

Sekcija znanstveno tehnološko naprednih podjetij - ScienceTech, ki deluje v okviru Združenja za informatiko in telekomunikacije (ZIT) pri Gospodarski zbornici Slovenije (GZS), je dne 3.7.2019 na zboru članov sprejela naslednje

## Poročilo o delu Sekcije znanstveno tehnoloških podjetij -



2018

**Sekcija znanstveno tehnološko naprednih podjetij (ScienceTech) deluje v okviru Združenja za informatiko in telekomunikacije (ZIT) pri Gospodarski zbornici Slovenije (GZS).**

ScienceTech je bila ustanovljena 25.5.2017. Sekcija je nastala na pobudo sodelovanja GZS in MIZŠ v procesu pristopa k CERN in v postopku pridobivanja statusa članice CERN.

Pomembne korake za ustanovitev ScienceTech so izvedli predstavniki Arctur d.o.o., Cosylab d.d., DEWESoft d.o.o., Gorenje, d.d., INEA d.o.o., Instrumentation Technologies, d.d. ter Zbornica elektronske in elektroindustrije pri Gospodarski zbornici Slovenije, ki so vsi tudi ustanovni člani ScienceTech.

V letu 2018 je ScienceTech s triletnim mandatom predsedovala družba Cosylab d.d. in kot podpredsednik družba I-Tech.

**ScienceTech se je 1.6.2018 na Zboru članov seznanil s predlogom Programa dela za leti 2018/19 in ga potrdila ter tako opredeljuje cilje ScienceTech in predstavlja smernice za delo.**

Cilji sekcije so tako:

1. Uveljavljanje Slovenije na zemljevidu znanstvenih tehnologij tako na področju gospodarstva, kot na področju pridobivanja in uporabe znanja in s tem ustvarjanju priložnosti za oblikovanje nadnacionalnega središča za področje znanstvenih tehnologij.
2. Postati partner MIZŠ pri učinkovitem delovanju do CERN in druge znanstveno napredne infrastrukture.
3. Vzpostaviti širše kvalitetne odnose z MIZŠ, MGRT in drugimi resorji ter, aktivno sodelovanje v pobudi vlade pri izkoriščanju priložnosti, ki jih omogoča napredna znanstvena tehnološka infrastruktura
4. Zagotoviti poznavanje delovanja napredne znanstveno tehnološke infrastrukture (tudi preko ILO) in povezovanje s slovenskim gospodarstvom na eni strani ter...
  - ... učinkovito povezovanje slovenskega gospodarstva na drugi strani....
  - ...in tako omogočati enovito nastopanje do mednarodnih povezav ter...
  - ...naprej preboj na druge trge ob povezovanju ponudnikov....
  - .... in v partnerstvu z državo.

## V Programu so bile opredeljeni naslednji sklopi nalog, ki smo jih v letu 2018 izpolnjevali kot sledi:

### 1. Organizacija

- Nadgraditi jedro podjetij – članov sekcije.
- Krepitev povezovanja v tirkotniku: Gospodarstvo – Znanost - Država

Posebej je izpostavljena akcija pridobivanja udeležencev za »Dan slovenske industrije v CERN«. Akcija je bila izvedena v sodelovanju SPIRIT-MIZŠ-GZS. Med prijavljenimi podjetji so potencialni novi člani Sciencetech.

### 2. Sodelovanje z Vlado

- Operativno sodelovanje in vključitve v pobudo Vlade (posameznih resorjev) vezane na napredno znanstveno tehnološko infrastrukturo in centre na globalni ravni.
  - Sodelovanje z ministrstvi pri pripravi tako strateških dokumentov kot operativnih rešitev za doseganje optimalnega učinka in multiplikatorja za slovenske deležnike.
  - Skleniti dogovor z Vlado (MIZŠ - Ministrstvom za znanost, izobraževanje in šport) za sodelovanje do CERN in ILO.
  - Sodelovanje z MIZŠ pri predlogu za imenovanje ILO v CERN.
  - Operativno sodelovanje z ILO in MIZŠ pri zagotavljanju popolne podpore delovanju Slovenije v CERN.
  - Sodelovanje z ministrstvi – predvsem MGRT pri pripravi predlogov projektov na področju najnaprednejši znanstvenih tehnologij.
- V ScienceTech se s članom programskega sveta vključi MGRT, kjer je z letošnjim letom član g. Jernej Salecl. Prejšnja članica je nastopila mesto gospodarske atašejeke na Kitajskem (maj 2019).
  - Redno delo in sodelovanje soustvarjanje dela z ILO in MIZŠ in zasnova sodelovanja med CERN in SI gospodarstvom - predlogi za GZS (2018)
  - Sodelovanje pri uveljavitve pravnih podlag za enostavnejše zaposlovanje tujcev, kjer smo z opredelitvijo ti. »trustworthy company« oziroma podjetja značajnega pomena za Slovenijo dosegli pričetek postopka za spremembo pravnih podlag in postopkov za zaposlovanje tujcev (Zakon o investicijah, Zakon o zaposlovanju, samozaposlovanju in delu tujcev). Intenzivno sodelovanje z GZS, MGRT<sup>1</sup>, MNZ<sup>2</sup>, MDDSZEN<sup>3</sup> in nastavek sprememb. Register - <https://podjetniskisklad.si/sl/register/register-podjetij-z-visoko-dodano-vrednostjo> (jan- jul 2018)<sup>4</sup>.
  - Sodelovanje s SRIP<sup>5</sup> in umeščanje vsebin Sciencetech v SRIP in tako strateških usmeritev na nacionalnem nivoju, ki tudi omogočajo podjetjem prijave na Javne razpise za razvojne projekte (2018).
  - Promocija izgradnje SIPTC in sodelovanja gospodarstva in znanosti pri izgradnji – vrsta predstavitev in srečanj z MIZŠ, MZ, MGRT, MZZ, MF (2018).
  - Promocija izgradnje SEEIIST kot napredne ESFRI infrastrukture v Sloveniji ter vloge Slovenije in sodelovanja gospodarstva in znanosti pri izgradnji ter umestitvi v Slovenijo – vrsta predstavitev in srečanj z MIZŠ, MZ, MZZ (2018).

<sup>1</sup> Ministrstvo za gospodarski razvoj in tehnologijo

<sup>2</sup> Ministrstvo za notranje zadeve

<sup>3</sup> Ministrstvo za delo, družino, socialne zadeve in enake možnosti

<sup>4</sup> V času priprave lanskega poročila sta bila v DZ sprejeta oba zakona in tako vzpostavljena pravna podlaga za poenostavitev postopka obravnave zaposlovanja tujcev. Tudi zadnji element za izvedbo hitrejšega postopka zaposlovanja za podjetja z visoko dodano vrednostjo je bil 19.4.2018 sprejet v Državnem zboru RS, in sicer manjša dopolnitev Zakona o zaposlovanju, samozaposlovanju in delu tujcev. Ta opredeljuje, da lahko podjetja v registru brez dodatnega preverjanja pogojev zaposlijo osebe in jim zagotovijo vsaj povprečno plačo v RS, ki trenutno znaša približno 1.6000 evrov bruto. S 1.7.2018 je bil vzpostavljen Register podjetij z visoko dodano vrednostjo. Register vodi Slovenskim podjetniškim skladom in postopke vpisa teče hitro in enostavno.

<sup>5</sup> Strateška raziskovalno-inovacijska partnerstva

### 3. Sodelovanje z globalnimi znanstveno tehnološkimi naprednimi centri

- Definirati skupne interese in dogovoriti način sodelovanja z napredne znanstveno tehnološkimi centri, projekti ter podjetji.
- Sodelovanje z MZZ pri oblikovanju protokolov mešanih komisij za RU, CN in JP z umeščanjem vsebin ScienceTech. Pri oblikovanju vsebin smo sodelovali tudi z IJS (2018).
- Na osnovi predstavitve vsebin ScienceTech resornim ministrstvom smo na sestanku z MZZ umestili vsebine sodelovanja na znanstveno-tehnološkem področju v besedilo predstavitve srečana predsednikov vlad 16+1 v Dubrovniku (april 2019).
- Sodelovanje pri pripravi SI Industry Day v CERN oktober 2019 (2018/19).
- Nadaljevanje povezovanja z ASIPP<sup>6</sup> pri koncipiranju CFETR<sup>7</sup>, nastavek za vključitev v mednarodne sporazume SI-CN (mar 2018).
- Sodelovanje v pobudi SEEIST z uveljavljanjem kompetenc in priložnosti gospodarstva pri koncipiranju in izgradnji (2018).
- Partner v pobudi SIPTC z uveljavljanjem kompetenc in priložnosti gospodarstva pri koncipiranju in izgradnji, kjer delujemo v partnerstvu z IJS in OIL (2018).
- Opredelitev in izkaz interesa za participacijo pri izgradnji CTA<sup>8</sup>. Vrsta usklajevanj z nacionalnimi koordinatorji UNG ter MIZŠ kot resornim ministrstvom (maj 2019).

### 4. Sodelovanje z inštitucijami znanja (JRO)

- Definirati skupne interese in dogovoriti način sodelovanja za sodelovanje na projektih z naprednimi znanstveno tehnološkimi centri, projekti ter podjetji.
- Predstavitve na decembrski seji SFA<sup>9</sup> in predstavitev priložnosti za sodelovanje (dec 2018)
- Uskladitev z IJS - Odsek za reaktorsko fiziko - F8 (dr. Luka Snoj) za skupen nastop do ASIPP – priprava na sodelovanje (mar 2018)
- Sodelovanje z UNG pri identifikaciji potenciala za sodelovanje na CTA (avg 2018)

### 5. Aktivnosti za sodelovanje in pospeševanje mednarodnega sodelovanja

- Pridobiti opise podjetij, kompetenc, logo, marketinški material.
- Definirati države v ožjem interesu Sekcije, pridobiti temeljne podatke o znanstveno tehnološke centre za te države in v sodelovanju z GZS in SPIRIT izdelati plan aktivnosti za posamezno državo.
- Pripraviti pregled potencialnih področij - komplementarnih kompetenc.
- Stalna relacija do GZS, SPIRIZ, MGRT in MZZ
  - v skupno ponudbo vključiti predstavnike države (tako v proces priprave ponudbe, kot v opis kompetenc, predstavnike države vključiti v izvedbene plane...);
  - sodelovanje z vlado v okviru dvo-partitnih dogovorov s posameznimi državami;
  - koordinacija aktivnosti z ZITex-om in GZS.
- Pripravo eKataloga, motivirano z Dan slovenske industrije v CERN (dec 2018).
- Sodelovanje na rednih sestankih UO ZIT, SRIP PMiS – IKT\_Hm (2018).
- Izmenjava aktivnosti z ZITEX, predstavitev delovanja in aktivnosti ScienceTech v okviru mednarodnega sodelovanja in predlog povezovanja/optimiranja aktivnosti na nivoju ZIT(EX) – spremembe izvedene v 2018 (2018).
- Priprava pobud in predlogov vezanih na mednarodne aktivnosti ScienceTech ter srečanje z MZZ (2018).
- Umestitev priložnosti za ScienceTech sodelovanje v protokol mednarodnega sodelovanja 16+1 v Dubrovniku (2019).

<sup>6</sup> Institute of Plasma Physics Chinese Academy of Sciences

<sup>7</sup> China Fusion Engineering Test Reactor

<sup>8</sup> Cherenkov Telescope Array

<sup>9</sup> Slovenska fuzijska asociacija

- Usklajevanje s FURS in SI VP na Kitajskem glede izogibanja dvojni obdavčitvi in uveljavljanje ti. »withholding tax« plačane na Kitajskem za zmanjšanje davčne osnove. Po zaključku procesa bomo v sodelovanju z VP na Kitajskem izdali kratko navodilo. (jan 2019)

## 6. Promocija

- Sodelovanje na konferencah.
- Vključevanje v promocijo s strani države.
- Dogovor o drugih oblikah promocije.
- Letno srečanje SFA (dec. 2018), Ljubljana
  - Predstavitev na srečanju Slovenske fuzijske asociacije s predstavitvijo možnosti za RR sodelovanje v okviru razvojnih projektov na ravni države in tudi prihodnjih aktivnostih ITER.
- Redna srečanja SEEIIST (2018), Podgorica, Ženeva
  - V sodelovanju z MIZŠ spremljamo pobudo ČG Ministrstva za znanost v sodeovanju s CERN za ustanovitev SEEIIST »South Eastern Europe International Institute for Sustainable Technologies« v katerem je priložnost za sodelovanje slovenskega gospodarstva in znanosti. Aktivna vloga je v tem trenutku omejena na prepoznavanje priložnosti in možnosti slovenskih deležnikov kjer je ključni partner v projektu MIZŠ. Pomemben partner je tudi IJS.
- Aktivna promocija SIPTC kot priložnost za gospodarstvo – mediji posveti, srečanja z Ministrsrstci (2018/19)
- Posodobitev predloga interne komunikacije na GZS. Vrsta sestankov z GZS; Panožna združenja in Regijske zbornice (2018)
- RECFA (april 2019), Ljubljana
  - Predstavitev sodelovanja s CERN in priložnosti/izzivov za

## 7. Financiranje

- V okviru rednega delovanja ZIT
- Aktivnosti predsednika, podpredsednika in imenovanih članov na stroške delodajalcev.
- Aktivnosti članov na stroške delodajalcev.
- Financiranje projektov, na osnovi pobude članov (na osnovi predloga Programskega sveta potrjen s strani Zbora članov z 2/3 večino)
- Morebitna članarina ScienceTech je stvar dogovora in razvoja delovana v prihodnjih obdobjih.

Ni bil širše zastavljenih aktivnosti.

Aktivnosti se nadaljujejo v okviru Programa dela 2019/20.

Nenad Šutanovac  
Direktor ZIT

mag. Janko Burgar  
Predsednik ScienceTech

