



FÓRUM INŽINIEROV A TECHNIKOV SLOVENSKA

2014

hotel Centrum Košice, 24. apríla 2014

Motto 2014: Inžinieri a technici – prameň inovácií

www.fits.zsvts.sk

1. CIRKULÁR

INFORMÁCIE O KONFERENCII

Konferenciu organizuje Zväz slovenských vedeckotechnických spoločností (ZSVTS), ktorý od svojho vzniku v roku 1990 programovo podporuje stretnutia a výmenu myšlienok odborníkov vo všetkých technických disciplínach a pôsobiacich v rôznych sférach.

Konferencia **Fórum inžinierov a technikov Slovenska FITS 2014**, ktorá je pokračovaním tradície každoročných stretnutí s názvom Fórum ZSVTS, má za cieľ poskytnúť spoločnú platformu pre inžinierov a technikov z najrôznejších odborných oblastí pri hľadaní riešení ako odstrániť bariéry vo využití tvorivého potenciálu. S tým súvisí celý rad tém, ktoré si zasluhujú zvýšenú pozornosť, ako napríklad vzdelávanie a príprava pre inžinierske povolania, riadenie procesov výskumu a transferu výsledkov do praxe, motivácia mladých talentov a pod. S týmito témami sa budeme stretávať na tomto ročníku aj na budúcich stretnutiach.

Ústrednou témou konferencie FITS 2014 je úloha inžinierov a technikov ako hybnej sily technických inovácií. Pojem inovácie má v kontexte konferencie rozšírený význam a zahŕňa všetky nové myšlienky a riešenia prispievajúce k technickému pokroku. Zvládnutie inovačných procesov je veľkou výzvou súčasnosti a podmienkou pre zabezpečenie hospodárskemu rastu a hospodárskej stability.

Konferencia FITS 2014 poskytuje priestor pre odborné príspevky prinášajúce informácie, správy, skúsenosti, návrhy - súvisiace s úlohou inžinierov a technikov pri zavádzaní inovatívnych technických riešení.

Účast' na konferencii bude prínosom pre všetkých inžinierov a technikov v najrôznejších oblastiach zo súkromného či verejného sektoru, aktívnych výskumníkov, manažérov, konzultantov, študentov, predstaviteľov štátnej správy, a všetkých, ktorí majú blízko k technike a technickým inováciám.

HLAVNÉ TÉMY

1. Príprava inžinierov a technikov pre úlohy v oblasti inovácií

- súčasná kvalita odborného a celoživotného vzdelávania inžinierov a technikov
- meniace sa požiadavky na zručnosti inžinierov a technikov, trendy v tejto oblasti
- súčasné potreby priemyslu v pripravenosti mladých inžinierov a technikov a miera ich naplnenia
- stimulačné programy štátnej podpory a európske programy
- súčasné trendy a očakávania v oblasti rozvoja inovácií
- fungujúce modely prípravy inžinierov a technikov v zahraničí
- príklady úspešných projektov výskumu a vývoja na školách

2. Riadenie tvorivého potenciálu inžinierov a technikov

- efektívnosť práce výskumných a vývojových tímov, merateľné kritériá, cesty zvýšenia efektívnosti
- manažérske aspekty riadenia inovácií, novšie generácie systémov riadenia výskumu a vývoja
- ekonomické aspekty riadenia inovácií, meranie prínosov, návratnosti vloženého kapitálu a pod.
- regionálne rozdiely v podmienkach pre rozvoj inovácií

3. Efektívny prenos informácií medzi akadémiou a praxou

- interakcia a spolupráca súkromnej a rezortnej sféry, bariéry, legislatívny rámec, návrhy nových organizačných riešení
- fungujúce modely spolupráce akadémie a priemyslu
- ochrana duševného vlastníctva, administratívna a ekonomická náročnosť postupov, práva vývojárov a realizátorov
- bariéry z hľadiska praxe a z hľadiska výskumu, návrhy riešení
- príklady úspešných projektov prenosu technológií s merateľným ekonomickým efektom

POZVANÍ REČNÍCI

V bloku plenárných prednášok odznejú príspevky popredných predstaviteľov podnikateľského a akademického sektoru ako aj štátnej správy.

PRÍSPEVKY

Program konferencie počíta s plenárnymi prednáškami v rozsahu 30 minút vrátane času na otázky a s prednáškami v sekciách v rozsahu 20 minút.

PROGRAM KONFERENCIE

24.4.2013

8:00 – 9:00	Registrácia
9:00 – 9:30	Otvorenie - príhovory
9:30 – 12:00	Plenárne prednášky pozvaných rečníkov (prestávka 15´)
12:00 – 13:00	Obed
13:00 – 16:00	Odborné prednášky 1. Sekcia: Príprava inžinierov a technikov a podmienky pre prácu 2. Sekcia: Prenos technických inovácií do praxe 3. Výstava a postrová sekcia
16:00 – 16:30	Panelová diskusia a zhodnotenie výsledkov
16:30	Ukončenie
17:00	Recepcia

DÔLEŽITÉ TERMÍNY

Abstrakty príspevkov 10.3.2014
Druhý cirkulár s podrobným programom 15.3.2014

ORGANIZAČNÝ VÝBOR

Čestné predsedníctvo organizačného výboru	Prof. Ing. Anton Čížmár, PhD Prof. Ing. Dušan Petráš, PhD
Organizačný výbor	Ing. Robert Brežný, PhD brezny@zsvts.sk
Programový výbor	Ing. Jozef Krajčovič, CSc. krajcovic@zsvts.sk
Výbor pre mediálnu komunikáciu	Zuzana Podlipová podlipova@zsvts.sk
Realizačný tím	Miroslav Šrámek manager@hotel-centrum.sk

REGISTRÁCIA ÚČASTNÍKOV

	Registračný poplatok (EUR)
Registračný poplatok	
- nečlen ZSVTS	30,00
- člen ZSVTS	25,00
- študent/doktorand	10,00
Obed 24.4.2014	4,00
Recepcia 24.4.	v cene

KONTAKTNÉ ÚDAJE

Zväz slovenských vedeckotechnických spoločností ZSVTS
Kocel'ova 15, 815 94 Bratislava
e-mail: fits@zsvts.sk
tel.: 02-5020 7649, 0902 917 594
www.fits.zsvts.sk

