

## Hospodářský výbor Zastupitelstva Jihočeského kraje

tajemnice výboru: Leona Šafářová, tel. 386 720 147, e-mail: safarova@kraj-jihocesky.cz

České Budějovice dne 15. 12. 2022

### Zápis č. 14/22

ze 14. jednání Hospodářského výboru Zastupitelstva Jihočeského kraje,  
které se konalo dne 14. 12. 2022 od 14 hodin v Písku.

**Přítomni:** Josef Soumar  
Jan Jelínek  
Ing. Marcel Kaštovský, MBA  
JUDr. Josef Knot, MBA  
Ing. Jiří Kulík  
Ing. Pavel Mádl  
Ing. Ivo Moravec  
Ing. Bohuslav Švehla  
Ing. Milan Třebín  
Ing. Václav Valhoda

**Omluveni:** Ing. Miroslav Pekař, DiS.  
David Šašek, DiS.  
Bc. Irena Ravandi, DiS.

**Hosté:** Jiří Kůs - firma nanoSPACE s.r.o.

### Program:

1. Nanotechnologie - návštěva firmy nanoSPACE s.r.o., která je zakládajícím členem Asociace nanotechnologického průmyslu ČR a je součástí edukačního projektu Česko je nano
2. Neformální setkání členů výborů – Restaurace Pomodoro Písek (16.30 – 19 hodin)

Členové výboru navštívili firmu nanoSPACE s.r.o. v Písku, kterou jim představil pan Jiří Kůs, spoluzakladatel nanoSPACE a předseda Asociace nanotechnologického průmyslu ČR, dlouholetý propagátor českých nanotechnologií a konceptu třetí průmyslové revoluce.

NanoSPACE je česká firma, která během koronavirové epidemie v roce 2020 využila své dlouholeté poznatky z oblasti nanovlákných materiálů a začala s výrobou nanovlákných roušek a antivirových šátků. Je zakládajícím členem Asociace nanotechnologického průmyslu ČR a součástí edukačního projektu Česko je nano.

V České republice má největší výběr certifikovaných výrobků s českou nanovláknou membránou. Aktivně se účastní popularizačních projektů zaměřených na nanotechnologie a velkou část financí věnuje na edukaci veřejnosti v oblasti českých nanovlákných produktů.

Kromě produktů s nanomembránou nebo nanočásticemi prodává také další výrobky, které ji svojí technologickou propracovaností nebo ekologičností oslovují. Jsou to například doplňky stravy s unikátní rozpustností aktivních látek nebo ekologická prací vajíčka, která snižují odpadovou stopu.

### Vlastní vývojový tým

V roce 2019 vznikla dceřiná společnost nanoSPACE Technology, která se od roku 2022 věnuje vývoji nových produktů, zlepšování a rozšiřování produktové řady nanoSPACE.

V nanoSPACE Technology se na inovace pohlíží nejen skrze to, jakým způsobem mohou pomoci lidem, ale i zda mají pozitivní ekologický dopad. Za inovativní produkty jsou považovány pouze takové produkty, které člověku pomáhají novým, efektivním, a zároveň ekologickým způsobem řešit problémy.

NanoSPACE Technology má ve svém týmu přední světové experty na nanomateriály, kteří se věnují vývoji nových nanotechnologických produktů. Hlavním zaměřením jsou biodegradabilní materiály, které budou čím dál více žádané v kosmetickém, farmaceutickém, textilním, ale i energetickém a potravinářském průmyslu.

### **Největším nanotechnologem světa je příroda**

Ačkoliv jsou nanotechnologie vnímány jako velmi nový lidský vynález, ve skutečnosti jsou přítomné v přírodě podle fosilních nálezů již od pradávna.

NanoSPACE se zaměřuje na nanotechnologie použitelné v každodenním životě. Vytváří a prodává produkty, které pomáhají nejen zlepšovat kvalitu života lidí, ale zároveň jsou šetrné k přírodě.

Předseda J. Soumar poděkoval panu Jiřímu Kúsovi za umožnění návštěvy a představení firmy nanoSPACE a přítomným členům výboru za účast. Exkurze byla ukončena v 16.00 hodin s tím, že členové výboru se přesunuli na neformální setkání.

Zapsala:           Leona Šafářová

Ověřovatel:       Josef Soumar, předseda