 Vlastníkem hmotného majetku nutného k řešení Projektu pořízeného z části dotace připadající na Dalšího účastníka projektu(1) dle této smlouvy je Další účastník projektu (1) , který příslušnou část dotace přijal.

2 Po dobu realizace Projektu není Další účastník projektu (1) jako vlastník majetku pořízeného z dotace oprávněn bez souhlasu Poskytovatele a Příjemce s tímto majetkem žádným způsobem disponovat ve prospěch třetí osoby, tj. tento majetek zcizit, pronajmout, půjčit, zapůjčit či zastavit.

## **(11) Odkaz na Smlouvu o poskytnutí dotace**

1 Povinnosti Dalšího účastníka projektu (1) vůči Příjemci jsou odvozeny ze závazků Příjemce vůči Poskytovateli stanovených Smlouvou o poskytnutí dotace, uzavřenou mezi Poskytovatelem a Příjemcem na projekt "**Korelacemi indukované kvantové fluktuační v nízko-dimenzionálních supravodivých strukturách**". V případě, že ze Smlouvy o poskytnutí dotace vyplývají závazky neuvedené v této smlouvě (mezi Příjemcem a Dalším účastníkem projektu (1), je Další účastník projektu povinen plnit rovněž i závazky ze Smlouvy o poskytnutí dotace, které se na něj podle své povahy vztahují.

2 Případné sankce stíhající Příjemce a uvedené ve Smlouvě o poskytnutí dotace je Příjemce oprávněn ve stejném rozsahu a ze stejných důvodů uplatnit vůči Dalšímu účastníku projektu (1).

## **(12) Specifikace výsledků řešení Projektu**

Výsledky projektu se pro účely této smlouvy rozumí zejména získání nových výsledků o fundamentální struktuře a vlastnostech hmoty. Vedle výsledků publikovaných v domácím i zahraničním odborném tisku jde i o nově vyvinuté metody nebo know-how, které se mohou stát předmětem patentové nebo jiné formy ochrany duševního vlastnictví.

## **(13) Úprava vlastnických práv k výsledkům Projektu**

1 V souladu s pravidly programu INTER-EXCELLENCE, podprogramu INTER-COST, patří práva k předmětu duševního vlastnictví Příjemci a Dalším účastníkům projektu.

2 Vlastníkem majetkových práv k výsledkům, tj. novým poznatkům ve výzkumu a vývoji získaným při řešení úkolů Projektu, se stává vždy ta ze smluvních stran,

kteřá dosáhla příslušných výsledků svou samostatnou prací na Projektu.

3 Bylo-li dosaženo výsledků při výzkumu společnou činností Příjemce a Dalšími účastníky projektu, upraví mezi sebou v souladu s touto smlouvou vzájemné podíly na majetkových právech k výsledkům činnosti zvláštní smlouvou. Podíl vymezí i ve vztahu k Příjemci a Dalšímu účastníku projektu (1).

4 Příjemce a Další účastník projektu (1) se zavazují zabezpečit podání přihlášek vynálezů, užitečných vzorů a průmyslových vzorů u technických řešení, která vznikla v souvislosti s realizací projektu a která vykazují znaky potřebné pro získání právní ochrany.

5 Mohou-li si u Příjemce nebo Dalšího účastníka projektu (1) činit nároky na práva k výsledkům třetí osoby, musí dotčený provést taková opatření nebo uzavřít takové smlouvy, aby tato práva byla vykonávána v souladu s jeho vlastními závazky vyplývajícími z této smlouvy.

#### **(14) Přístupová práva za účelem provedení Projektu**

1 Příjemce a každý z Dalšíh účastníků projektu mají vzájemné právo přístupu ke svým poznatkům, které jsou potřebné pro jejich práce v rámci Projektu. Toto právo se vymezuje jako bezplatné.

2 Právo na přístup za účelem řešení projektu ve smyslu odstavce 1 je časově omezeno dobou řešení Projektu.

#### **(15) Způsob využití výsledků Projektu**

1 Smluvní strany jsou oprávněny pro svou vlastní činnost využívat výsledky řešení Projektu ve smyslu cílů Projektu a vzájemně se informovat o způsobu využívání výsledků Projektu.

2 Smluvní strany zpřístupní výsledky řešení Projektu všem zájemcům o jejich využití formou publikací, prezentací, případně webových stránek.

3 Výsledky budou zveřejněny nejpozději tři měsíce po dni ukončení projektu, a to k „31.12.2021“.

#### **(16) Rozsah důvěrnosti údajů**

Na výsledky řešení projektu se nevztahují ustanovení zvláštního předpisu na ochranu utajovaných skutečností (zákon č. 148/1998 Sb., v platném znění).



### **(17) Zachování mlčenlivosti**

- 1 Smluvní strany jsou povinny zajistit mlčenlivost o údajích, podkladech a vnesených právech, které jim byly jako důvěrné poskytnuty.
- 2 Závazek mlčenlivosti končí:
  - a) pokud se obsah těchto údajů, podkladů a vnesených práv stane veřejně přístupným, a to na základě jiných prací prováděných mimo rámec této smlouvy nebo na základě opatření, která nesouvisejí s pracemi na projektu.
  - b) sdělením těchto údajů, podkladů a vnesených práv bez požadavku mlčenlivosti nebo pozdějším odvoláním požadavku mlčenlivosti těmi, kteří požadavek stanovili.

### **(18) Náhrada škody**

V případě, že některá ze smluvních stran poruší smluvní povinnosti uvedené v této smlouvě a jejich porušením vznikne druhé smluvní straně škoda, je porušující strana povinna škodu nahradit.

### **(19) Závěrečná ustanovení**

- 1 Veškeré změny nebo doplňky této smlouvy mohou být uzavřeny pouze formou písemných číslovaných dodatků k této smlouvě podepsaných oprávněnými zástupci smluvních stran. Za písemnou formu nebude pro tento účel považována výměna e-mailových či jiných elektronických zpráv. Dodatky se po potvrzení smluvními stranami stávají nedílnou součástí smlouvy.
- 2 Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu smluvními stranami a účinnosti dnem účinnosti Smlouvy nebo vydání Rozhodnutí o podmínkách a poskytnutí účelové podpory na řešení projektu programu INTER-EXCELLENCE, podprogramu INTER-COST, ne však dříve než dnem uveřejnění smlouvy v registru smluv. Další účastník projektu (1) bere na vědomí, že Příjemce je povinným subjektem dle zákona č. 106/1999 Sb., v platném znění, a že je Příjemce povinen poskytovat informace dle tohoto zákona. Další účastník projektu (1) bere na vědomí, že Příjemce je povinným subjektem dle zákona č. 340/2015 Sb., v platném znění, a že Příjemce je povinen tuto smlouvu uveřejnit v registru smluv podle tohoto zákona. Příjemce a Další účastník projektu (1) pro tyto účely shodně prohlašují, že tato Smlouva neobsahuje žádné obchodní tajemství.
- 3 Smluvní strany si nepřejí, aby nad rámec výslovných ustanovení této Smlouvy byla jakákoliv práva a povinnosti dovozovány z dosavadní či budoucí praxe zavedené mezi smluvními stranami či zvyklostí zachovávaných obecně či v odvětví týkajícím se předmětu plnění této smlouvy, ledaže je ve Smlouvě výslovně sjednáno jinak. Vedle shora uvedeného si strany potvrzují, že si nejsou vědomy žádných dosud mezi nimi



zavedených obchodních zvyklostí či praxe.

4 V případě rozporu této smlouvy se smlouvou uzavřenou mezi poskytovatelem podpory a Příjemcem mají přednost ustanovení smlouvy s poskytovatelem.


5 Tato smlouva je vyhotovena ve 3 vyhotoveních s platností originálu, z nichž po jednom obdrží poskytovatel a každá ze smluvních stran.

6 Zástupci smluvních stran tímto prohlašují, že obsahu smlouvy porozuměli, s ním souhlasí a na důkaz toho připojují níže své podpisy.

7 Příjemce se zavazuje registrovat tuto Smlouvu o spolupráci v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., zákona o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů

  
dne 24. 05. 2019

Za Univerzitu Karlovu (příjemce)  
prof. RNDr. Jan Kratochvíl, CSc, děkan Matematicko-fyzikální fakulty  
na základě zmocnění uděleného rektorem UK prof. MUDr. Tomášem Zimou, DrSc., MBA



dne 17. 05. 2019

Za dalšího účastníka (1)  
RNDr. Michael Prouza, Ph.D.,  
ředitel Fyzikálního ústavu AV ČR, v.v.i