


LIVING LAB



- ❖ Koncept *living laba* nastao je u SAD-u 2003. godine - William J. Mitchell, Kent Larson, Alex Pentland
- ❖ Korisnik u s 
- ❖ Sinergija istraživačkog i znanstvenog procesa u svakodnevnom okruženju
- ❖ *Living lab* u središte inovacijskog procesa stavlja građanina, čime se bolje oblikuju mogućnosti koje nude novi ICT koncepti i rješenja specifičnih potreba i težnji pojedinog lokalnog konteksta, kulture i kreativnih potencijala.



Povezanost
istraživačkog
sektora i
tvrtki koje se
bave
inovacijama



Razvijene
inovacije
približavaju se
stvarnom tržištu



Pozitivni utjecaji

1. Integracija korisnika
2. Smanjenje tehnološkog i poslovnog rizika
3. Dobrobit za mala i srednja poduzeća
4. Pristup široj bazi ideja

5 ključnih elemenata *living laba*

- ❖ Aktivno uključenje korisnika
- ❖ Stvarno okruženje
- ❖ Sudjelovanje dionika
- ❖ Korištenje više metoda
- ❖ Ko-kreacija



Glavna snaga

- uključivanje korisnika u razvojni proces
- smanjenje tehnološkog i poslovnog rizika
- koristan za MSP, mikro organizacije i start-upove





Glavna slabost

- zahtijeva intenzivnu suradnju svih sudionika

Glavni izazovi

- međusobno povezivanje svih subjekata u proizvodnom procesu



-  TKO? - Dionici (krajnji korisnici)
-  ŠTO? - Inovacije (proizvodi, usluge, poslovni modeli...)
-  KAKO? - Suradnja u inovacijskom procesu
-  GDJE? - U okruženju stvarnog života



Primjer uspješnih *living labova*

- ❖ Autonom' Lab (2010, Francuska, Limousin)
- ❖ Citylab
- ❖ Innovative Danish Living Lab
- ❖ Bristol Living Lab
- ❖ Denmark's living lab for smart streetlighting <https://www.youtube.com/watch?v=Y7K3-kEKmQE>

