



## Memorandum o spolupráci

(ďalej len „Memorandum“)

medzi

**Centrom pre funkčné a povrchovo funkcionalizované sklá (FunGlass)**  
**Trenčianskej univerzity Alexandra Dubčeka v Trenčíne**  
so sídlom Študentská 2, 911 50 Trenčín  
zastúpenej doc. Ing. Jozefom Habánikom, PhD., rektorom;  
za vecné plnenie zodpovedá prof. Ing. Dušan Galusek, DrSc., riaditeľ FunGlass,

a

**Centrom pre využitie pokročilých materiálov (CEMEA)**  
**Slovenskej akadémie vied**  
so sídlom Štefánikova 49, 814 38 Bratislava  
zastúpenej prof. RNDr. Pavlom Šajgalíkom, DrSc., predsedom;  
za vecné plnenie zodpovedá RNDr. Eva Majková, DrSc. riaditeľka CEMEA SAV

a

**Vedeckovýskumným centrom excelentnosti pre materiálový a interdisciplinárny výskum (SlovakION)**  
**Slovenskej technickej univerzity v Bratislave**  
so sídlom Vazovova 5, 812 43 Bratislava  
zastúpenej prof. Ing. Miroslavom Fikarom, DrSc., rektorom;  
za vecné plnenie zodpovedá doc. Ing. Maximilian Strémy, PhD., riaditeľ SlovakION

### 1 Preambula

Všetky zúčastnené strany uvedené v tomto Memorande predstavujú excelentné pracoviská výskumu a vývoja v oblasti pokročilých materiálov a technológií. Excelentnosť týchto pracovísk je deklarovaná získaním mimoriadneho hodnotenia v rámci Európskeho rámcového programu H2020 vo výzvach Teaming (H2020-WIDESPREAD-2014-1, H2020-WIDESPREAD-2016-2017 alebo H2020-WIDESPREAD-2018-2020). Memorandum deklaruje vôľu zúčastnených strán spolupracovať podľa zásad vzájomného porozumenia, vzájomných výhod, spoločných záujmov, cieľov a vzájomne sa dopĺňajúcich činností. Strany Memoranda



sa zaväzujú vynaložiť maximálne úsilie na dosiahnutie cieľov tohto dokumentu. Memorandum je vyhlásením o úmysle podporiť skutočnú a vzájomne prospešnú spoluprácu.

## **2 Oblasti spolupráce**

Všetky zúčastnené strany budú rozvíjať spoluprácu v nasledovných oblastiach:

### **2.1 Spolupráca v oblasti vedecko-technických a inovačných aktivít**

Spolupráca v tejto oblasti bude zameraná najmä na:

- 2.1.1 Spoločné vedecko-výskumné aktivity v oblastiach zameraných na vývoj a výskum pokročilých materiálov pre interdisciplinárne využitie, ako aj podporu interdisciplinárnych výskumných aktivít, najmä v nasledujúcich oblastiach:
  - Biomateriály pre personalizovanú zdravotnú starostlivosť;
  - Vývoj nových typov materiálov s využitím technológií machine learning;
  - Pokročilé výpočtové metódy zamerané na fundamentálne porozumenie štruktúry a vlastností látok a materiálov;
  - Modifikácia povrchov a rozhraní pre nové funkcionality štruktúr a prvkov v oblasti pokročilých (nano)materiálov, udržateľnej energie a biomedicíny;
- 2.1.2 Vyhľadanie úsilia pri získavaní spoločných projektov výskumu a vývoja financovaných z domácich aj zahraničných zdrojov;
- 2.1.3 Spoluprácu vedúcu k efektívnemu využívaniu ľudských zdrojov všetkých zainteresovaných centier, najmä formou výmeny odborníkov, výskumných stáží, prednáškových a tréningových aktivít;
- 2.1.4 Spoločné využívanie výskumnej infraštruktúry centier;
- 2.1.5 Spoločné publikovanie získaných výsledkov výskumu a vývoja.

### **2.2 Spolupráca pri implementácii projektov komplementárneho financovania zúčastnených centier v rámci Operačného programu Výskum a inovácie (OP Val), najmä:**

- 2.2.1 Zdieľanie informácií a skúseností týkajúcich sa implementácie projektov komplementárneho financovania OP Val;
- 2.2.2 Koordinácia aktivít smerujúcich k efektívnemu využívaniu komplementárneho financovania a riešeniu prípadných ťažkostí vyplývajúcich z riešenia týchto projektov;

### **2.3 Spolupráca smerujúca k tvorbe stratégií pre skvalitnenie vedecko-výskumných, prípadne inovačných aktivít v rámci Slovenskej republiky. Tieto činnosti budú zamerané najmä na:**

- 2.3.1 Aktivity smerujúce k šíreniu dobrého mena slovenskej vedy doma aj v zahraničí;
- 2.3.2 Spoločný postup pri zabezpečení financovania a podpory excelentnej vedy v rámci Slovenskej republiky, so špeciálnym dôrazom na zabezpečenie financovania pre trvalú udržateľnosť centier excelentného výskumu v SR;
- 2.3.3 Účasť pri tvorbe stratégií vedy a výskumu národnými autoritami, koordinácia komunikácie s orgánmi štátnej správy, vládou, ministerstvami a Výskumnou agentúrou, s cieľom vytvoriť



legislatívne a finančné podmienky pre optimálny rozvoj a podporu špičkového výskumu a vývoja v rámci SR.

### 3 Záverečné ustanovenia

- 3.1 Každá zúčastnená strana bude rešpektovať meno a dobrú povesť ostatných strán a bude s nimi konzultovať akúkoľvek publicitu alebo externý odkaz na Memorandum.
- 3.2 Strany Memoranda berú na vedomie, že plnenie tohto Memoranda je závislé na ich vôli. Pri plnení Memoranda sa uprednostňujú dohody a vzájomné rokovania. Ustanovenia Memoranda nie sú vymáhateľné súdnou cestou, rozhodcovským konaním, ani inými donucovacími prostriedkami.
- 3.3 Memorandum sa uzatvára na dobu neurčitú. Vypovedať ho môže ktorákoľvek strana písomnou výpoveďou v jednomesačnej výpovednej lehote i bez uvedenia dôvodu, pričom výpovedná lehota začne plynúť prvým dňom mesiaca nasledujúceho po mesiaci, v ktorom bola výpoveď preukázateľne doručená poslednej z dvoch strán, ktorým sa výpoveď doručuje. Memorandum je možné ukončiť aj písomnou dohodou všetkých strán Memoranda.
- 3.4 Memorandum nadobúda platnosť dňom jeho podpísania všetkými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jeho zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv podľa § 47a ods. 1 zákona č. 40/1964 Zb. Občiansky zákonník v znení neskorších predpisov v spojení s § 5a zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o slobode informácií) v znení neskorších predpisov.
- 3.5 Memorandum je vyhotovené v troch identických origináloch, po jednom pre každú stranu.

Bratislava 4. 10. 2019

**doc. Ing. Jozef Habánik, PhD.**  
rektor TnUAD v Trenčíne

**prof. Ing. Miroslav Fikar, DrSc.**  
rektor STU v Bratislave

**prof. RNDr. Pavol Šajgalík, DrSc.**  
predseda SAV