

## PODPORA INOVÁCIÍ NA SLOVENSKU

### SITUÁCIA

Tradičné sektory slovenskej ekonomiky (automobilový a IT priemysel) a súvisiace pracovné miesta sú **ohrozené** kvôli najväčším zmenám v sektoroch za posledné polstoročie. Tie sú spôsobené novými technológiami, automatizáciou a zavádzaním umelej inteligencie. Súčasná ekonomická kríza súvisiaca s Covid-19 pridáva do vývoja týchto sektorov dodatočnú neistotu, ale otvára možnosť prehodnotiť priority stratégie rozvoja hospodárstva.

**Inovatívny a technologický priemysel**, ktorý by mal tvoriť kosť novú ekonomiky, je tiež postihnutý aktuálnou situáciou a obmedzeniami a môže byť závažne poškodený. Mnohé krajiny spustili masívne opatrenia, aby mladé technologické firmy zachránili (UK, Škandinávia, Francúzsko, Nemecko a Pobaltie). Pre slovenské firmy, ktoré sú roky v závetrí hlavných technologických hubov sveta, Európy, ale aj susedných krajín, môže byť súčasná situácia osudná. Slovensko dlhodobo zápasí s fragmentáciou kompetencií

štátnych inštitúcií v podpore inovácií a inovatívnych firiem. **Bez systematickej štátnej podpory nemožno očakávať, že sa Slovensko stane tigrom Európy**, t. z. bude produkovať úspešné technologické firmy a priťahovať investície s vysokou pridanou hodnotou.

Všetky susedné krajiny už roky pracujú na štátom podporených systémových zmenách, ktoré prepájajú domácu vedecko-výskumnú bázu a mladé inovatívne firmy s veľkými výrobnými firmami. Krajiny, kde štát aktívne podporuje inovatívne riešenia vo vybraných oblastiach a vznik technologických firiem, sa stávajú destináciou investícií s vysokou pridanou hodnotou. Slovensko výrazne zaostáva, čo predstavuje najväčšie súčasné ohrozenie domácej ekonomiky. Hlavným dôvodom je takmer **nulové prepojenie vedy a priemyslu a nízke tempo vzniku konkurencieschopných mladých technologických firiem v kľúčových oblastiach slovenskej ekonomiky** (automobilový priemysel, mobilita).

### CIELE

- Krátkodobo podporiť krehké začínajúce technologické firmy prekonať súčasnú situáciu;
- Podporiť vznik nových mladých inovatívnych firiem prostredníctvom systematickej podpory akceleračných a inkubačných programov;
- Podporiť vznik výskumných projektov spájajúcich výskumníkov, startupy a expertov do výskumných partnerstiev a nových pilotných projektov (proof-of-concepts);
- Podporiť formovanie partnerstiev medzi startupmi a veľkými firmami;
- Zvýšiť kapacitu vedecko-výskumných inštitúcií spolupracovať s priemyslom;
- Zjednotiť a zosystematizovať riadenie politik na podporu inovácií v krajine.

### PRÍKLADY NAVRHOVANÝCH RIEŠENÍ

Krátkodobé	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Zachovať pripravovanú podpornú schému pre inovatívne firmy, ktoré uspeli v medzinárodnom hodnotení a konkurencii európskych firiem (Seal of Excellence) a urýchliť jej implementáciu;</li> <li>2. Konvertibilné pôžičky za trhových podmienok pre inovatívne firmy - s investorom (trhovou valuáciou), s tržbami ale nie ziskom a investíciami do EUR 800k;</li> <li>3. Podpora angel investícií – FO, ktorá má platiť daň DPFO za rok 2019, môže až 100% sumy (s kofinancovaním z vlastných zdrojov) investovať do inovatívnej firmy, ktorá je už 2-3 roky na trhu a má predchádzajúceho investora;</li> </ol>
Strednodobé	<ol style="list-style-type: none"> <li>4. Akceleračné programy – podporiť akceleračné programy pre začínajúcich inovatívnych podnikateľov formou kofinancovania existujúcich/plánovaných/prestížnych zahraničných programov</li> <li>5. Spolupráca startupov s korporáciami – malé granty (10-30k) na pilotné projekty startupov s veľkými firmami</li> <li>6. Spolu s MŠVVŠ a v spolupráci s neziskovými organizáciami a súkromným sektorom pripraviť program na podporu podnikavosti (entrepreneurship) na všetkých stupňoch škôl.</li> </ol>
Dlhodobé	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Zjednotiť a zosystematizovať riadenie politik na podporu inovácií v krajine – zriadiť pozíciu Splnomocnenca vlády pre inovácie (ekvivalent bývalého Chief Scientist v Izraeli) so silným mandátom, ktorý by koordinoval štátne inštitúcie v inováciách.</li> <li>– <i>Dalšie odporúčania digitálneho sektora sme spojili do Digitálneho manifestu, ktorý sme publikovali v marci 2020; dokument nájdete na <a href="http://www.sapie.sk/policy-advocacy">www.sapie.sk/policy-advocacy</a></i></li> </ul>