



REGIJE ZNANJA

Izv.prof.dr.sc. Jelena Lončar

Industrijska geografija

11. Predavanje

CILJ PREDAVANJA

- + Usvojiti i proširiti spoznaje o regijama znanja.
- + Na konkretnim primjerima dati prikaz razvoja znanstvenih parkova i njihova utjecaja na regije (Kina).
- + Saznati više o potpornim poduzetničkim institucijama i djelovanju hrvatskih poslovnih i tehnoloških parkova na konkretnim primjerima.

Grad kao središte inovacija

- Na samo 100 gradova u svijetu odnosi se **30 %** svjetske ekonomije.
- Oni su oduvijek **poticali razvoj društva** – čak i kad je 97 % ljudi živjelo u ruralnim područjima.
- Gradovi su **inkubator rasta** jer proizvode pozitivne eksternalije ili *učinke prelijevanja*.

- Omogućuju brz i učinkoviti tijek ideja, rada i kapitala.
- Najvažniji gradovi s ekonomskog stajališta su tzv **alfa-gradovi**: N.York, Tokyo, Shanghai, London.
- Oni i sami predstavljaju *mini-ekonomije* (Ross, A., 2019).

Beta i gama-gradovi 2. i 3. razine povezuju manje regije.

Berlin, Frankfurt, Muenchen - pridonose regionalnoj mreži koja postiže njemački nacionalni uspjeh.

Bogati globalni centri privlače stalež „**nove ekonomije**” – stvaraju uvjete koji privlače investitore i poduzetnike.

Nafta je od Dubaija i Dohe naravila **globalne centre** – oni postaju privlačna mjesta za život i rad.

Zahtjevi za sve većom otvorenošću – radi poticanja inovacija, kreativnosti i razmjene ideja.

Stvaranje temelja za inovativno gospodarstvo (Ross, A., 2019).

Gradovi znanja

- **Richard Florida** – am. sveuč. prof., bavi se urbanim studijima te socijalnom i ekonomskom teorijom koji su imali utjecaj na urbanu regeneraciju.
- Najpoznatija djela:
- *The Rise of the Creative Class* (2002),
- *Cities and the Creative Class*,
- *The Flight of the Creative Class*.
- Smatra da različite **kreativne skupine** društva imaju najveći utjecaj na razvoj gradova i metropolitanskih područja.
- Njegov rad je u velikoj mjeri kritiziran – razina obrazovanja ima najveći utjecaj na razvoj kreativnih gradova.

REGIONALNI INOVACIJSKI SISTEMI – REGIJE ZNANJA

Prema Floridi, faktori uspjeha u gradovima znanja obuhvaćaju :

Jaku dinamiku inovacija u svim sektorima i svim institucijama

Kulturu znanja

Otvoreni tok informacija

Podršku za kreativne aktivnosti

Povezanost između umjetnosti/kulture i znanstvenog/tehnološkog znanja.

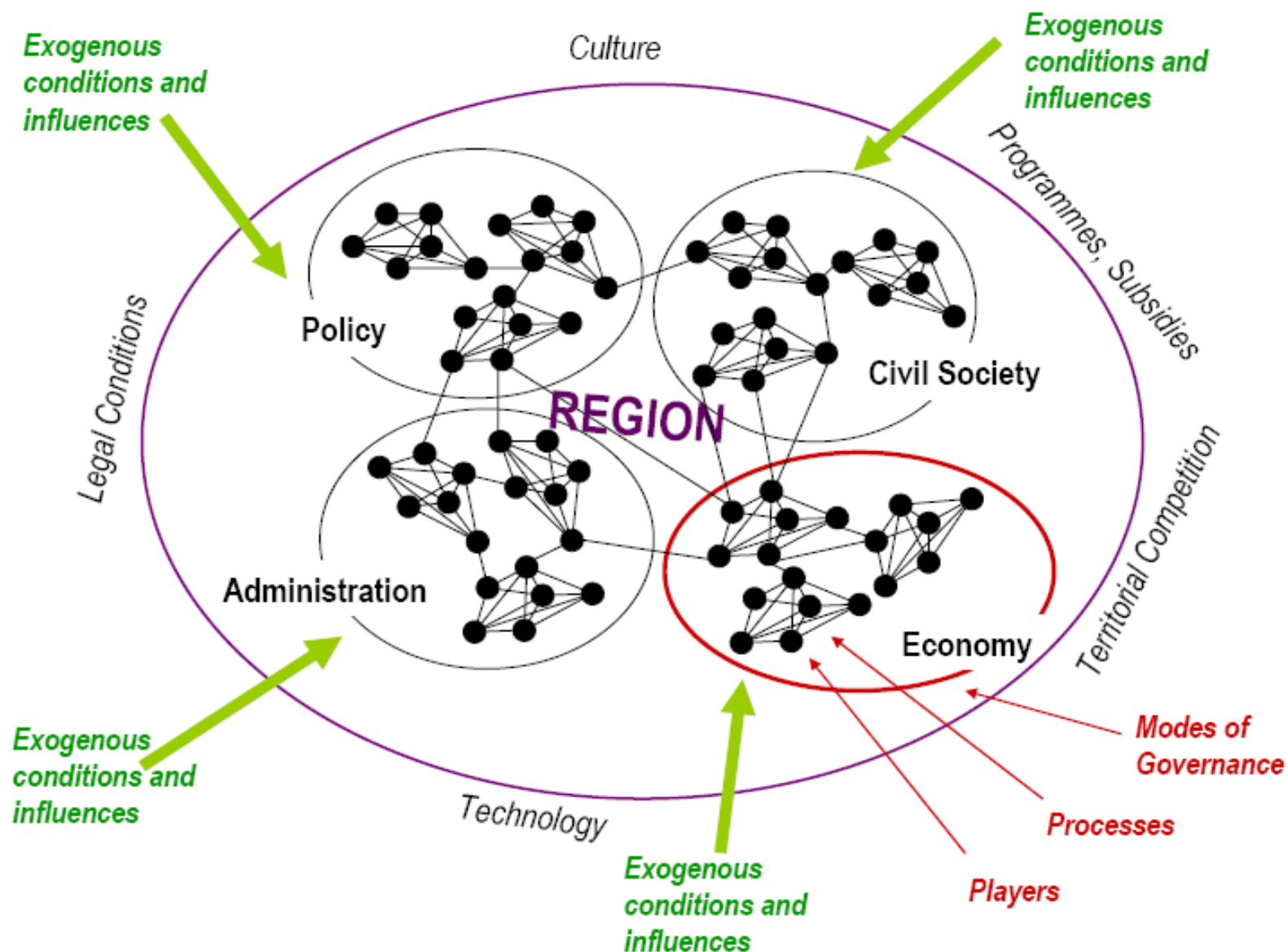
Prema Austrijancu
Leu Baumfeldu
(2005.) **3 su dimenzije
regije znanja:**

*Regije znanja
obilježavaju:*

> aktivnosti u korist
trajnog obrazovanja
ljudi

> aktivnosti u svrhu
jačanja i
umrežavanja
obrazovnih
kapaciteta regije te
nadogradnje
obrazovne strukture i
povećanja baze
znanja u regiji.

> stalne investicije
koje integriraju
regionalne
podsustave i
institucije u održivi
proces zajedničkog
učenja i inovacija.



Sl. 1. Ključne komponente upravljanja regionalnih vlasti

Izvor: https://www.researchgate.net/figure/Key-elements-of-regional-governance_fig2_292343003

- Regije znanja u EU tema su Capacities programa FP7 (program za **jačanje industrijske konkurentnosti** i povećanje zaposlenosti)
- Program je trajao od 2007. – 2013. godine.
- Prepoznata je slaba povezanost i fragmentiranost klastera.
- Cilj: 1. Umrežavanje i povećanje ekonomskog razvoja.
- 2. Pomoć pri istraživanjima.
- 3. Pristup malih tvrtki izvorima financiranja.

Rezultati FP7 programa:

- Prijavljeno oko 1700 патената.
- 7400 komercijalnih projekata.
- Povećanje industrijske konkurentnosti na području farmaceutske industrije, aeronautike te gorivih ćelija i vodika.
- Inovativnim kompanijama olakšano je dobivanje zajmova u vrijednosti oko 11,3 mlrd eur.
- Povećanje ulaganja u istraživanje.
- Odobrene potpore za oko 50 000 istraživača.
- Pozitivni mikroekonomski efekti.
- Nasljednik ovog programa je **Horizon 2020** (trajanje 2014. - 2020.)

Horizon 2020

Recommendations	Horizon 2020
Focus on critical challenges and opportunities in the global context.	- focuses on society's major challenges - boosts private sector participation, including SMEs - maximises synergies between different areas of research and innovation and new digital technologies
Align research and innovation instruments and agendas in Europe	- aligns national research strategies - better coordination with EU regional funding - helps EU countries reform their research and innovation strategies - identifies obstacles to research and innovation - ensures that research proposals support innovation
Integrate different sections of research funding programmes more effectively	- focuses on better consistency across the funding programme - ensures cross-cutting issues are considered. - simplifies access to research and innovation funding - applies single set of rules consistently
Bring science closer to citizens	- better communication to the general public on science issues in general and on Horizon 2020 in particular - strengthens open access to research publications and data - involves citizens in research strategy and topics
Establish strategic programme monitoring and evaluation	- better monitoring and evaluation of funding and socio-economic impacts - improves feedback loop from project results to policy making

Horizon Europe 2021-2027

Horizon Europe program je EU-a za istraživanje i inovacije za razdoblje

2021. – 2027. g - proračun od 95,5 milijardi eura.

Bavi se klimatskim promjenama, pomaže u postizanju UN-ovih ciljeva održivog razvoja i potiče konkurentnost i rast EU-a.

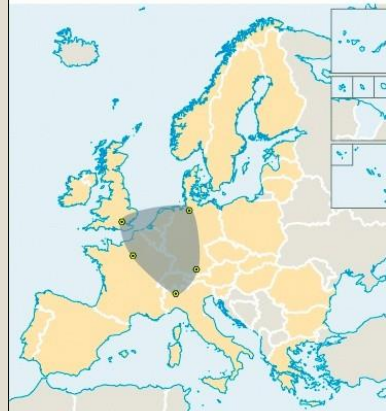
Regije znanja u EU

- Analiza, razvoj i implementacija istraživačkih agendi za regionalne ili međugranične klastere.
- **Mentorstvo** za regije sa manje razvijenim istraživačkim profilima.
- Inicijative za poboljšanje integracije.
- **Širenje aktivnosti** – konferencije, radionice, publikacije ili web temeljene inicijative.

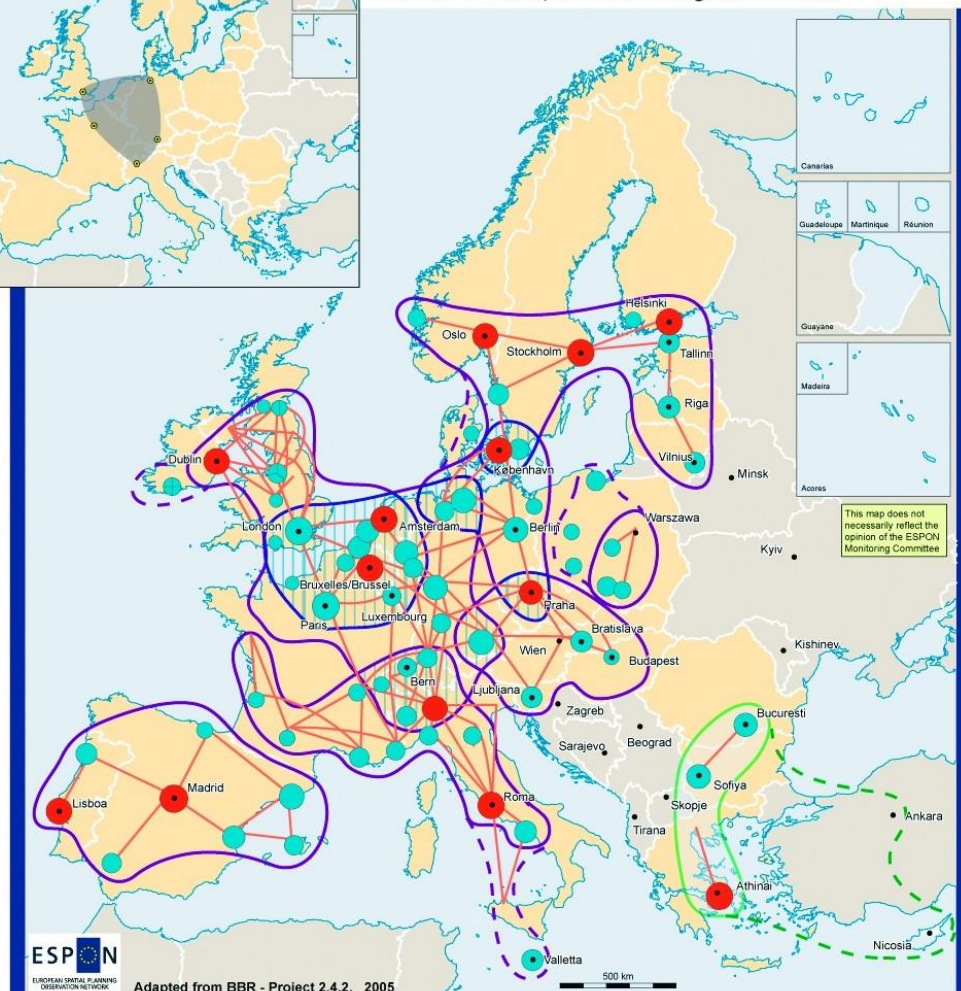
Sl. 2. Potencijalne europske globalne integracijske zone

Izvor: <https://archive.nordregio.se/en/>

Europe as seen by the ESPON: The Pentagon as the only Zone of global economic integration



Development scenario envisaged by the ESPON project on 'Transnational and National Territories': creation of multiple Global Integration Zones



Potential European Global Integration Zones (EGIZ)

- Strong Potential European Integration Zone
- Potential extension with improved accessibility
- Future Potential European Integration Zone
- Potential extension with improved accessibility
- Global integration hinge region

Main cities: Metropolitan European Growth Areas (MEGA)

- MEGA covering all functions of European significance*
- Other MEGAs

* Transport, University, Decision-making, Administration, Tourism, Manufacturing.

Size according to average value of related significance of functions

© EuroGeographics Association for administrative boundaries

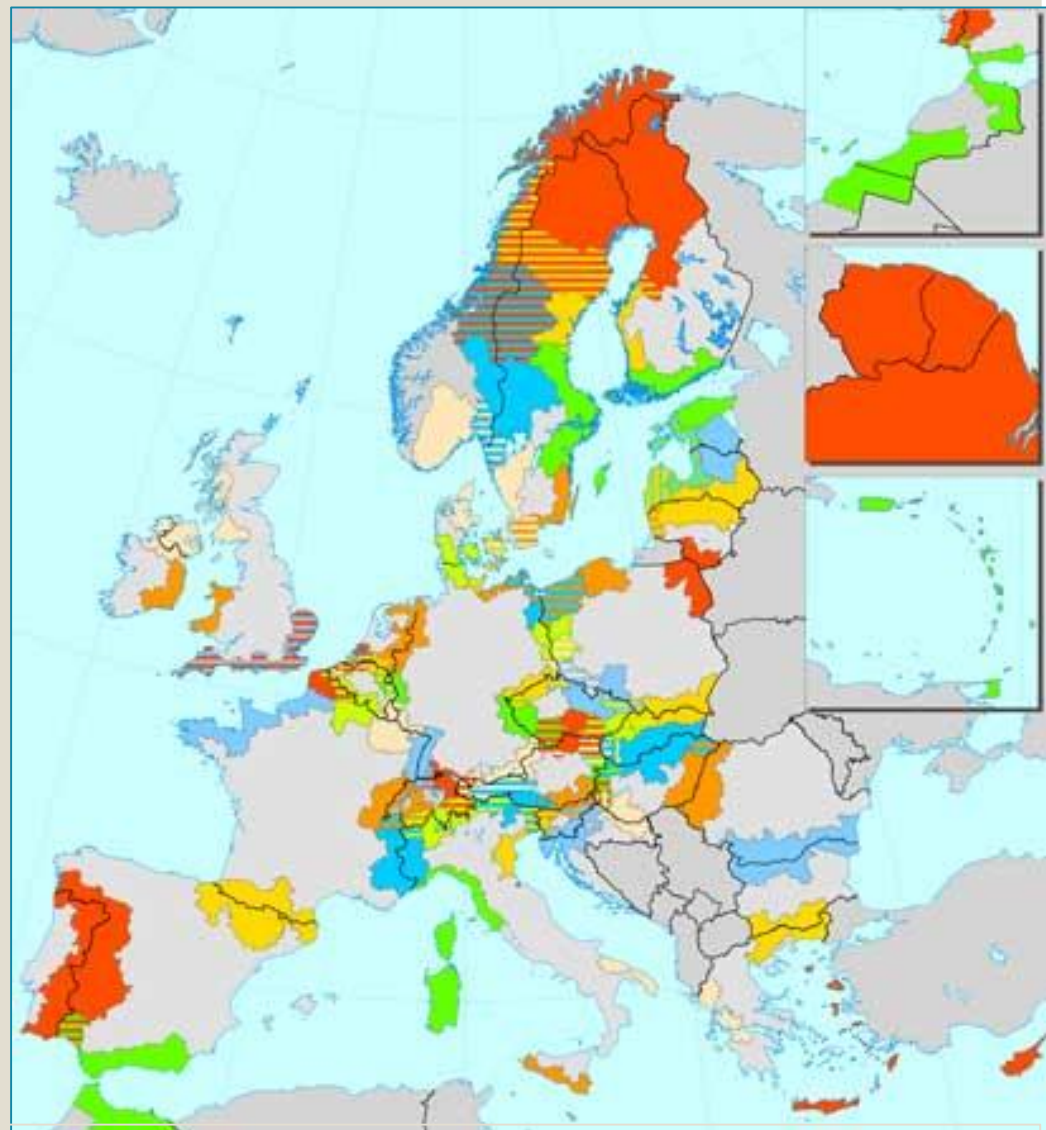
Origin of data: ESPON 1.1.1 Nordregio ESPON 1.2.1 INRETS

Source: ESPON database

Connectivity

Travel times of one hour or less by air or rail between main cities in 2003

- Lokalne i regionalne razvojne agencije.
- Međugranična suradnja i kooperacija u istraživanju.
- Regionalni aspekt istraživanja.
- Inicijativa započeta 2003. g. od strane Europskog parlamenta.



Sl. 3. Europski prekogranični programi

Izvor:

https://ec.europa.eu/regional_policy/archive/atlas2007/eu/crossborder/index_en.htm

Glavni cilj projekta „Regija znanja“:

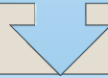
1. jačanje **istraživačkih potencijala** europskih regija, jačanjem i poticanjem razvoja diljem Europe putem istraživački poticanih klastera.

2. povećati kapacitet europskih regija da investiraju i razvijaju istraživanja koja značajno mogu povećati **ekonomski razvoj**.

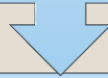
KINA – PRIMJERI RAZVOJA
ZNANSTVENIH REGIJA /
PODRUČJA POD UTJECAJEM
ZNANJA

Regije znanja na primjeru Pekinga i Shenzhena

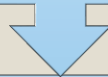
Peking i Shenzhen dva područja uključena u kineski Nacionalni sistem inovacija (NIS).



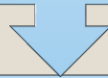
Godine 1895. Kina uspostavila prvo sveučilište zapadnog stila u Tianjinu.



Uspostava sveučilišta Xi'an Jiaotongu i Shanghai Jiatong (1896.).



Peking (1898.), Nanjing (1902.), Tsinughua (1911.)



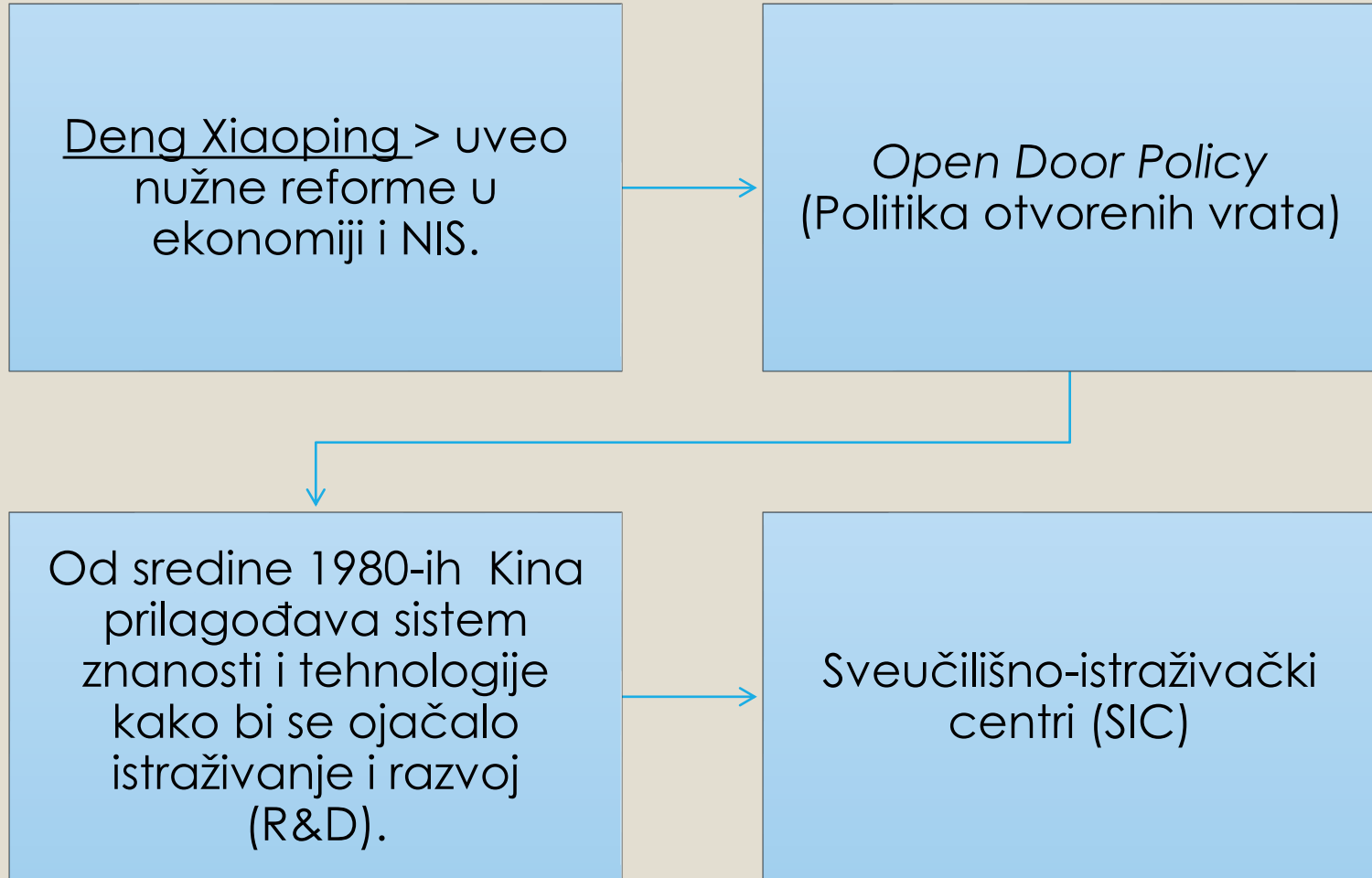
Do 1920-ih > svi veći gradovi.

Deng Xiaoping > uveo
nužne reforme u
ekonomiji i NIS.

Open Door Policy
(Politika otvorenih vrata)

Od sredine 1980-ih Kina
prilagođava sistem
znanosti i tehnologije
kako bi se ojačalo
istraživanje i razvoj
(R&D).

Sveučilišno-istraživački
centri (SIC)



- **Torch Program** lansirani 1988. g. – ulaz stranih *high-tech* kompanija.
- Glavni izvor za financiranje R&D u SIC-evima: kineska vlada (daje od 53-71 % sredstava).
- 50 % cjelokupnih istraživanja u Kini ipak financira privatni sektor.
- Obilježje kineskog NIS-a: SIC-evi mogu posjedovati tvrtke.
- **Zhonguancun u Pekingu** - prepoznat kao najveća kineska koncentracija ustanova za istraživanje MNC-a.

Dva modela uključivanja SIC-eva u lokalni ekonomski razvoj

Peking:

Kineska akademija znanosti (KAZ), Sveučilište u Pekingu i Tsinghua Sveučilište.

-> najveći broj istraživačkih instituta

Lenovo Group Limited > najveća kineska IT kompanija i od 1996. kineska vodeća tvrtka što se tiče prodaje/trgovine, te treća najveća PC tvrtka u svijetu (u trgovini).

Peking -> centar
kineskog sveučilišnog
obrazovanja

Budući ekonomski rast:
temeljen na školovanju
i zadržavanju
talentiranih studenata
koji dolaze u Peking

Peking ima najviše
tvrtki u vlasništvu
sveučilišta

*Tsinghua University
Enterprise Group:
1995.g.*



Sl. 14.i 15. Pekinški znanstveni i tehnološki centar

Izvor:

<https://www.designboom.com/architecture/science-and-technology-center-in-beijing-by-blklm-architects-12-30-2013/>



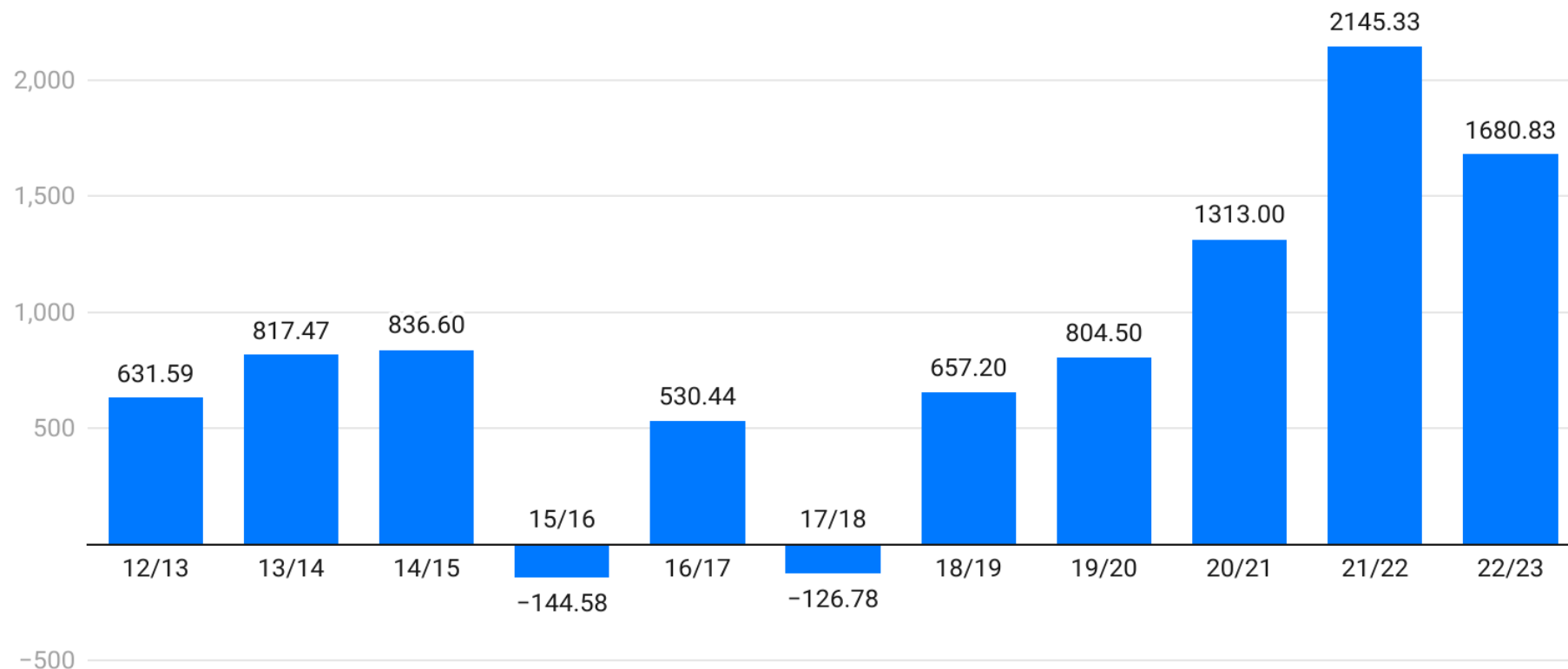
Sl. 16.,17. Korporativni kampus i istraživački centar Lenovo

Izvor: <https://www.wraltechwire.com/2020/01/02/lenovos-top-smartphone-exec-in-china-joins-rival-xiaomi/>

Poslovanje Lenova

Lenovo's net profit from 2012/13 to 2022/23

(in million U.S. dollars)

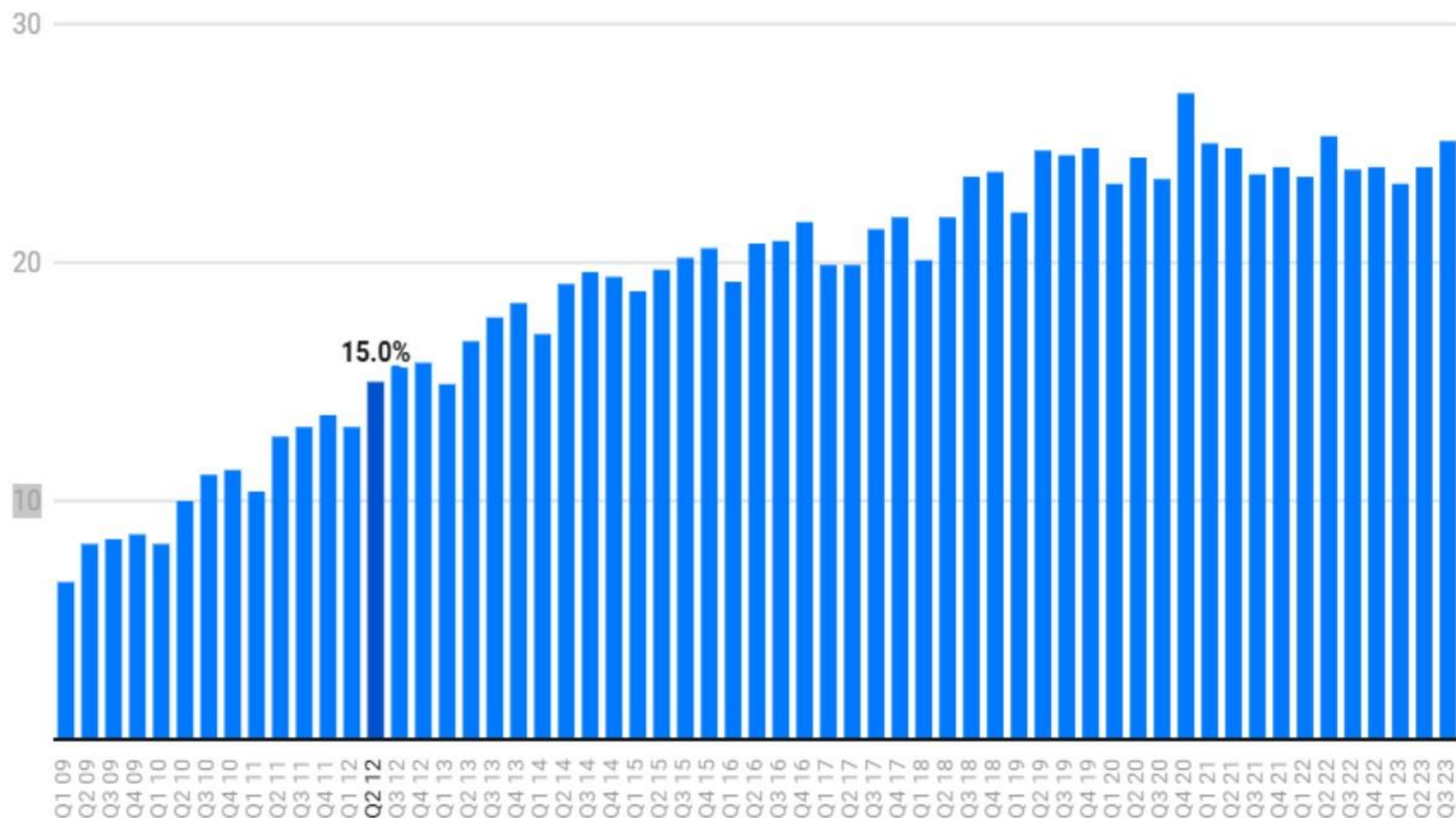


Source: Coolest Gadgets

COOLEST-GADGETS

Izvor: <https://www.coolest-gadgets.com/lenovo-statistics/>

Lenovo's personal computer (PC) unit shipment share worldwide from 2009 to 2023, by quarter



Source: [Coolest Gadgets](#) • [Embed](#) • Created with [Datawrapper](#)

Tražišta Lenova prema državi i tipu proizvoda

lenovo.com Website Traffic by Country

Country		All devices	Desktop	Mobile
United States	20.44%	15.39M	39.79%	60.21%
India	14.61%	11M	16.82%	83.18%
Japan	6.76%	5.09M	36.97%	63.03%
Brazil	5.31%	4M	29.86%	70.14%
Indonesia	4.66%	3.51M	16.28%	83.72%

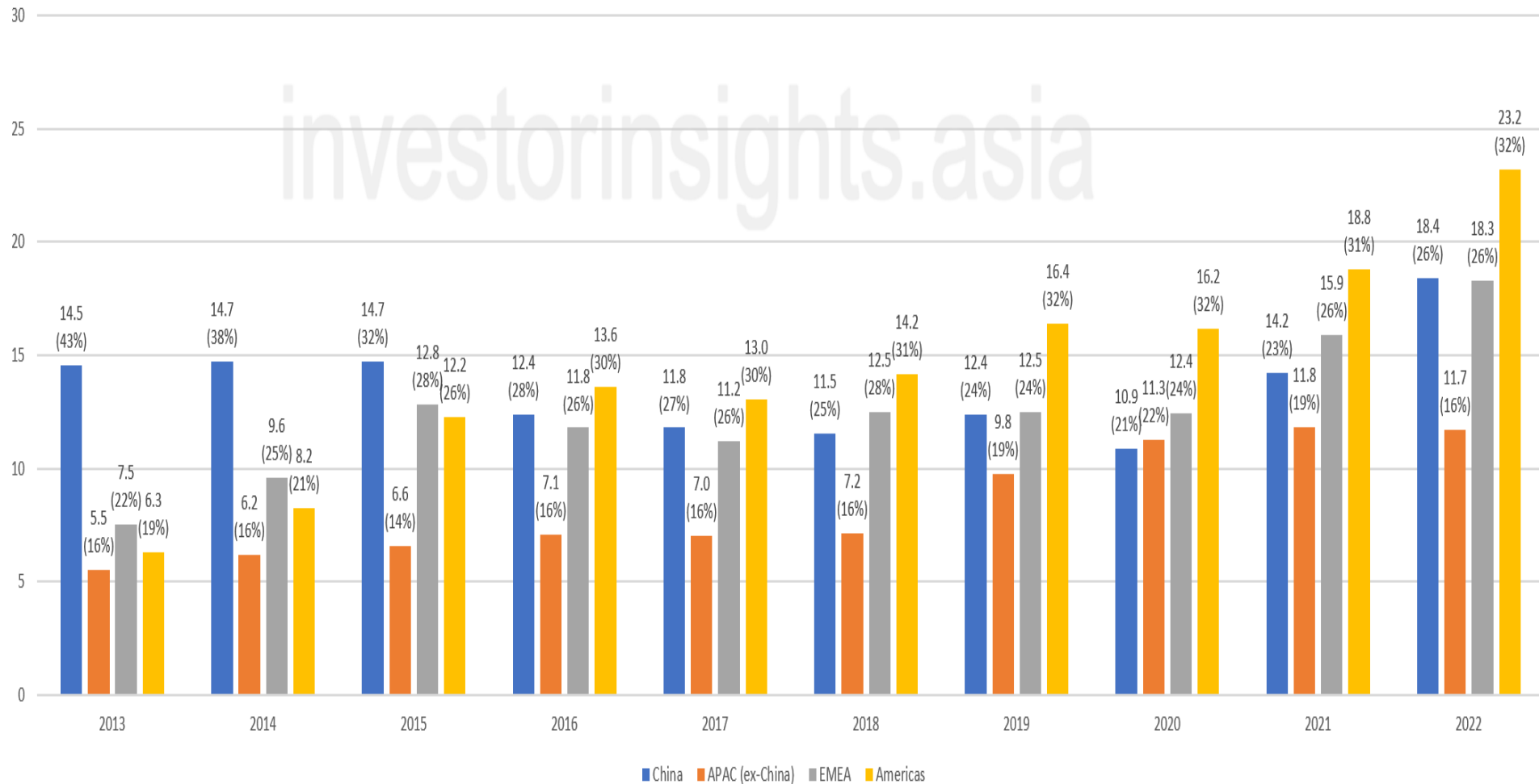
Prihod Lenova po segmentima, 2018.-2022.

Lenovo Group - Revenue Breakdown By Segment (USD billions)



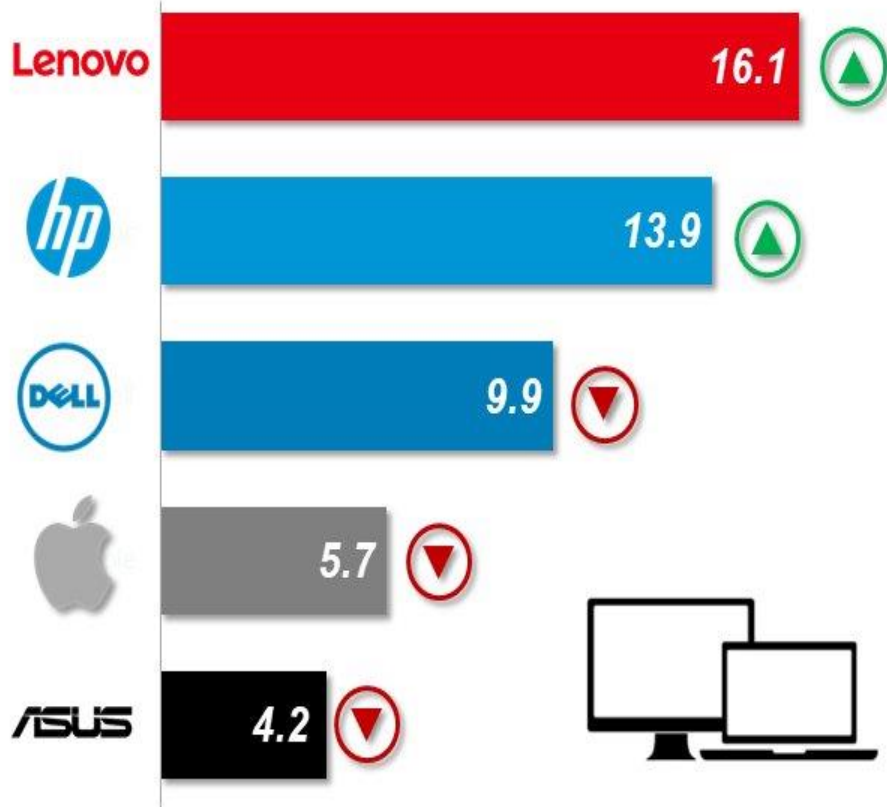
Prihod Lenova prema svjetskim regijama, 2013.-2022.

Lenovo Group - Revenue Breakdown By Region (USD billions)

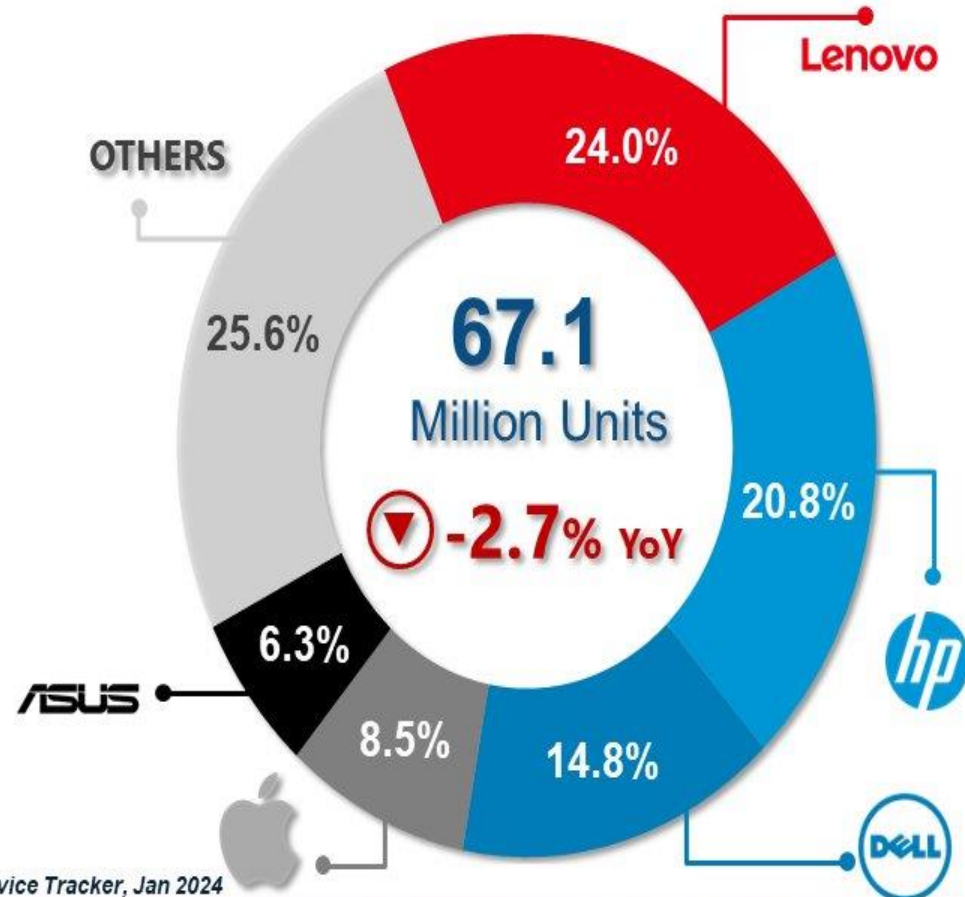


WORLDWIDE PC MARKET (Q4 2023)

SHIPMENTS (in Millions)



MARKET SHARE (%)



Source: IDC Worldwide Quarterly Personal Computing Device Tracker, Jan 2024



@fjeronimo

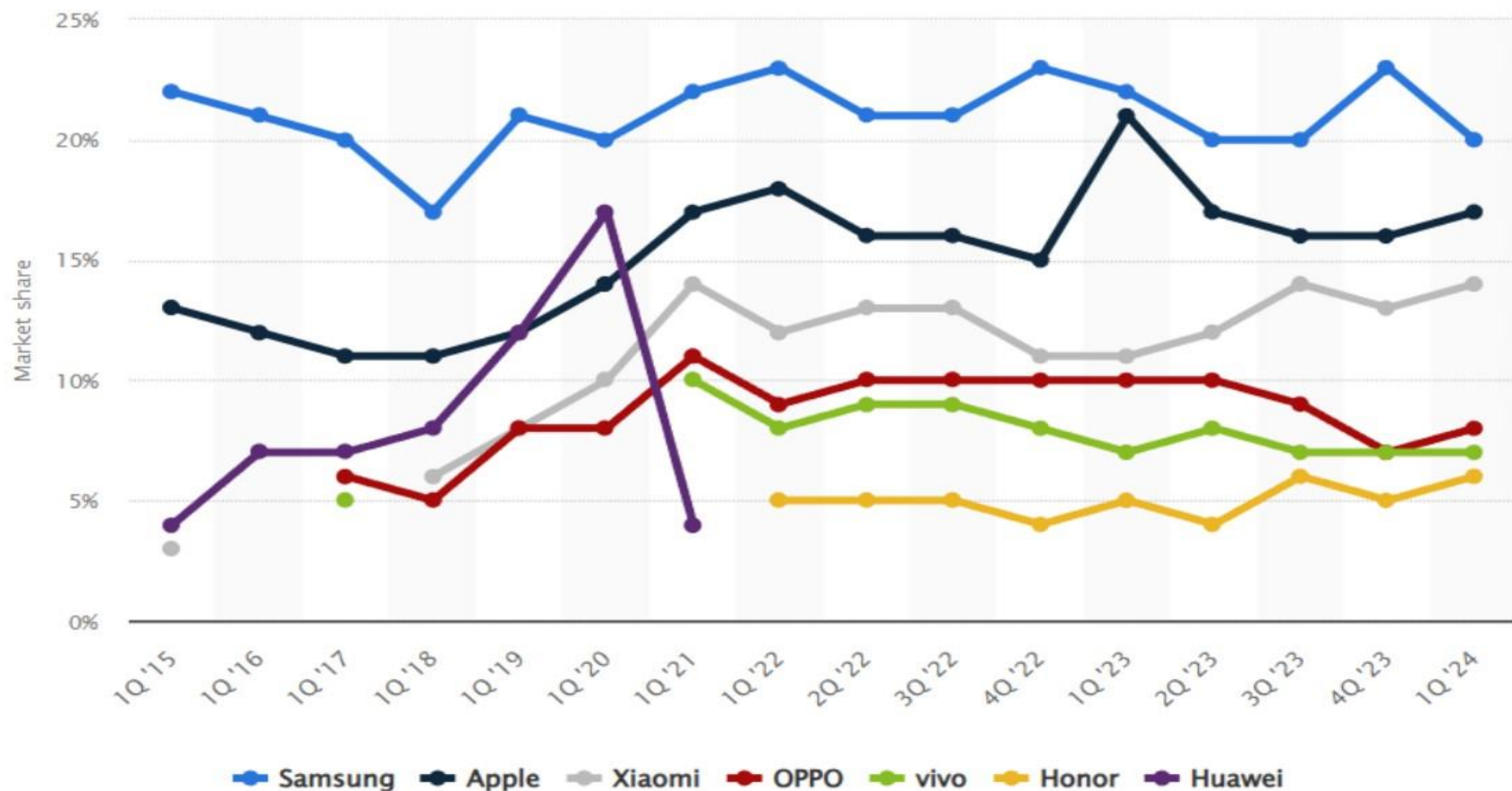
@fjeronimo



linkedin.com/in/fjeronimo

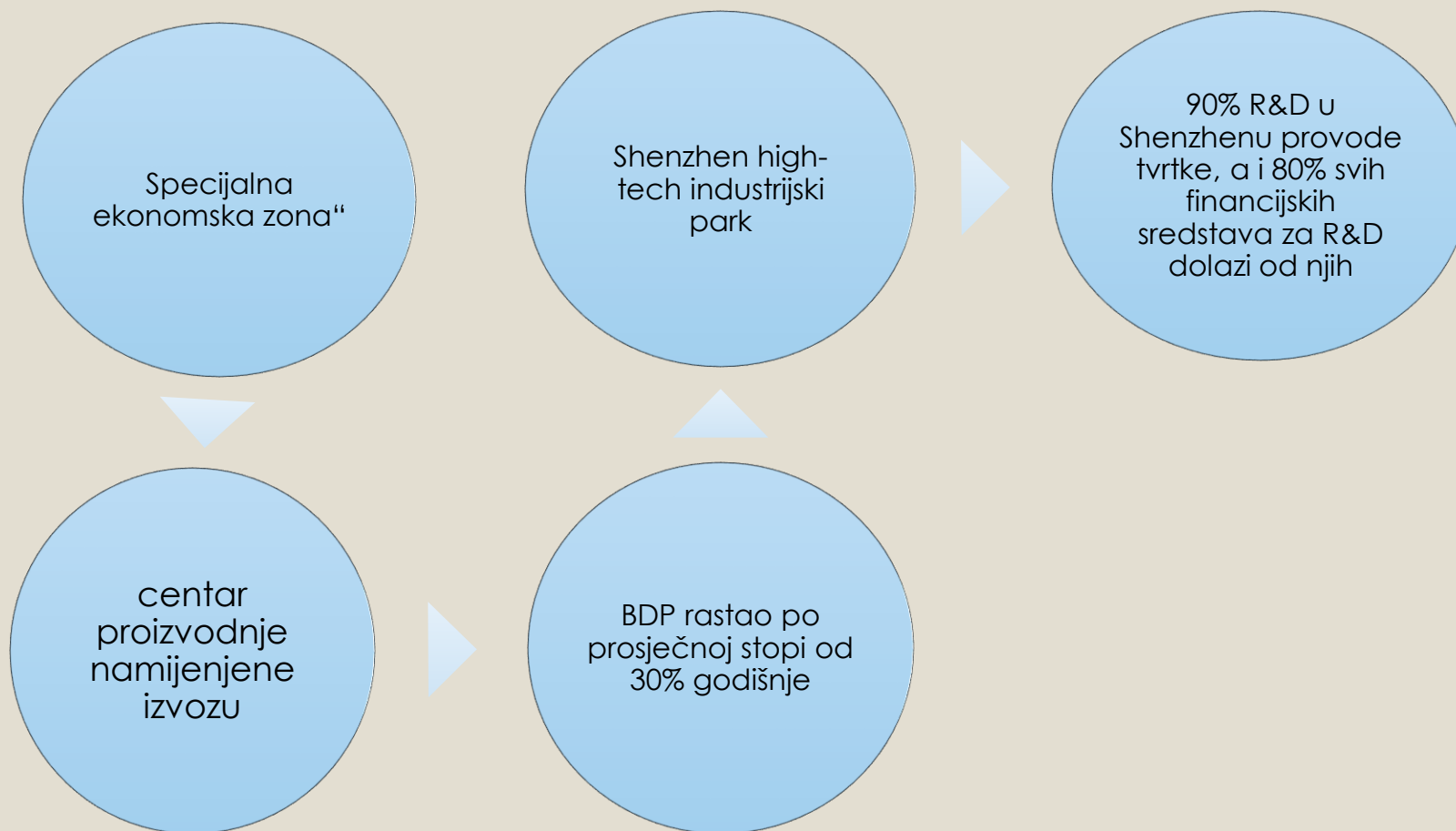
Sl. 21. Vodeće računalne kompanije na tržištu, 2023.

Vodeći lideri u proizvodnji pametnih telefona , 2015. - 2024.



Izvor: <https://www.statista.com/statistics/632168/global-mobile-phone-market-share-by-vendor/>

Primjer Shenzhena



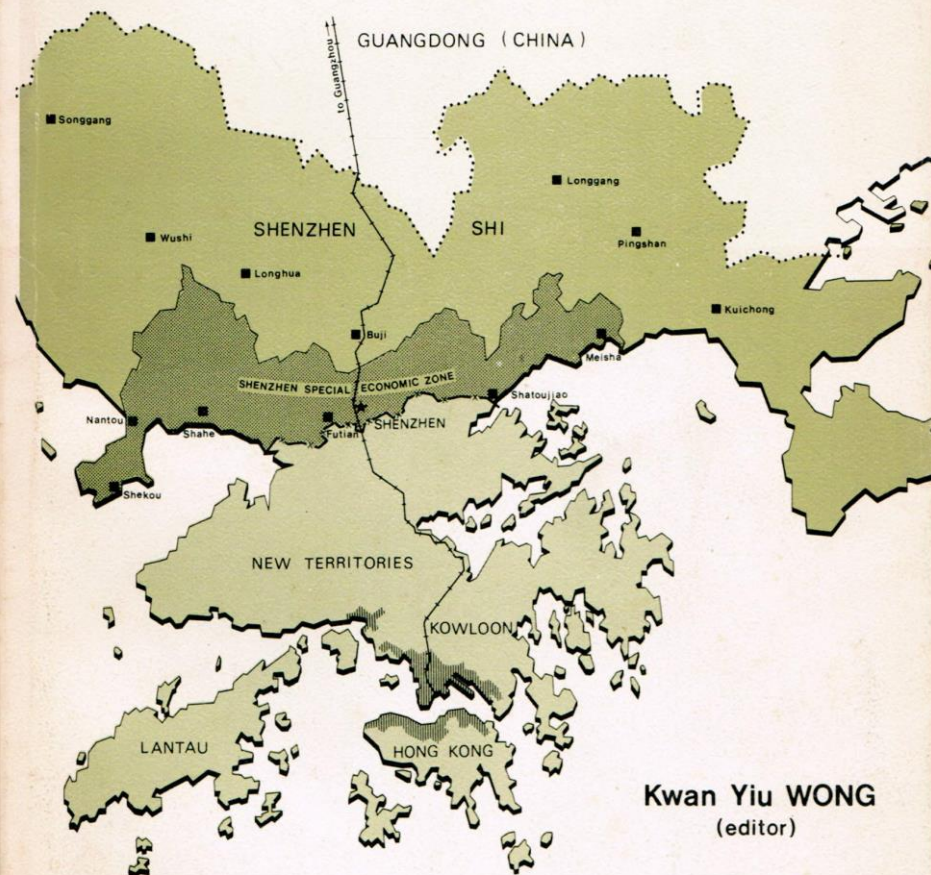


Sl. 23, 24. Geografski položaj grada

Izvor:

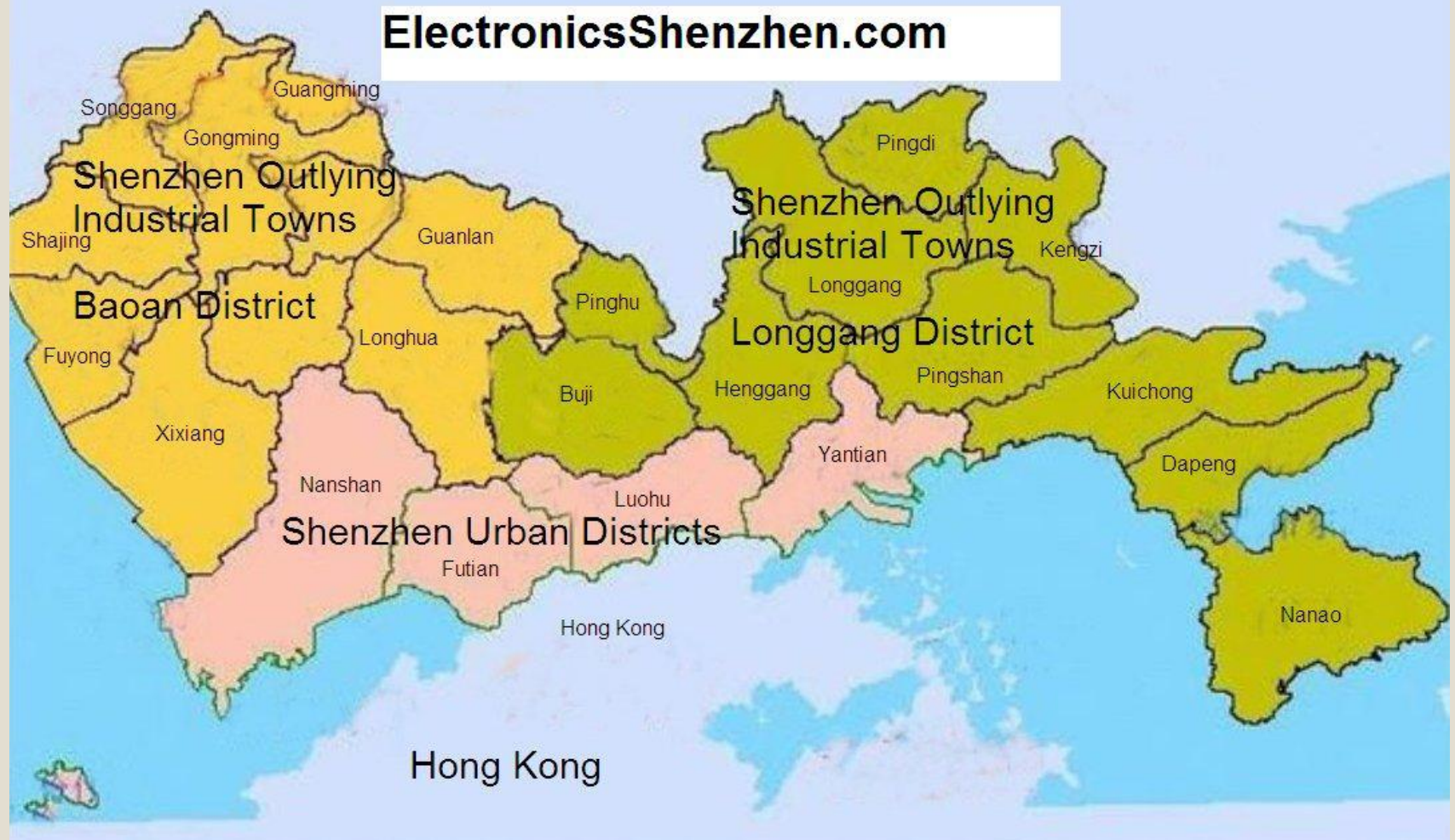
https://www.researchgate.net/figure/Geographical-locations-of-six-districts-in-Shenzhen-Four-districts-at-the-Special_fig7_261187226

SHENZHEN SPECIAL ECONOMIC ZONE: China's Experiment in Modernization



David K.Y. CHU Mo Kwan LEE FONG Kin Che LAM
Yen Tak NG See Lou TOO Kwan Yiu WONG (authors)

ElectronicsShenzhen.com



Sl. 25. Urbana struktura Shenzhena

Izvor: <https://www.phonelcdrefurbish.com/shenzhen/>

Virtualni sveučilišni kampus

Shenzhen Sveučilište (1983.) i tehnološki usmjeren Shenzhen politeznički fakultet

Shenzhen Tsinghua istraživački institut

Koncept **virtualnog kampusa**/Sveučilišta 2000.g.

- unutar 5 godina čak 43 SIC-a, 8 tehnološki utemeljenih inkubatora i 252 nove tvrtke uključilo u ovu ideju

> 42 ključna nacionalna istraživačka laboratorija i inženjerska centra.

- Do 2004. g. više od 50.000 studenata

- Park sadrži 57 domaćih i stranih sveučilišta
- Riječ je o platformi za inkubaciju sveučilišnih projekata i istraživačkih postignuća
- Radi se o tehnološkoj uslužnoj platformi od 78 državnih laboratorija i 10 hongkoških laboratorija.



Shenzhen Virtual University Park

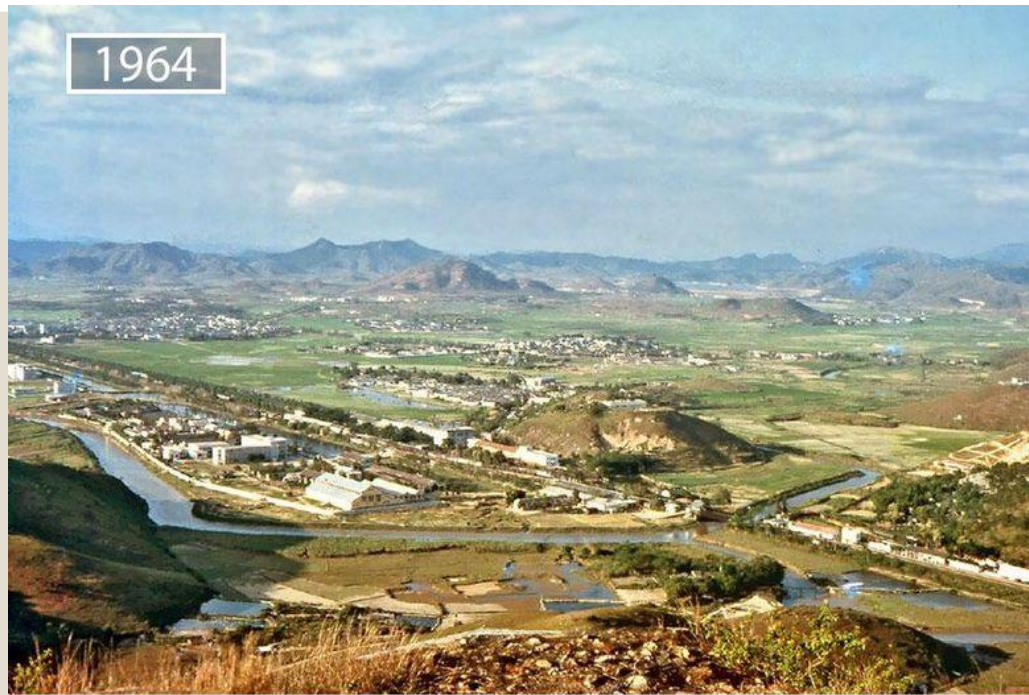
Shenzhen Virtual University Park, consisting of 57 famous domestic and foreign universities, has built a platform for cultivation of high-caliber personnel, a platform for incubation of university project and transformation of research achievements, as well as the platform of the National S&T Park of Universities, the platform for cooperation of science and education between Shenzhen and Hong Kong and the Key Laboratory (Engineering Centre) Platform.

The Key Laboratory Platform of Shenzhen Virtual University Park is an open and shared technical service platform consisting of 78 state-level laboratories (Engineering Centres) and ten laboratories of Hong Kong Productivity Council.

Sl. 26. Virtualni park Shenzhen

Izvor: <http://www.szvup.com/english/>

1964



Now



Sl. 27. Shenzhen 1964. i
danas

Izvor: <https://www.youtube.com/watch?v=-trD63iNIQE&index=4&list=PLBoYF2NzAZhIBgs5Eirothf78szwtsqzJ>

boredpanda.com



Sl. 28. Shenzhen Sveučilište

Izvor: <https://www.phonelcdrefurbish.com/shenzhen/>

Sl. 29, 30. Izvoz mobilnih telefona, udio u svjetskom izvozu tržnica elektronike u Shenzhen

Shenzen calling

Top mobile-phone exporters, % of world total



Source: International Trade Centre



<https://www.bansarchina.com/shenzhen-electronics-market/>

Patenti i tvrtke

Global Patent Battle

Chinese tech companies have become major international patent applicants

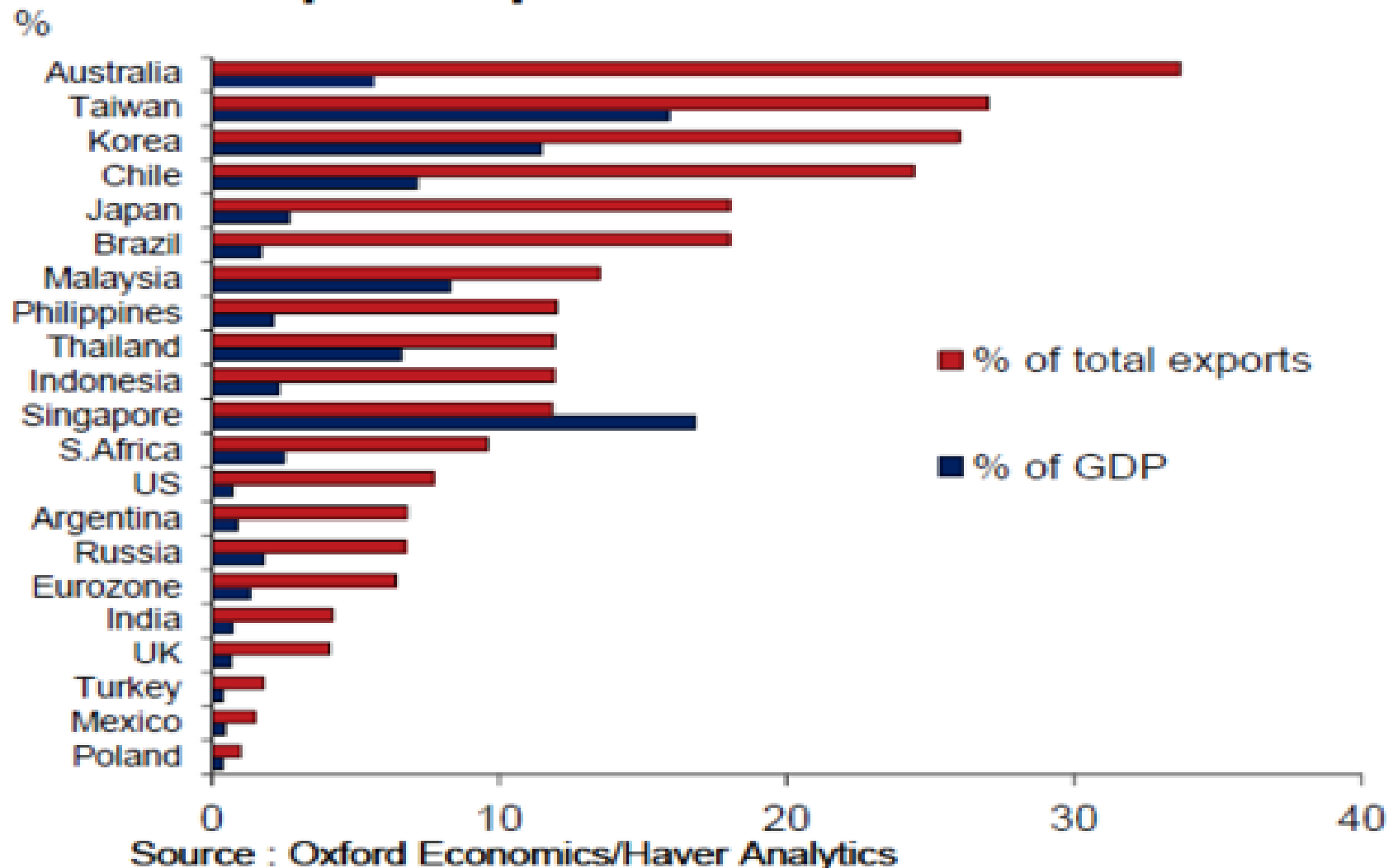


*International applications under Patent Cooperation Treaty
Source: World Intellectual Property Organization

THE WALL STREET JOURNAL.

Svijet uvelike ovisi o kineskim proizvodima

World: Export dependence on China



Sl. 33. Najpoznatiji kineski brandovi

China's top 50 brands



PODUZETNIČKA INFRASTRUKTURA U RH

- Poduzetnička infrastruktura obuhvaća poduzetničke zone i poduzetničke potporne institucije.
- Poduzetničke potporne institucije dijele se na:
 - 1. **razvojne agencije** (županijske, lokalne ili određene djelatnosti),
 - 2. **poduzetničke centre** (i digitalne inovacijske centre kao njihovu potkategoriju),
 - 3. **poslovne inkubatore** (poduzetničke ili za nove tehnologije),
 - 4. **poduzetničke akceleratora, poslovne parkove, znanstveno-tehnologijske parkove i centre kompetencija.**

Poduzetnički inkubatori i tehnološki parkovi

- U službenom registru poduzetničke infrastrukture u Hrvatskoj registrirano **55 poduzetničkih inkubatora i tehnoloških parkova**.
- Taj broj nije precizan.
- Prema podacima država koje tada još nisu bile članice EU - *Hrvatska je po **broju inkubatora na milijun stanovnika** u samom vrhu, iza Mađarske, a ispred Slovenije i Poljske.*
- Razlike među najrazvijenijim državama EU su značajno veće:
- od Austrije koja je imala gotovo 8 inkubatora na milijun stanovnika do Nizozemske sa 0,37 inkubatora.

Po današnjim podacima
Hrvatska ima **13,49**
inkubatora na milijun
stanovnika.

***Najveći rast broja
inkubatora*** - u onim
godinama kada su
objavljivani pozivi za
sufinanciranje projekata
poduzetničke
infrastrukture iz EU
fondova.

Broj inkubatora *ne utječe
direktno na ekonomski
razvoj neke zemlje*
(primjer Nizozemska vs.
Mađarska)

- ipak inkubatori i njihova
potpora trebali bi utjecati
na **osnivanje i rast mikro i
malih tvrtki**.

- Inkubatori i tehnološki parkovi - **u pravilu se osnivaju** u gradovima/regijama koje imaju veći broj novoosnovanih tvrtki godišnje i koje imaju sveučilište ili fakultet u blizini.
- **Razlog:** kako bi se omogućio i transfer znanja, ali i rast i razvoj spin-off tvrtki.

Regionalne razlike

- U Hrvatskoj - inkubatori osnovani i zgrade izgrađene i u manjim općinama (od nekoliko tisuća stanovnika).
- Karlovac ima poduzetnički inkubator koji je otvoren od strane i u prostorijama HGK.
- U isto vrijeme Rijeka, Zagreb i Osijek imaju po nekoliko inkubatora i tehnoloških parkova.

Osim nesrazmjera prema veličini mjesta postoji i **geografski nesrazmjer** :

-> u istočnoj Hrvatskoj nalazi se 40 % svih inkubatora

-> u Dalmaciji taj broj nešto veći od 14 %.

Neki poduzetnički inkubatori i centri

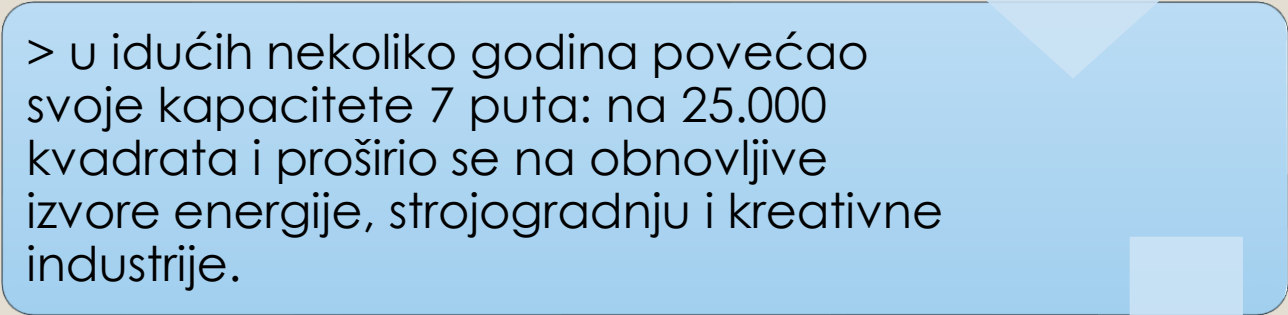
- Poduzetnički inkubator BIOS d.o.o.
- Poduzetnički inkubator d.o.o. Zadar
- Centar za politiku razvoja malih poduzeća Dubrovački centar za poduzetništvo
- Poduzetnički centar Sveta Nedelja d.o.o.
- Koprivnički poduzetnik d.o.o.
- Đurđevački poduzetnički centar
- Centar za poduzetništvo Zagreb
- Centar za transfer tehnologije
- Centar za tehnološki razvoj Brodsko posavske županije

Tehnološki park Varaždin

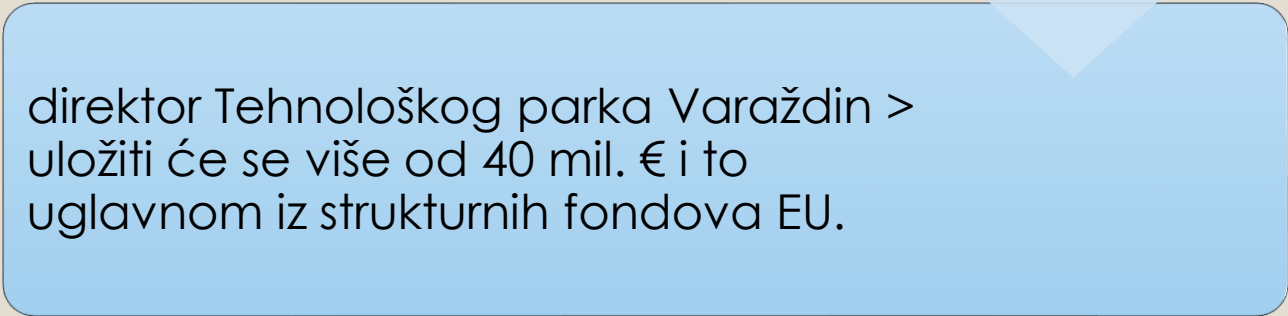
> najveći hrvatski ICT tehnološki park



> u idućih nekoliko godina povećao svoje kapacitete 7 puta: na 25.000 kvadrata i proširio se na obnovljive izvore energije, strojogradnju i kreativne industrije.



direktor Tehnološkog parka Varaždin > uložiti će se više od 40 mil. € i to uglavnom iz strukturnih fondova EU.



Tehnološki park Varaždin

- Ministarstvo regionalnog razvoja i fondova EU obvezalo se financirati 85 % glavnog izvedbenog projekta.
- procijenjuje se na oko 2,5 mil. €
- Grad Varaždin osigurat će preostalih 15 %



Novi TP Varaždin



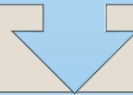
Sl. 34, 35. Plan i realizacija novog
tehnoparka

<https://regionalni.com/studija-pokazala-tehnoloski-park-varazdin-ii-preglomazan-nece-biti-samoodrziv-23580/>

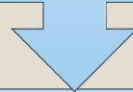
Tehnološki park Zagreb (TPZ)

- **TPZ** je prvi tehnološki park, poduzetnički inkubator za visoke tehnologije u Hrvatskoj osnovan 1994. godine u okviru koncerna KONČAR.
- U ljeto 1998. godine prelazi u vlasništvo Grada Zagreba s ciljem da potiče poduzetništvo i privatnu inicijativu na području razvoja i visokih tehnologija.
- Od 1. siječnja 2007. godine Tehnološki park Zagreb postao je podružnica Zagrebačkog holdinga.
- S 1. lipnjem 2008. postaju Razvojna agencija Zagreb - TPZ d.o.o.

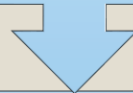
Tehnološki park > djeluje kao poduzetnički inkubator



oko **1.300 m²** poslovnog prostora



pomaže malim poduzetnicima u realizaciji njihovih poduzetničkih inicijativa u *početnoj fazi rasta i razvoja*.

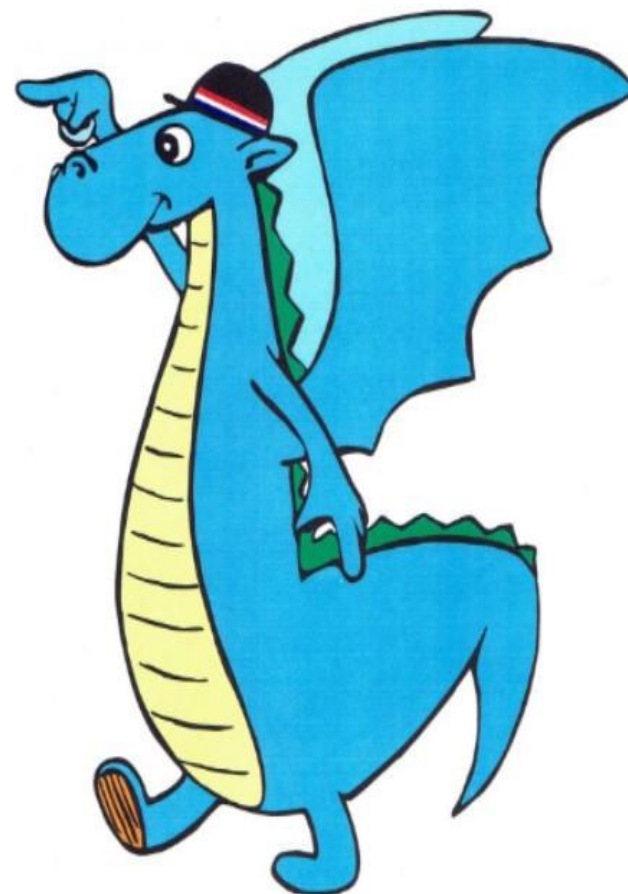


pruža potrebnu stručnu pomoć, koristi slobodne proizvodne i uredske kapacitete i raspoložive izvore financiranja.

Što poduzetnici dobivaju u TPZ-u

- Smanjeni troškovi smještaja (subvencija Grada Zagreba)
- Korištenje infrastrukture
- Mentorstvo i savjeti u poslovanju
- Pomoć u marketingu (Potpore za inovacije)
- Zajednički projekti i klasteri
- Poslovno obrazovanje
- Sinergija sustava (stimulativna, radna, razvojna, inovatorska okolina).

TEHNOLOŠKI PARK
ZAGREB d.o.o.
ZAGREB • Drvinje 63 • Tel.: 367 101



TEHNOLOGIJA-INFORMATIKA
RAZVOJ-INOVIACIJE
PODUZETNIŠTVO

TePeZe u brojkama:

58 tvrtki

11 патенata

1 industrijski dizajn

163 nagrade za inovacije

400 seminara

7500 polaznika

Sl. 36. TP Zagreb nekada

<http://www.sveopoduzetnistvu.com/sveopodulaz/source/images/SLIKA%201%20.jpg>

Sl. 37. Tehnopark na području prostora Rade Končara





Sl. 38-40. Blato,
prostor nedovršene
Sveučilišne bolnice –
nekad potencijalni
prostor za novi TP
Zagreb



Znanstveno-tehnološki kampus Borongaj

- Unutar Znanstveno-učilišnog kampusa Borongaj.
- Ciljana infrastruktura - glavna funkcija obrazovanje i osposobljavanje te istraživanje razvoj i inovacije.
- Osnovni elementi arhitekture zamišljenog sustava čine dvije razine od **ukupno 12 Nukleusa Integracije (NI-a)**.
- To su **dva strateška područja** istraživanja ključna za razvoj gospodarsko-socijalnog okruženja Hrvatske.

Primarno to su:

- informacije,
- prostor i urbanizam,
- energetika i sirovine,
- hrana i voda,
- lijekovi i zdravstvena zaštita,
- društvena forma razvoja (u kontekstu turizma).

- **Na drugoj razini to su:**
- tehnologije u nastajanju te obrazovne tehnologije,
- informacijske (IoT) i kvantno računarstvo,
- nano-tehnologija,
- biotehnologija,
- inteligentna automatizacija i robotska automatizacija procesa (RPA),
- umjetna inteligencija i strojno učenje te
- namjenska istraživanja.

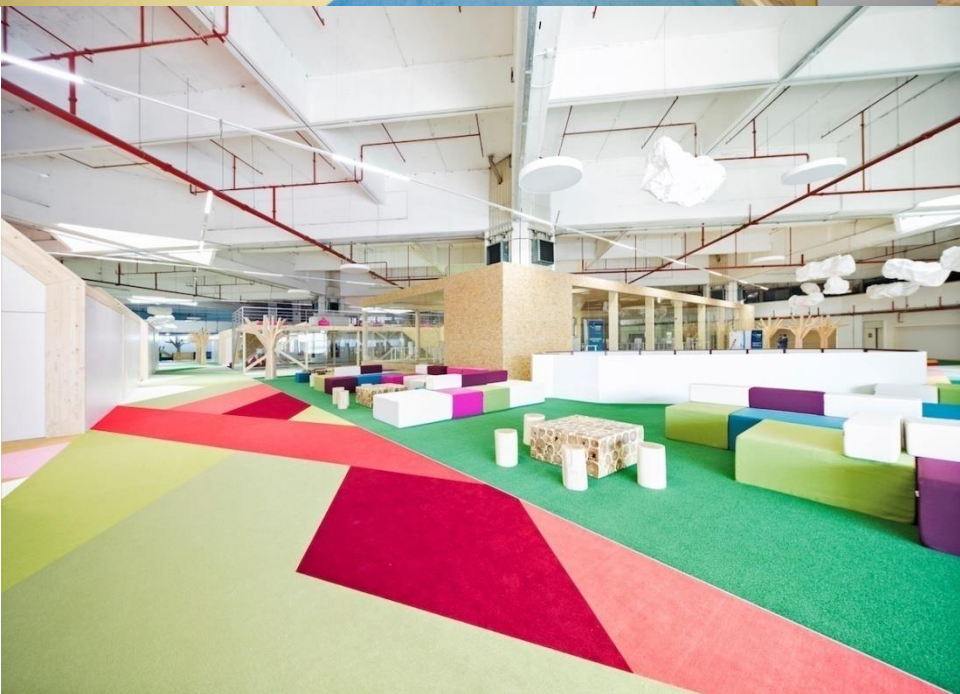
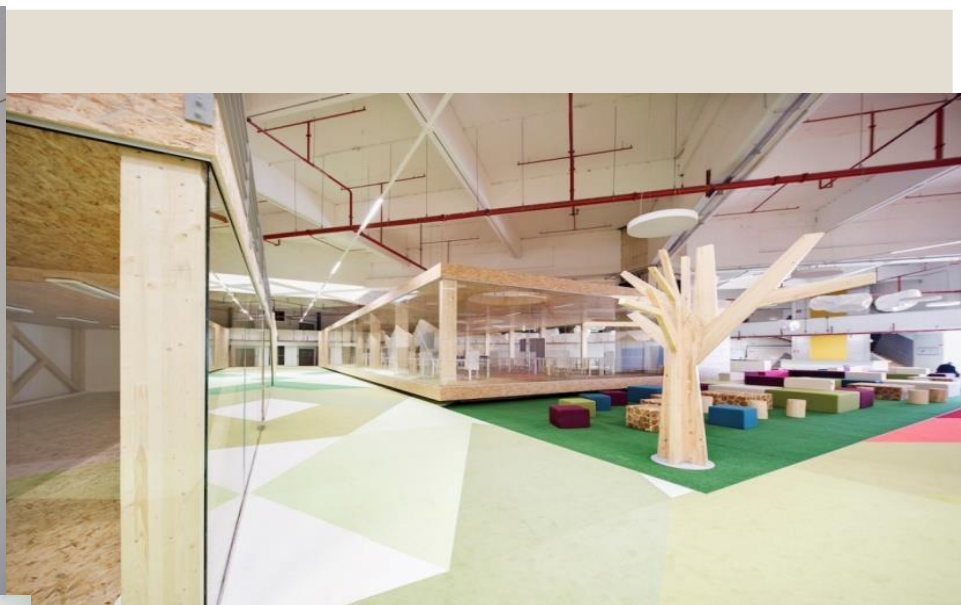
- Za realizaciju projekta (vrijednost oko **2 mlrd. eur**) Sveučilište će u Zagrebu morati dobiti podršku i gospodarstva i države.
- Nacionalnim programom oporavka i otpornosti (NPOO) kroz njegovu komponentu '3. Obrazovanje, znanost i istraživanje' - gotovo se u cijelosti referira i na projekt ZUK Borongaj''

ZUK Borongaj s predviđenim tehnološkim parkom



Tehnopark – Zg velesajam

- ima 118 modula - ureda koji izgledaju kao male kućice.
- laboratoriji koji čekaju još 2 mil. eur. dodatnih investicija.
- namijenjeno je samo onima s IT inovacijama.
 - konferencijske sale, učionice, kuhinja i blagavaonica, dječja igraonica.
- 7.300 četvornih metara prostora.
- Plan > useliti više od 100 domaćih *startup*-ova.
- Iza projekta stoji Razvojna agencija Zagreb – RAZA.



Sl. 41-44. Zagrebački velesajam, ZICER



Sl. 45-47. Grad Zagreb je u čitav prostor uložio 2 milijuna eura.



RAZVOJNE AGENCIJE I PROGRAMI U HRVATSKOJ

Poslovni i tehnološki parkovi u RH

- Poslovno-inovacijski centar Hrvatske BICRO d.o.o.
- Poslovni park Bjelovar d.o.o.
- Poslovni park Karlovac
- Tehnološki park Varaždin
- Tehnološki park Zagreb d.o.o.
- Tehnološko inovacijski centar Rijeka
- ...

HVALA NA PAŽNJI