

Kragujevac, 03. decembar 2013.

Domaćin: Rektorat Univerziteta u Kragujevcu

Beograd, 05. decembar 2013.

Domaćin: Srpska akademija nauka i umetnosti - SANU

NTPS program
Akademija inženjerskih nauka Srbije - AINS



Inženjerski forum 4
**NACIONALNE TEHNOLOŠKE
PLATFORME SRBIJE**

**160 godina industrije i fabrike za
budućnost Srbije**

Pod pokroviteljstvom Predsednika Republike Srbije

U saradnji sa:

Srpska akademija nauka i umetnosti, SANU

Privredna komora Srbije, PKS

Ministarstvo odbrane Republike Srbije

Ministarstvo privrede Republike Srbije

Aktivnosti na pripremi ovog skupa podržane su delom od strane Centra za promociju nauke – CPN, kroz projekat pod nazivom: FABRIKA – Promocija industrijskih tehnologija za fabrike budućnosti

U Kragujevcu, 27. oktobra 1853. godine, uz prisustvo najviših zvaničnika tog vremena, uspešno je pokrenuta proizvodnja u prvom pogonu u Srbiji koji je radio po principima industrijske proizvodnje. Bila je to Topolivnica, prva fabrika koju je Srbija u svojoj istoriji izgradila. Dešavalo se to u vremenu koje je po mnogo čemu slično današnjem: vremenu oporavka, homogenizacije nacije i stvaranja državanosti. Danas, 2013. godine, Srbija obeležava ovaj značajan događaj. U 160 godina razvojnog kontinuiteta pokazali smo talenat za industrijsku proizvodnju, sposobnost da se uspešno razvijamo sopstvenim znanjem i veštinom.

Nažalost, taj razvoj je prekinut krajem osamdesetih godina prošlog veka, što je imalo enormne negativne implikacije na ukupni ekonomski sistem. Posledice su i danas prisutne, a erozija industrijske infrastrukture nije zaustavljena. Srbija je prestala da proizvodi i da se tehnološki razvija. Sveobuhvatna i sistemska industrijalizacija ekonomije je jedini dugoročno održiv scenario za izlazak iz kriznog stanja, pokretanje nove spirale razvoja i dolazak na putanju opšteg društvenog prosperiteta. Zato industrijalizaciju ekonomskog sistema Srbije možemo da razumemo kao nacionalni mega-projekat najvišeg stepena značajnosti, projekat koji će odrediti budućnost Srbije, čak i ako nikada ne bude realizovan.

Polazeći od koncepta Evropskih tehnoloških platformi, Akademija inženjerskih nauka Srbije je koncipirala program Nacionalnih tehnoloških platformi Srbije – NTPS Program, kao novog okvira za interakciju društva i inženjerstva u domenu industrijskog razvoja. Kroz simbiozu respektivne industrijske tradicije i uspostavljanja mostova za transfer naprednih industrijskih tehnologija i tehnološkog znanja iz razvijenih ekonomija, posebno ekonomskog i istraživačkog prostora Evropske unije ka kojoj smo se uputili, NTPS Program poseduje potencijal da bude tehnološka osnova procesa industrijalizacije. Okupljajući ključne aktere za domen inženjerskih nauka i industrijskih tehnologija, kroz niz pažljivo izabaranih tema, Inženjerski forum 4 nudi stručnoj javnosti integrisanu platformu za tehnološki reinženjering i transformaciju industrijskog sistema Srbije. Ta platforma može da predstavlja polaznu osnovu za izgradnju jedne nove industrijske politike i pratećih strateških dokumenata čiji će osnovni sadržaj biti industrijalizacija, a okvir delovanja izbalansiran odnos prema egzogenim i endogenim resursima.

Organizacioni odbor Inženjerskog foruma 4

PROGRAM SKUPA

Dan 1: Utorak 03. 12. 2013. godine, Kragujevac, Rektorat Univerziteta u Kragujevcu

09:00-10:00	Registracija učesnika
10:00-10:30	Pozdravne reči i otvaranje skupa
10:30-11:00	Sesija 01: Formiranje konzorcijuma tehnološke platforme NTPS PROIZVODNJA
11:00-11:30	Kafe pauza
11:30-12:30	Sesija 02: FABRIKE ZA BUDUĆNOST SRBIJE
12:30-13:30	Koktel
13:30-15:00	Sesija 03: FABRIKE ODBRAMBENE INDUSTRIJE SRBIJE
15:00-15:30	Transfer učesnika u Knežev ARSENAL – Muzej Kragujevačka livnica
15:30-17:00	Sesija 04: ISTORIJSKI OKVIR STVARANJA INDUSTRIJE SRBIJE
17:30-20:00	Svečana večera i druženje

Dan 2: Četvrtak 05. 12. 2013. godine, Beograd, Srpska akademija nauka i umetnosti - SANU

09:30-10:30	Registracija učesnika
10:30-11:00	Pozdravne reči i otvaranje skupa
11:00-12:30	Sesija 05: EVROPSKE INTEGRACIJE I IZGRADNJA NOVE INDUSTRIJE SRBIJE
12:30-13:30	Koktel
13:30-15:00	Sesija 06: MENTALNA INFRASTRUKTURA ZA PROCES INDUSTRIJALIZACIJE
15:00-16:00	Sesija 07: DISKUSIJA, ZAVRŠNA REČ ORGANIZATORA I ZATVARANJE SKUPA
16:00-17:00	Kafe pauza i druženje

