

Preporuke za unapređenje Strategije razvoja industrije informacionih tehnologija za period od 2017. do 2020. godine

Podrška za IT preduzetništvo i startap projekte (1)

- Predvideti kreiranje **online portala** (ili u okviru Portala eUprava posebnog segmenta) na kome bi se nalazile sve potrebne informacije u vezi sa započinjanjem startap projekata i preduzetničkih inicijativa (pravni okvir, administrativne procedure, procena troškova, mogućnost postavljanja online pitanja i dobijanja odgovora elektronskim putem, forum za razmenu iskustava i sl.).
- Predvideti **podršku restrukturiranju startapova** u ranoj fazi finansijskih poteškoća, kako bi se sprečili nesolventnost i likvidacija, tj. omogućio nastavak poslovanja - Preporuka EU Komisije iz 2014. godine.

Podsticajna poreska politika (2)

- Eksplicitno predvideti da je potrebno smanjiti ili čak u potpunosti ukinuti različite **poreske stope za male (tehnološki orijentisane) kompanije** (primer Albanije)
 - Mišljenje OECD-a da smanjenje od 10% ukupnih poreskih nameta može voditi povećanju zaposlenosti 2.8% na nivou Evrope <http://www.oecd.org/ctp/tax-policy/taxing-wages-20725124.htm>
 - Predvideti stimulišući **poreski tretman za pravo intelektualne svojine** (tzv. „innovation box“, „sandbox“ režim), kao definisane stope poreskog izuzimanja od poreza na dobit investicija u tehnološke startapove i inovativne firme.
 - U delu koji se odnosi na podsticajne stope poreza i doprinosa za zarade treba predvideti **subvencije od strane države za treninge u IT sektoru** - program poput Prva Šansa.

Podrška primeni informacionih tehnologija u svrhu modernizacije poslovanja u svim privrednim granama (4)

- Potrebno je naznačiti neophodnost daljeg razvoja infrastrukture u oblasti elektronskih komunikacija i podizanje dostupnosti široko pojasnog interneta.

Unapređenje pravnog okvira (5)

- Predvideti uspostavljanje i omogućavanje **alternativnih izvora finansiranja** - zakonsko uređenje investicija zasnovanim na vlasništvu nad kapitalom (*equity-based* investicijama) i *venture* kapitalom u Zakon o privrednim društvima. Za „venture capital“ investicije ne postoji institucionalni okvir, pa tako ni zakonska osnova za poreske podsticaje za tu vrstu investicija, uključujući i „venture capital“ fondove zasnovane na ograničenom partnerstvu („limited partnership“). U isto vreme, zakonska rešenja ne omogućavaju bankama da obavljaju finansiranje zasnovano na vlasništvu nad kapitalom (tzv. „venture“ i „equity“ bankarstvo).
- Naznačiti da je potrebno inovirati **Zakon o zaštiti podataka o ličnosti** i **Zakon o zaštiti potrošača** kako bi se obezbedio viši nivo poverenja u digitalnu ekonomiju.
- Predvideti kao značajnu meru implementaciju **Zakona o informacionoj bezbednosti** i kreiranje funkcionalnog sistema **javno-privatnih partnerstava**.
- Predvideti usvajanje **Međunarodne povelje o otvorenim podacima** (<http://opendatacharter.net/>). Država je već jedan od najvećih korisnika IT industrije, a čini se da ovde još uvek nije razvijeno slobodno tržište. Javni sektor nabavlja IT usluge od kompanija sa kojima imaju dugogodišnju saradnju koje ih obično drže u poziciji da ne mogu da promene pružaoca usluga. Povećanje konkurentnosti u ovoj oblasti može se postići otvaranjem podataka o javnim nabavkama u ovoj oblasti kao i posebnim merama koje

treba inkorporirati u Zakon o javnim nabavkama (prethodna procena uticaja implementacije projekta u odnosu na održivost sistema eUprave).

- Predvideti olakšavanje **procedura za zapošljavanje, samozapošljavanje i drugo radno angažovanje** radnika i eksperata iz inostranstva u okviru IT industrije.
- Predvideti unapređenje **Zakona o javnim nabavkama** kako bi se ohrabrila nabavka inovativnih rešenja i stimulisale velike kompanije da na tenderu nastupaju u konzorcijumu sa startupovima i malim inovativnim tehnološkim kompanijama.
- Predvideti uvođenje regulatornih mehanizama na osnovu kojih bi se vršila **analiza efekata sprovođenja mera iz ove oblasti i usklađivanje drugih zakona i regulatornih akata** sa merama predviđanih Strategijom, uz uspostavljanje mehanizama praćenja efekata i evaluacije.

Unapređenje kadrovskih potencijala (6)

- Predvideti mehanizam koji bi na sistemski način uredio povezivanje i saradnju Univerziteta, privrede i startup ekosistema, uz osavremenjavanje nastave uključujući:
 - razvoj **centara za transfer tehnologija i inkubatora**
 - mehanizme za **prevođenje naučnoistraživačkih projekata u komercijalne proizvode**
 - razvoj saradnje sa **univerzitetskim/karijerinim centrima**
 - mere koje bi stimulisale profesorski kadar i studente da pokreću **preduzetničke poduhvate na univerzitetima** i povoljnije uslove za razvoj tako nastalih, tzv. „spin-off“ kompanija
 - zajedničke, interdisciplinarne, nastavne programe **za studenata IT usmerenja i studente drugih fakulteta.**
- U tački 6.1se navodi da u cilju povećanja broja studenata o oblasti IT-a treba predvideti mere za održavanje i unapređivanje kvaliteta i broja nastavnog osoblja u oblastima IT-a. Sa tim u vezi treba predvideti izuzetke za državne fakultete koji školuju IT kadrove kako bi ove mere bilo moguće sprovesti u okviru:
 - Zakona o načinu određivanja maksimalnog broja zaposlenih u javnom sektoru (*“Sl. glasnik RS” br 68/15 i 81/16*) - član 19
 - Odluka o maksimalnom broju zaposlenih na neodređeno vreme u sistemu državnih organa, sistemu javnih službi, sistemu autonomne pokrajine Vojvodini i sistemu lokalne samouprave za 2015. godinu (*“Sl. glasnik RS” br 101/15, 114/15, 10/16, 22/16 i 45/16*)
 - Uredbe o koeficijentima za obračun i isplatu plata zaposlenih u javnim službama
 - Zakona o budžetskom sistemu.