



Projekti i djelovanje "PANON" instituta za strateške studije Osijek

Dr. sc. Milan Ivanović

Vukovar, 17 srpnja 2018.



12. 12. 2012.

www.panon.eu

- **Nezavisni i neprofitni analitički centar** (engl. THINK TANK)
- **30 doktora i magistara znanosti**
ekonomije, elektrotehnike, geodezije, građevinarstva, strojarstva,
prava, računarstva, sociologije, povijesti, filozofije,
- **Istraživanja, analize, poticanje projekata, edukacija;**
- **Privreda** - regionalni razvoj, makro i tehno-ekonomske analize,
- **Društvo** - industrijska tradicija, socijalna kohezija,

**ŠTO JE THINK TANK -
osnovne funkcije
analitičkog centra**

Dr. sc. **Milan Ivanović**

Osijek, 19.4. 2016.

REFERENCE

Koncipirani i objavljeni projekti

- **Obnovljivi izvori energije** (2012.)
- **Energetska učinkovitost** (2012.)
- **Model razvoja prehrambene industrije** (2013.)
- **Optičke mreže** (2013.) ;
- **KONTESA SLAVONIJA/turizam;** ((2014.)
- **Povijest industrije Slavonije** (2014.)
- **Građanska tradicija** (2016.)
- **Koncipiran i napisan projekt "Slavoska mreža" (21. mil.€) pozitivno ocijenjen (12. na rang listi od 500 projekata Ministarstvu regionalnog razvoja (2013.)**



Sudjelovanje u javnoj raspravi

- Okvirni nacionalni program za razvoj infrastrukture širokopojasnog pristupa u područjima u kojima ne postoji dostatan komercijalni interes za ulaganja (2013.)
- Industrijska strategija RH (2014.)
- Strategija razvoja Osijeka (2014.) ;
- Nacrt plana razvoja širokopojasne Infrastrukture na području: (a) B.Manastira, b) Virovitice i c) Vukovara (2017.);

Transfer znanja

- Transfer koncepta i iskustva Subotica, think tank Sophis (2014.)
- Seminar o djelovanju think tank-ova u BiH, Sarajevo (2016.)



The screenshot shows the website of the Association for Rural Development (ARD). The header includes the ARD logo and the text "Asocijacija za ruralni razvoj" and "Association for Rural Development". There is a search bar and a Facebook icon. The navigation menu includes: POČETNA, O NAMA, VIJESTI, AKTIVNOSTI, AGROQUEST, MEC, MULTIMEDIJA, KONTAKT. The main content area shows a breadcrumb trail: Home / Vijesti / Trening "Principi rada think tank organizacija i primjeri dobre prakse". The article title is "Trening "Principi rada think tank organizacija i primjeri dobre prakse"" with a date of October 31, 2016. Below the title is a photograph of a training session in progress, with several people seated around a table and one person standing at the front. To the right of the photo is a short text snippet: "Asocijacija za ruralni razvoj – ARD organizovala je trening "Principi rada think tank organizacija i primjeri dobre prakse", koji je održan 28. oktobra 2016. godine u hotelu Bosna (Iliđa – Sarajevo). Pored predavanja eminentnih stručnjaka, dr. sc. Milana Ivanovića i mr.sc Franje Ambroša (PANON – Institut za strateške studije iz Osijeka) na treningu je predstavljen i novoosnovani Think Tank AgroQuest (TTAQ). Na okruglom stolu, kao završnoj aktivnosti jednodnevnog treninga, učesnici su raspravljali o pravcima djelovanja TTAQ u sektoru poljoprivrede i ruralnog razvoja u BiH."



HRVATSKI SABOR
PREDSJEDNIK

Klasa: 021-15/14-08/05
Ur.broj: 6511-1-14-02

Zagreb, 12. svibanj 2014.

HRVATSKI SABOR
Odbor za gospodarstvo
g. Igor Radenović, predsjednik

Na temelju članka 51. Poslovnika Hrvatskoga sabora upućujem na razmatranje Poticaj gospodina dr.sc. Milana Ivanovića, predsjednika UO Instituta za strateške studije „Panon“ iz Osijeka, vezano za Nacrt Industrijske strategije Republike Hrvatske 2014.-2020.

S poštovanjem,

PREDSJEDNIK



Josip Leko

Na znanje:
g. dr.sc. Milan Ivanović
Predsjednik UO
Panon- Institut za strateške studije
Vijenac I. Meštrovića 19
31000 Osijek

(2014.)

STRATEŠKI DOKUMENT dobio oštre kritike iz Osijeka

PANON: Industrijska strategija je nestručna, pogresna i nekvalitetna

Igor MRKULIĆ

Institut Panon drži da se Nacrt ne može poboljšati, nego samo izraditi novi

Nacrt Industrijske strategije Republike Hrvatske je nestručno koncipiran, metodološki pogrešan i sadržajno nekvalitetan, tako da su strateški ciljevi i operativne mjere neprovedljivi.

Od njih nema nikakve koristi, što više – može su učiniti velika šteta pogrešnim smjerovanjem sredstava iz EU fondova. To je zaključak primjedbi koje je na Nacrt ISRH prije mjesec dana predstavljen i u Osijeku, uputio Institut za strateške studije Panon iz Osijeka, a koje potpisuje dr.sc. Milan Ivanović, predsjednik UO Panon.

Obradujući taj zahtjevak, u Panonu navode kako Nacrt ISRH nije strukturno kako to treba biti dokument nacionalne strategije razvoja, jer nema poručinu, u opisu nema odgovarajućeg opisa tehnoloških i ekonomskih trendova u okruženju, nema paradigma nacionalnog razvoja, viziju razvoja nacionalne industrije, nema strateške ciljeve, kao ni modele za njihovu provedbu. S obzirom na to da nema poručine, kratkog opisa prošloga stanja i procesa kao polazišta za izradnju strategije, navode u Panonu, postojede (kvalitativno) stanje industrije priloga se kao normalno i na tome se razvijaju projekcije. U Nacrtu nema nespoznata kakva je bila industrija RH



STANO MRKULIĆ/PROST

godina podavala u vrlo nepovoljnim uvjetima bez ikakvih Vlada ih strateških okviru Hrvatske gospodarske kamore, kao i to da je od 1996 do 2013. zatvoreno na stotine tvornica i bez posla ostalo više od 196.000 radnika i stručnjaka. "Rečni procesi i stanje - koji bi se utvrdili posudom - upozorili su na potrebu radikalnog zaokreta i na konkretnu smjernicu akcije", navodi se u primjedbama. U Panonu drže da bilo pogrešno u

Od 1996. do 2013. zatvoreno je na stotine tvornica, a bez posla ostalo više od 196.000 radnika i stručnjaka

Nacrtu, kao strateškom dokumentu, analizu stanja provodili su podacima o poslovanju poduzeća u samo tri godine (od 2010. do 2012.) i samo na temelju toga rezultata (čak i ocjene o prospek-

tičnosti "Anjigovodstvene" metode izrade strategije, navode u Panonu, može se ilustrirati primjerom proizvođače stoke za pšću i meštinu imova, s obzirom na to da ta djelatnost nije obuhvaćena analizom i projekcijama, a to je komparativna prednost, drže u Panonu, koja se može tržiti uvoznim i na toj osnovi razviti novi proizvodni kapaciteti. Također su ne masovni prerada voća i povrća, kao ni primjet ograne biomase isko je godišnje samo na području

Slavonije i Baranje nastaje više od 2,5 milijuna tona (energetski ekvivalenta oko 800.000 tona) i koja se sada ne koristi. U Panonu drže kako poboljšanje Nacrta ISRH dopunom ili proširanjem nije moguće, nego zaključuju da je, ako se "zaista želi da Republika Hrvatska nađini kardinalni suokret i veliki skok u svojoj industrijskoj razvoju, potrebno da novi interdisciplinarni tim izradi novi strateški dokument". ■

Prehrambena i drvna industrija - jedine pokretačke

Prehrambena i drvna industrija, drže u primjedbama u Panonu, prema "knjigovodstvenoj" metodi Nacrta nisu svrstane među prioritarne (po autorima: "pokretači") industrije. A te dvije industrije čine komparativnu prednost RH, temelje se na domaćoj sirovini, imaju dugu tradiciju, zapošljavaju najveće radnike i imaju najveći potencijal izvoza i zapošljavanja. I zapravo samo te dvije industrije mogu biti pokretači razvoja drugih djelatnosti, pa i onih visokotehnoloških, drže u Panonu.

Objavljeni radovi, knjige i studije (2012.-2017.)

- Preko 300 stručnih i znanstvenih radova;
- 20-tak knjiga, studija i poglavlja u knjigama;
- 20-tak tribina i javnih predavanja;
- Konferencija **Neiskorišteni kapitali Slavonije i Baranje** (2016.)
- knjiga **"Elektroničke komunikacijske mreže velikih brzina"** (2017.)



Prezentacija projekta
„Slavonska mreža“ grupi
poduzetnika iz Francuske
– doktoranti s poznate
poslovne škole EMLyon
(Ecole de Management Lyon)
(Dvorana „Geoprem“, Osijek,
15. 1. 2015.)

Potaknuti, između ostalog, i PANON modelom razvoja prehrambene industrije u Slavoniji i Baranji - grupa poduzetnika iz Osijeka utemeljila je 4.3.2016. g. tvrtku „BBoil“ d.o.o. za ekološku proizvodnju ulja i masti. U proteklih godinu dana kupljeno je građevinsko zemljište u industrijskoj zoni općine Erdut (u Bijelom Brdu), projektiran i izgrađen građevinski objekt, programirana tehnologija, kupljena i instalirana proizvodna postrojenja te je sredinom srpnja 2017. g. započeo probni rad. Izvršna direktorica ovog projekta (i tvornice) je Lidija Ambroš- članica PANONA.



INDUSTRIJSKI POGONI

- **BB oil (Osijek_Bijelo Brdo)**
 - izgrađeno i u radu
- **Pogon za kiseljenje čepinskog kupusa)**
 - razvoj prijavjenog projekta

Glas Slavonije



PRIJEDLOZI ZA NAGRADE 2015.



Panon - Institut za strateške studije, 31000 Osijek, Vojna 1, Metkovića 18, Tel: 011204-014, Mob: 981 224 - 8020

Osijek, 18. 8. 2015. g.

HRVATSKA STRUČNA UDRUGA ZA PLIN
Odbor za priznanja i nagrade HSUP-a
Heinzelova 9/B
10000 Zagreb

Predmet: Nominacija tvrtke HEP PLIN d.o.o. Osijek
za PRIZNANJE za posebne doprinose

Upravi odbor "Panon" - Instituta za strateške studije Osijek je na svojoj sjednici od 18.8.2015. godine donio odluku da se za izuzetne rezultate u razvoju plinifikacije Slavonско-baranjske regije realiziranih u proteklih 40 godina, a u povodu 40 godina od osnivanja tvrtke, predložiti Hrvatskoj stručnoj udruzi za plin da dodijeli posebno priznanje HEP Plinu d.o.o. Osijek.

U prilogu dostavljamo tekst nominacije, a o nama - kao predlagateljima - možete se informirati na Internet portalu naše organizacije: www.panon.eu

Uz poštovanje,

Predsjednik UO Panon Instituta
Dr. sc. Milan Ivanović

Prilogi:
Kao u tekstu (1x)

DODJELA PRIZNANJA HSUPA ' 2015.

Dana 20. listopada u Zagrebu je (u prostorijama INA Nafta-plina) održan tradicionalni skup „Dan plina“ 2015. Tom su prilikom podijeljene godišnje nagrade Hrvatske stručne udruge za plin. Posebno priznanje HSUP-a dodijeljeno je tvrtki HEP PLIN d.o.o. Osijek za izvanredne rezultate u plinifikacije regije Slavonije i Baranje, a u povodu 40-te godišnjice poslovanja.



Prof. dr. sc. Miljenko Šunjić, predsjednik HSUP-a – uručio je PRIZNANJE Hrvatske stručne udruge za plin Damiru Pečušaku, dipl. oec. – direktoru HEP PLIN-a d.o.o. Osijek

DODJELA VOLONTERSKE NAGRADE ' 2015.

Dana 7. prosinca u Osijeku je (u prostorijama Muzeja Slavonije) održana tradicionalna dodjela Volonterske nagrade Volonterskog centra Osijek. Tom je prilikom Volonterska nagrada za 2015. godinu dodijeljena g-di **Ivanki Kasumović** i g. **Tomislavu Pavlineku** – pokretačima, urednicima, administratorima i jednima od autora FB stranice „Osijek kakav je nekad bio“.



Nagradu je g-di Kasumović i g. Pavlineku uručio Vladimir Ham, gradonačelnik Osijeka.

Glas Slavonije

“Osijek - kakav je bio nekada”: Požutjele fotografije iz privatnih albuma sada svima dostupne



Jedna od autorica na Facebooku pod nadimkom "Osijek - kakav je bio nekada" upadala je svojim snimkama u mrežu 2012. godine. Ima osamdeset godina (2022) živjela u administraciji u tvrtki Kasumović i Tomislav Pavlinek (ovaj je Mariu Tadić (možda) poznatiji). Fotografije u svojim albumima - obiteljskih albuma, kao i one snimane iz knjige mogu postajati samo dio života. Prilikom komentiranja su obično, naravno, kraljevi iz tog i postiznanih podizanja, gostujući, prijatelji i kolege iz vremena, nekada u pravu obliku društvenih foruma. Svako ko prebija i ignora općenito administratore, ima boku bit običaj i žene skupine. Činilo je vrlo zanimljivo prema nezanimljivosti, izabrana skupina koja - multimedijalnost je medijemogućnost, bavljenjama o kulturno baštini grada Osijeka nagradu umirovljenog hrvatskog političara, dr. sc. Milana Ivanovića iz Panon Instituta za strateške studije za razvoj administracije Facebookove stranice "Osijek - kakav je bio nekada" predložiti za nagradu Volonterskog centra. U ostaju, Ivanki Kasumović i Tomislav Pavlinek nagradu su volonterstvom nagradom za 2015. godinu.



25.1.2016.

Ante Lauc

EUROPSKA PRIJESTOLNICA KULTURE 2020. NAM JE ŠANSA DA IZIDEMO IZ MORALNE, INTELEKTUALNE I U CJELINI KULTURNE KRIZE

<http://oskultura.com/2016/01/25/europska-prijestolnica-kulture-2020-nam-je-sansa-da-izidemo-iz-moralne-intelektualne-i-u-cjelini-kulturne-krize/>



<http://oskultura.com/2016/02/25/titulom-bi-grad-o-odgovomost-na-siroj-kulturnoj-sceni/>

Milan Ivanović

Titulom bi Grad javno preuzeo odgovornost na široj kulturnoj sceni

To bi bila izvanredna prilika za: društveni, kulturni i privredni razvoj grada i okolice – regije.

Glas Slavonije

29.2.2016.

U Klubu knjižare Nova predstavljena nova knjiga nakladnika Alberta O društvenoj angažiranosti redovničkih zajednica u Baranji, Slavoniji i Srijemu

Osječki nakladnik Alberta, koju vodi dr. sc. Milan Ivanović, predstavila je u Klubu knjižare Nova knjigu "Društvena angažiranost redovničkih zajednica u Baranji, Slavoniji i Srijemu".
Autori ove formatom i brojem

stranica nevelike, ali zato informativne i jasno napisane knjige su Edda Dubravec, arheologinja i televizijska scenaristica, te Zdenko Samaržija, povjesničar, urednik monografija i zbornika te novinar, feljtonist i kolumnist.

Knjigu su predstavili ravnateljica Zavičajnog muzeja Našice Silvija Lučevnjak, suautor Zdenko Samaržija te nakladnik i urednik knjige Milan Ivanović.

Kako nam je rekao dr. sc. Milan Ivanović, objavljivanjem ove knjige počeo je projekt Povratak knjizi koji ima za cilj potaknuti čitanje u Osijeku i Slavoniji. Zamišljeno je da će knjige koje će se objavljivati u sklopu tog projekta, biti dostupne čitateljima i svojom cijenom.

- Ta knjiga i cijela edicija rezultat je nastojanja da se ljudi upoznaju s kulturnom baštinom našeg područja, jer polazimo od toga da se građansko društvo, između ostaloga, temelji na poznavanju vlastite baštine, za razliku od plemenskog, gdje se identitet temelji na mitovima - rekao je Ivanović.

Klub knjižare nova



3.3.2016.

Intervju za portal 'požeški.hr' o knjizi „Društvena angažiranost redovničkih zajednica...“

<http://pozeski.hr/o-drustvenoj-angaziranosti-redovnika/>



Zdenko Samaržija
povjesničar

SLAVONSKA TELEVIZIJA - 3.2.2016.



Ante Lauc u emisiji

„Glagoljica“

<https://www.youtube.com/watch?v=MtYgWGEWW5I&sns=fb>





Hrvatska komora
ovlaštenih inženjera
geodezije



Petak, 18. Ožujak 2016.

Održano predavanje "Katastar vodova - imovinsko pravni aspekt"

17. ožujka 2016. godine, u organizaciji Udruge geodeta Osječko – baranjske županije održano je predavanje na temu "Katastar vodova – imovinsko pravni aspekt". Predavači dr.sc. Justina Bajt i mr.sc. Franjo Ambroš govorili su o zakonskim rješenjima i stvarnopravnom uređenju glede infrastrukturnih objekata elektroenergetske, telekomunikacijske, plinovodne, naftovodne, vodnogospodarske, kanalizacijske i toplovodne i druge infrastrukture.

Kroz raspravu su dotaknuta pitanja pravne zaštite koje treba prilagoditi gospodarstvu kako bi se stvorili uvjeti i ustrojili upisnici mreža i infrastruktura a sudionici su raspravljali najviše o problematici služnosti, prava puta, izvlaštenju, mrežama, infrastrukturi, javnom interesu, snimkama vodova, evidentiranju cesta i infrastrukture, odgovornosti ovlaštenih inženjera geodezije i ostalim pitanjima koja se nameću kao imperativ kada je riječ o ovoj temi. U okviru predavanja Udruga geodeta Osječko – baranjske županije obilježila je 5. Europskog dan geodezije i geoinformacija posvećen Ruđeru Boškoviću – Europskom geodetu godine 2016.

Glas Slavonije

21. travnja, 2015.

Klaster poljomehanizacije i njegov menadžer Željko Erkapić ponovno najbolji



DNEVNIK

ŽELJKO ERKAPIĆ

PREDSTAVNIK KLASTERA POLJOMEHANIZACIJE

RJEKA 26°C 16°C



POZIVAMO NA

Predavanje "ŠTO JE TO THINK TANK; osnovne funkcije analitičkog centra" (Dr. sc. Milan Ivanović)

Tribinu „PANON institut za strateške studije, Osijek - VEZA ZNANOSTI I GOSPODARSTVA“

(Mr. sc. Franjo Ambroš, Mr. sc. Željko Erkapic, Dr. sc. Hrvoje Glavaš, Dr. sc. Ante Lauč, Mr. sc. Lara Liović Nadaždi, Dr. sc. Anka Mašek, Mr. sc. Renata Trisčler)

Utorak, 19. travnja 2016. u 17 sati

Dvorana Gradske četvrti Gornji Grad - Trg Lava Mirskog 1; Osijek



HRVATSKA GOSPODARSKA KOMORA
 Županijska komora Osijek

Pozivamo na predavanje prof. dr. Arate Uemure
 (Wakayama University, Japan)

„Zaposlenost u Japanu – suvremena tematika“

8. rujna 2016. (četvrtak) u 11 sati

HRVATSKA GOSPODARSKA KOMORA

ŽUPANIJSKA KOMORA OSIJEK

Europske Avenije 13

Predsjednik Upravnog odbora
 Dr. sc. Milan Ivanović

Think tank for strategic studies - Osijek (Croatia)
Panon
 Institut za strateške studije - Osijek (Hrvatska)

Panonska misao je prostorna ravnicu u srednjoj Europi okružena planinama Karpat, Alpi, Dinara i kuhinjskim platinama. Misao obuhvaća cijelo područje Mađarske i manje izdane dijelove država Austrija, Slovenija, Češka, Hrvatska, Rumunjska, Slovačka, Slovenija, Srbija i Italija. Napredni dio Panonske misao nije ispod 200 m nadmorske visine.

Početna Panon Slavonija i Baranja Projekti Aktualno Multimedia Panon klub Kontakt

PANON DOBRODOŠLI NA PANON STRANICE

SLAVONIJA I BARANJA Iako različiti nacionalnosti i religijski uvjerenja, iako nemaju iste poglede na razne pitanje politike i političkih stranaka, religije i drugih svjetonazorskih uvjerenja skupina dvadesetak znanstvenika s područja Slavonije i Baranje (mjestom stanovanja ili rada) više mjeseci je pripremila utemeljenje Panon instituta za strateške studije Osijek. Ovu skupinu povezuju građanske vrijednosti, ovaževanje stručnog pristupa razvoju i želja da se na neustrasnoj osnovi unaprijeđi razvojni program Slavonsko-baranjske regije (i Republike Hrvatske).

AKTUALNO Tako je 12.12.2012. godine utemeljen Panon - Institut za strateške studije, Osijek.

MULTIMEDIJA

12.12.2012.
12.12.2016.

ČETIRI GODINE DJELOVANJA

<http://www.panon.eu>

Pozivamo vas na konferenciju

NEDOVOLJNO ISKORIŠTENI KAPITALI SLAVONIJE

12.12.2016. (ponedjeljak) u 12 sati

Trg Lava Mirskog 1



Predsjednik Upravnog odbora
 Dr. sc. Milan Ivanović, v.r.

U Geopremu d.o.o. obilježena treća godišnjica Instituta za strateške studije Panon iz Osijeka

O gospodarskom razvoju Slavonije i Baranje znanstvenim argumentima

Institut za strateške studije Panon iz Osijeka, koji okuplja dvadesetak sveučilišnih profesora i intelektualaca iz našeg grada te Slavonije i Baranje, u subotu je obilježio treću godinu svoga rada. Nakon prezentacije rada Instituta, u prostorijama tvrtke Geoprem d. o. o., koja je bila namijenjena javnosti, održana je i interna rasprava o razvoju Panonovih projekata. Kako nam je rekao dr. sc. Milan Ivanović, Institut za strateške studije Panon je think tank, što se na hrvatski prevodi kao trust mozгова ili analitički centar, koji promičija gospodarski razvoj Slavonije i Baranje, bavi se analizom javnih politika te nudi rješenja. Predsjednik Upravnog odbora Panona, dr. sc. Milan Ivanović

govorio je o razlozima osnutka tog nezavisnog i neprofitnog analitičkog centra i čime se on napvise bavi. Polje djelovanja Panona, kako je rekao, su gospodarstvo i društvo, ponajviše regionalni razvitak, makroekonomske račlambe, tehnokonomске analize, raz-

vitak i primjena tehnologija. Franjo Ambroš, suvlasnik i direktor Geoprema, iznio je podatke o produkciji Instituta Panon, objavljenim radovima, razvojnim projektima i prilozima o javnim raspravama o strateškim dokumentima. O projektima Panona, u poslje-

dnje tri godine, govorila je Renata Trisčler, predsjednica Nadzornog odbora Panona. Umjesto Lare Liović Nadaždi, članice Panona koja je bila osobno spriječena, o prilozima Panona javnim politikama govorio je Milan Ivanović, predsjednik Upravnog odbora Panona. Sociologinja Lidija Ambroš, članica Kluba mladih Panona, prikazala je člansku strukturu Instituta Panona, u okviru kojeg djeluje 12 doktora i devet magistara znanosti. Naposljetku je Držislav Vidaković, predavač s Građevinskog fakulteta Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku i član Panona, izložio pojedinosti o internet-skoj komunikaciji Instituta Pa-



Glas Slavonije



TEME DANA - Četiri godine djelovanja Instituta za strateške studije Panon

Slavonska Televizija

- **Franjo Ambroš** u emisiji „Tema dana“ Slavonske televizije

<https://www.youtube.com/watch?v=WdWAOle>

- Osječka televizija o **PANON** konferenciji
(od 6,25 do 10,06 min)

<https://www.youtube.com/watch?v=TdFF626q0vc>



DNEVNIK 12.12.2016. - Osječka televizija



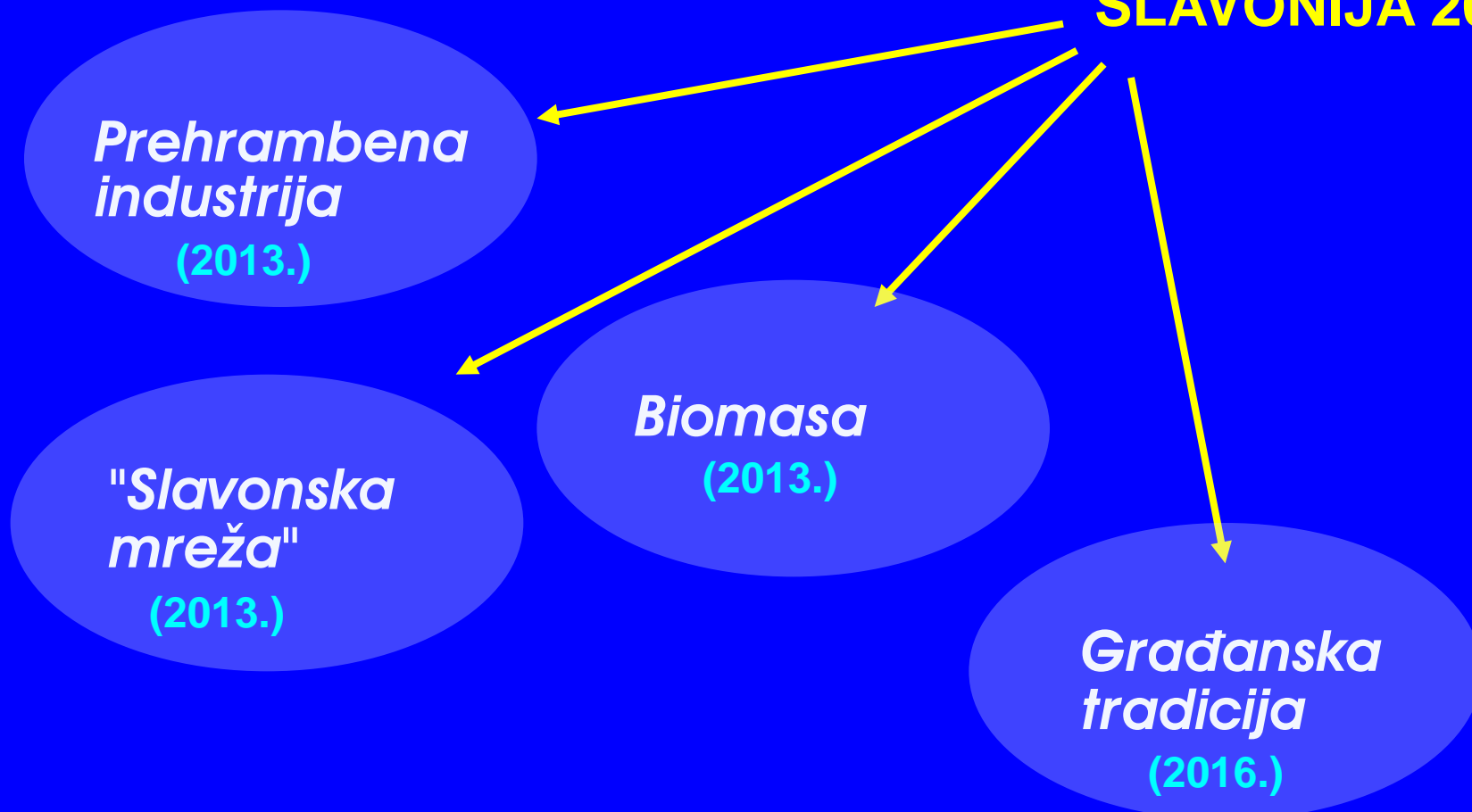
Osječka TV

Pretplati me 5.9 tla.

PANON prilozi za projekt "SLAVONIJA" (2016.)



SLAVONIJA 2020.

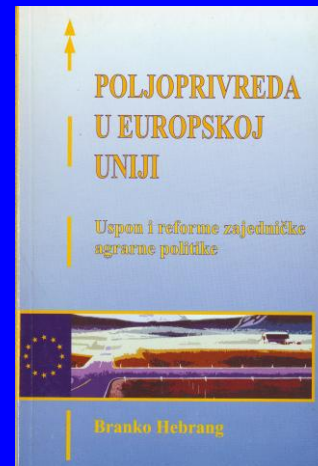




Temeljna studija M. Ivanović, R. Subašić, R. Trischler. Razvoj industrije za preradu voća i povrća na području Savonije 2013.)

Link:
http://www.panon.eu/Panon_projekti_Industrija_prerade_voca_i_povrca

- Veliki uvoz voća i povrća i njihovih prerađevina
 - Značajne površine neobrađenog zemljišta
 - Velika nezaposlenost i iseljavanje
 - Značajni prirodni resursi (tlo, klima, vlaga)
 - Značajna tradicija u regiji
 - Multiplikativni učinci (ambalaža itd.)
 - Mogućnost izvoza
- = svi potrebni elementi za jednaždbu razvoja !





Temeljna studija

D. Mesarić, F. Ambroš, M. Ivanović

Razvoj mreže širokopojasnog pristupa na području pet županija regije Slavonija

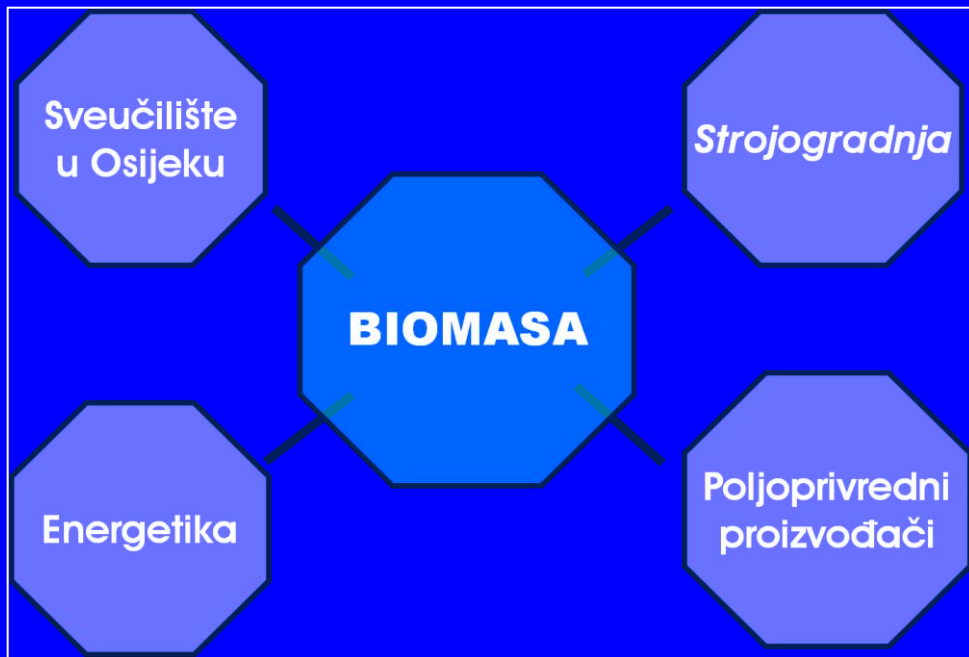
- Idejni projekt (2013.)

Link:

[http://www.panon.eu/Panon_projekti_ \"Slavonska mreža\"](http://www.panon.eu/Panon_projekti_\)

Uvođenje širokopojasnog pristupa (za Internet i druge telekom_ustuge) danas je važnije za razvoj regije nego što je u ono vrijeme bila izgradnja željeznice ili elektrifikacija. (2013.)





- Uvoz nafte i plina u RH (cca 40%)
- Uvoz električne energije u RH (cca 40%)
- Značajni poticaji za el. en. iz VE u RH
- A imamo veliki neiskorišten energetske potencijal biomase u regiji
- = Razvoj istraživačkih i stručnih institucija, razvoj industrije, zapošljavanje i smanjena uvozne ovisnosti !

(2013.)

Dezzer Kralik
Milan Ivanović
Burdica Mihelc
Darda Jovčić

PROGRAM POTICANJA PROIZVODNJE I KORIŠTENJA BIOGORIVA U PROMETU NA PODRUČJU OSJEČKO-BARANJSKE ŽUPANIJE ZA RAZDOBLJE 2014.-2016.

Temeljna studija

ETPOS

PROGRAM UČINKOVITOG KORIŠTENJA ENERGIJE U NEPOSREDNOJ POTROŠNJI NA PODRUČJU OSJEČKO-BARANJSKE ŽUPANIJE ZA RAZDOBLJE 2012.-2014. s osvrtnom na 2016. godinu

Osijek, rujan 2011.

(2011.)

Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku
ELEKTROTEHNIČKI FAKULTET OSIJEK

Milan Ivanović
Hrvoje Glavač

Potencijali i mogućnosti korištenja biomase iz ratarske, voćarske i vinogradarske proizvodnje u energetske svrhe na području regije Slavonije i Baranje

STUDIJA

Osijek, 2013.

(2006.)

Milan Ivanović

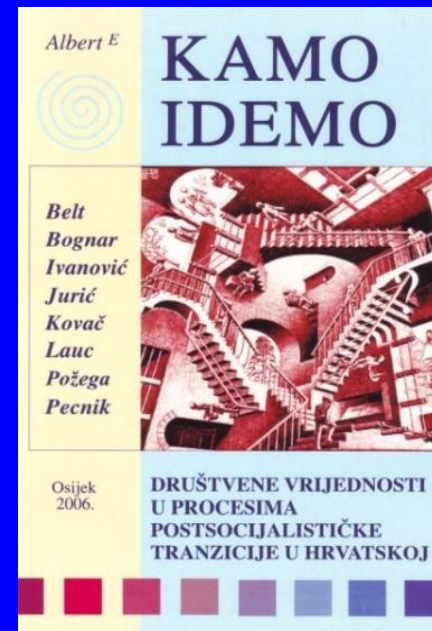
ZNANOST I REGIONALNA ENERGETIKA

ISTRAŽIVANJA O RAZVOJU ENERGETIKE I KORIŠTENJU ENERGIJE U SLAVONIJI I BARANJI

Osijek, 2006.



Temeljna studija (2006.)



- Nezavršeni procesi tranzicije
- Slaba socijalna kohezija i nedovoljno udruživanje
- Bujanje retrogradnih društvenih pojava
- U takvom društvenom okviru nema razvoja

