



# Inteligentný priemysel Podpora inovácií

Ministerstvo hospodárstva SR

## Koncepcia inteligentného priemyslu SR

Koncepcia schválená  
vládou SR 26. októbra  
2016

Zriadenie **Platformy  
inteligentného  
priemyslu** za účasti  
zástupcov štátnej  
správy, akademickej  
obce, podnikateľskej a  
priemyselnej sféry

Vypracovanie **Akčného  
plánu inteligentného  
priemyslu** v spolupráci  
so zástupcami  
podnikateľskej  
(priemyselnej) sféry a  
akademickej obce

## Akčný plán inteligentného priemyslu SR Vízia

**„Vytvoriť podmienky pre rozvoj slovenského priemyslu, ktorý bude reagovať na globálne digitalizačné trendy, s cieľom zvyšovať konkurencieschopnosť podnikov v záujme udržateľného rastu príjmov, zamestnanosti a kvality života“.**

Rozvoj inteligentných priemyselných procesov významne zmení slovenský priemysel. Jeho výsledky budú založené na tvorbe pridanej hodnoty z inovácie produktov a procesov, čím vznikne inteligentný priemysel budúcnosti, ako jeden z pilierov rozvoja hospodárstva Slovenska so značným vplyvom na spoločnosť.

## Akčný plán inteligentného priemyslu SR

### Oblasti Akčného plánu

- Výskum a inovácie
- Základné princípy IT bezpečnosti implementácie inteligentného priemyslu
- Trh práce a vzdelávanie
- Referenčná architektúra, štandardizácia a tvorba technických noriem, rámcové európske a národné právne podmienky
- Informovanie a propagácia

## Akčný plán inteligentného priemyslu SR

### Výskum a inovácie – návrh opatrení

- Podporiť prostredníctvom výzvy z OP VaI spoluprácu súkromného a akademického sektora pri výskume, vývoji a inováciách orientovaných na inteligentný priemysel
- Zlepšiť dostupnosť infraštruktúry VaV pre aktérov implementácie inteligentného priemyslu
- Pripraviť návrh štátneho programu VaV zameraného na podporu inteligentného priemyslu a digitalizácie spoločnosti

## Akčný plán inteligentného priemyslu SR

**Základné princípy IT  
bezpečnosti  
inteligentného priemyslu-  
návrh opatrení**

- Vytvoriť Konceptiu kybernetickej bezpečnosti pre inteligentný priemysel
- Vytvoriť prostredie podporujúce presadzovanie kybernetickej bezpečnosti v oblasti inteligentného priemyslu

## Akčný plán inteligentného priemyslu SR

**Trh práce a  
vzdelávanie –  
návrh opatrení**

- Identifikovať požiadavky podnikateľskej sféry vo vzťahu k potrebným počtom a kvalifikovanosti ľudských zdrojov relevantných pre oblasť inteligentného priemyslu
- Zvýšiť matematickú, technickú a digitálnu gramotnosť na ZŠ a SŠ
- Vytvoriť a zaviesť nový model kofinancovania vysokoškolského vzdelávania súkromným kapitálom s cieľom zabezpečenia dodatočných finančných prostriedkov a súčasne zabezpečenie väčšieho vplyvu priemyslu na obsah vzdelávania ako aj na štruktúru riadenia vysokých škôl

## Akčný plán inteligentného priemyslu SR

Referenčná architektúra, štandardizácia a tvorba technických noriem, rámcové európske a národné právne podmienky – návrh opatrení

- Posúdiť a spracovať zoznam platných zákonov dotýkajúcich sa inteligentného priemyslu v rámci legislatívy EÚ a jej štátov z pohľadu SR a zoznamu zákonov dotýkajúcich sa inteligentného priemyslu platných v SR



## Akčný plán inteligentného priemyslu SR

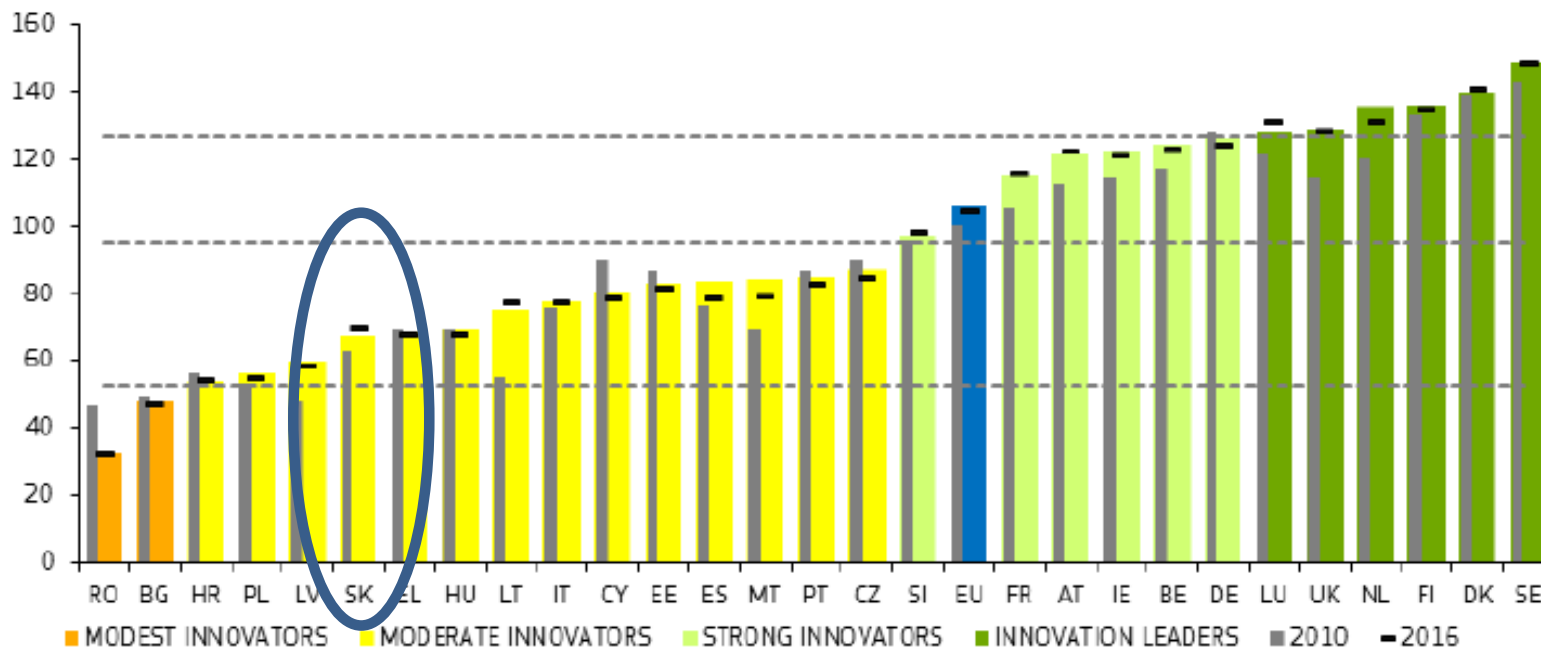
Informovanie a propagácia  
– návrh opatrení

- Vytvoriť základnú informačnú platformu a informačný nástroj s najširšou a najkomplexnejšou škálou informácií o IP
- Odborná verejnosť má dostatok potrebných informácií o možnostiach inteligentného priemyslu (Všeobecná komunikácia zameraná na odbornú verejnosť - spropagovanie slovníka pojmov, prínosov, odkomunikovanie Akčného plánu IP s verejnosťou)

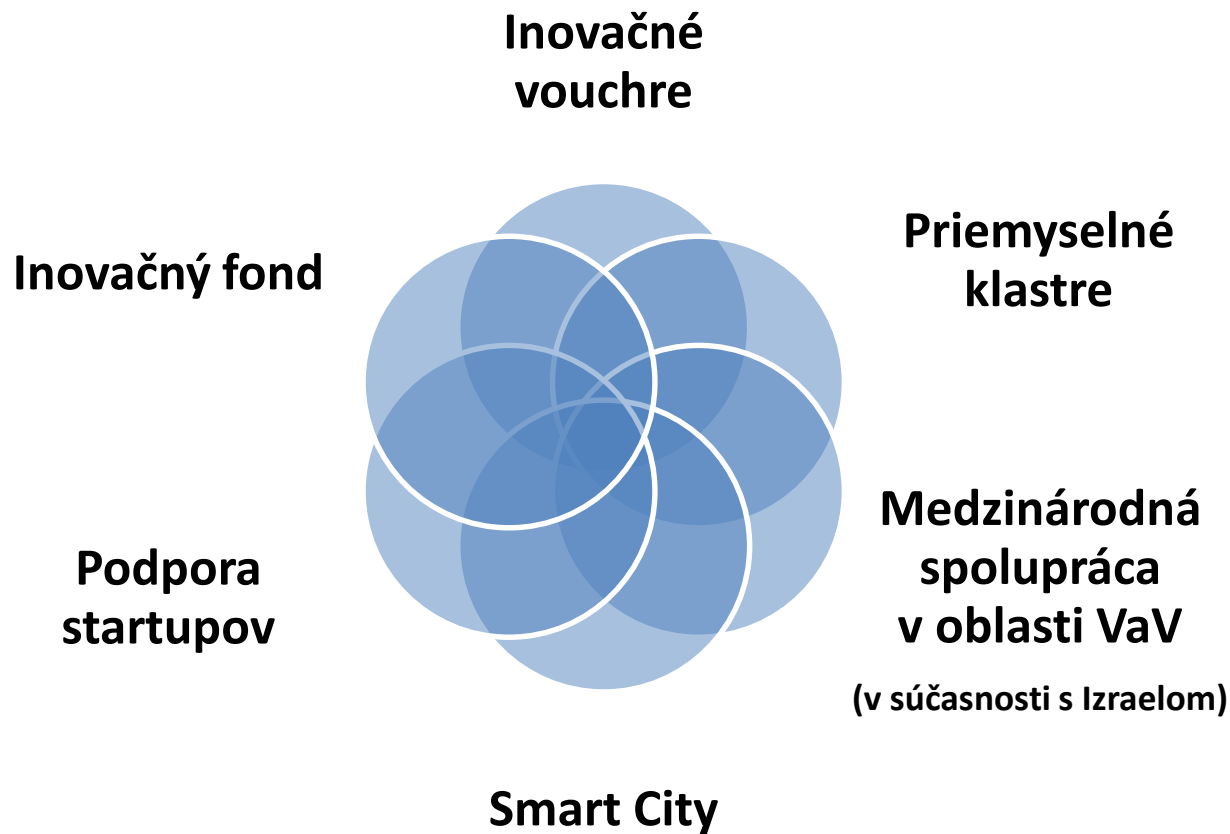
# PODPORA INOVÁCIÍ

## European Innovation Scoreboard 2017

Slovensko je miernym inovátorom, najsilnejší vplyv na inovácie má zamestnanosť a predaj. Najslabšou stránkou sú financie a podpora inovácií.



## Podpora inovácií zo štátneho rozpočtu



Ďakujem za pozornosť.

Kontakt: [martin.svoboda@mhsr.sk](mailto:martin.svoboda@mhsr.sk)