



22. – 23. 3. 2016
OBECNÍ DŮM PRAHA
www.strojforum.cz

strojírenské fórum

318

ÚČASTNÍKŮ

29

PŘEDNÁŠEK



ZÁVĚREČNÁ ZPRÁVA

STROJÍRENSKÉ FÓRUM

Hlavní partneři:

NA PARTNERSTVÍ ZÁLEŽÍ



Spolupracující organizace:



Ministerstvo financí

Organizátor:

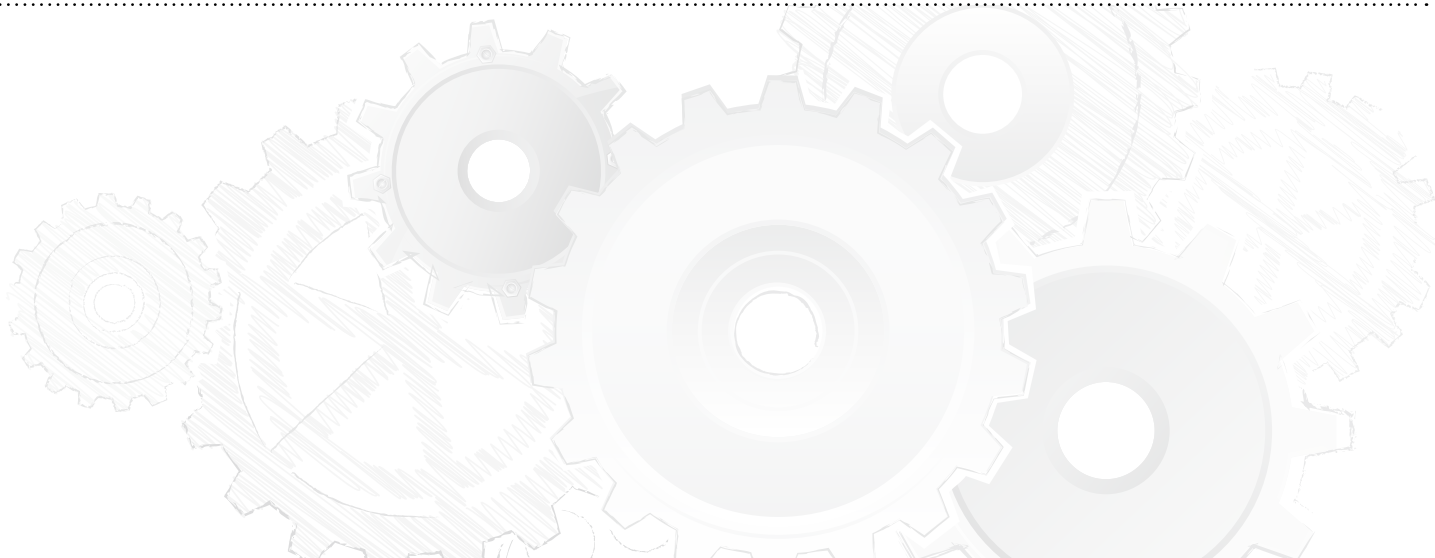


Hlavní partneři:

NA PARTNERSTVÍ ZÁLEŽÍ



Partneři:



STROJÍRENSKÉ FÓRUM

Letošní, již třetí, ročník konference Strojírenské fórum se konal ve dnech 22.–23. 3. 2016 v prestižních prostorách pražského Obecního domu. Tato pro obor českého strojírenství významná akce vznikla za podpory hned několika organizací, mimo jiné Svazu strojírenské technologie (SST) nebo Svazu průmyslu a dopravy ČR.

Konference se letos nesla v duchu motto „Klíčovým faktorem úspěchu je osobní iniciativa.“ Stěžejní témata pak tvořily: věda, výzkum a inovace; formy podpory exportu; technické školství.

Akci svou účastí podpořili zástupci z Ministerstva průmyslu a obchodu ČR, v čele s panem ministrem Janem Mládkem, z Ministerstva zahraničních věcí ČR, které reprezentoval pan náměstek Martin Tlapa, nebo z agentury CzechTrade, za níž promluvil pan generální ředitel Radomil Doležal. Mezi přednášejícími byly zastoupeny osobnosti jak z veřejného sektoru, tak ze soukromé sféry. Konkrétně si bylo možno poslechnout prezentaci Jiřího Ference, generálního ředitele Fermat Group, Pavla Cesneka, generálního ředitele skupiny NOEN, nebo profesora Petra Matějů z Vysoké školy finanční a správní.



SPOLEČENSKÝ VEČER

První den konference uzavřel společenský večer, konající se rovněž v historických prostorech Obecního domu, který účastníkům nabídl možnost neformálních rozhovorů a příjemné zábavy.



ŘEKLI O KONFERENCI

Ing. Jan Rýdl, TOS Varnsdorf, a.s.

„Formát setkání díky své společenské části navíc umožňuje pokračování diskuzí i v méně formální atmosféře a tím přispívá k navázání osobních vztahů v rámci širokého spektra návštěvníků tohoto fóra. Celá akce je velmi dobře organizačně zajištěna a díky brilantnímu moderování má program přesný rámec a svižné tempo.“

Prof. PhDr. Petr Matějů, Ph.D., Vysoká škola finanční a správní

„Překvapil mě zájem o přednášku vycházející z projektu, jehož výsledky výrazně nahloďávají mýty o „ideálním“ technickém vzdělávání a hlavně o tom, co bychom v našem vzdělávacím systému měli změnit, abychom úroveň technického vzdělání zvýšili. Pokud Fórum k této změně myšlení a bourání mýtů přispělo, byl by to z mého pohledu jeden z jeho největších přínosů.“

Prof. Petr Zuna, ČVUT v Praze, Inženýrská akademie ČR

„Konference byla úspěšná, důležité bylo, že uváděla konkrétní způsoby řešení, ne kritiku bez řešení. Škoda bylo, že část školské problematiky byla řešena v době, kdy už účastníci konferenci opouštěli.“

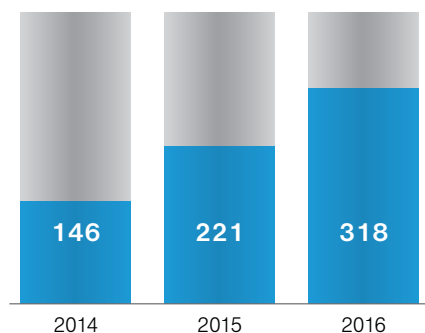
Ing. Radomír Zbožínek ml., Intemac Solutions, s.r.o.

„Na konferenci byla zařazena zajímavá témata dnešního strojírenství z oblasti řízení, obchodu či výzkumu a vývoje. Přednášející ukázali svou zkušenost ve svém oboru. Akce se zúčastnila tradičně řada významných osobností z oboru. Letošní ročník Strojírenského fóra ukázal rostoucí trend kvality celé akce.“

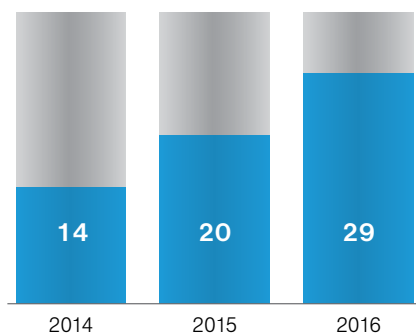
Ing. Roman Dvořák, FEng., MM Průmyslové spektrum

„Strojírenské fórum je typ odborné akce, který u nás v tomto formátu doposud bezesporu scházel. Integrace oblastí obchodu, výzkumu, vývoje, inovací a systému technického vzdělávání do jednoho odborného setkání má své logické opodstatnění. Především tento fakt vychází ze samotné nutnosti jejich optimálního fungování jako celku ke zvyšování konkurenceschopnosti naší země, tak i interakce ve vzájemné komunikaci zástupců těchto oblastí přináší komplexní výstupy, které jsou dále tlumočeny na patřičná místa resortních ministerstev a profesních svazů. Přeji Strojírenskému fóru do dalších ročníků mnoho zajímavých přednášejících a masu spokojených posluchačů.“

POČET ÚČASTNÍKŮ



POČET PŘEDNÁŠEK



Po prvním ročníku se nám podařilo zvýšit počet účastníků o 51 %. Pozitivní trend si udržel i třetí ročník konference, na kterém jsme vzhledem k roku 2014 zaznamenali 117% nárůst účastníků.

ZÁVĚRY STROJÍRENSKÉHO FÓRA 2016

Zajímavé trhy, export a zahraniční zkušenosti

- Stát musí podnikat kroky k udržení tradičních trhů, neměnit stále priority a podporovat zahraniční obchod efektivními nástroji.
- Stát by měl směřovat své proexportní aktivity zejména do zemí mimo EU a zde posílit a stabilizovat síť ekonomických diplomatů a kanceláří CzechTrade.
- Ekonomická diplomacie by měla podporovat snahy firem o optimalizaci diverzifikovaného tržního portfolia a přispět tak k lepšímu uplatnění produkce českých strojírenských firem na globalizovaném trhu.
- Česká vláda má usilovat o vytvoření politických podmínek pro další rozvoj obchodních vztahů s Ruskou federací i přes pokračující ekonomické sankce ze strany EU.
- Strojírenské firmy požadují urgentní řešení témat financování vývozu a pojištění vývozních rizik, a to i pro země řazené do rizikovějších kategorií.
- Stát by měl zohlednit zájmy českých strojírenských firem při vyjednávání podmínek uzavíraných dohod o volném obchodu (TTIP, EU-Japonsko).
- V souladu s potřebami českých strojírenských firem musí stát intenzivně prosazovat řízenou ekonomickou migraci za účelem získávání zaměstnanců potřebných (nedostatkových) profesí.

Nástroje výzkumu a vývoje v úspěšném inovačním procesu

- Je nezbytné zajistit systémovou podporu investic strojírenských firem do progresivních technologií (vyjasnění systému daňových úlev, zrychlené odpisy, změny legislativy po vzoru italského Sabatinioho zákona apod.)
- Je třeba dopracovat Národní výzkumnou a inovační strategii pro inteligentní specializaci ČR tak, aby zahrnovala rovněž interdisciplinární potřeby a sloužila k provázání operačních programů s národními.
- Stát by měl v nové Metodice hodnocení 2017+ posílit roli aplikovaného výzkumu a motivačních prvků pro spolupráci výzkumné a firemní sféry, komercializaci a internacionalizaci výstupů.
- Vláda ČR musí projednat s EK zásady veřejné podpory, tj. vyjasnit postavení výzkumné organizace nebo výzkumné infrastruktury ve vztahu k hospodářské činnosti. Definovat možné způsoby, ale i limity spolupráce firem a výzkumných organizací.

Reakce na výzvy čtvrté průmyslové revoluce

- Zaměstnavatelské organizace z oblasti průmyslu, strojírenství a elektrotechniky aktivně participují na řešení otázek spjatých s nástupem čtvrté průmyslové revoluce.

- Zaměstnavatelé požadují, aby si téma Průmysl 4.0 vzaly za své všechny resorty vlády, kterých se týká, a současně aby byly nastartovány i odpovídající změny v systému vzdělávání a na trhu práce.
- Ve vztahu k Národní iniciativě Průmysl 4.0 požadují strojírenské a další průmyslové firmy dopracování implementačního plánu, který bude obsahovat jasně formulované termínované úkoly spolu s příslušným kontrolním mechanismem.
- Svaz průmyslu a dopravy ČR zakládá Národní platformu pro Průmysl 4.0. Tato platforma si klade za cíl stát se průsečíkem pro komunikaci státní správy, firem, vzdělávacích a výzkumných institucí i sociálních partnerů.

Restrukturalizované a moderní technické školství

- Z národních i z evropských zdrojů musí být podporováno rozšiřování polytechnické výchovy v mateřských a základních školách vč. podpory zájmového technického vzdělávání a získávání manuálních dovedností.
- Změnou legislativy musí stát podpořit přímé zapojení zaměstnavatelů do výuky na principech duálního vzdělávání. Pro přímé spojení výuky a praxe je nezbytné státem podporovat vytvoření funkčních partnerství středních a vysokých škol a podniků, včetně zakládání podnikových odborných škol.
- Kapacity jednotlivých typů a oborů středního vzdělávání musejí odpovídat očekávanému uplatnění absolventů na trhu práce při zachování jejich vzájemné prostupnosti. Požadujeme vytvoření systému předvídání kvalifikačních potřeb jak na celostátní, tak regionální úrovni. Kapacity jednotlivých oborů v oblasti středního vzdělávání je nutné nastavovat podle výhledů (predikcí) potřebného množství absolventů.
- Žádoucí je zvýšení profesní orientace vysokoškolských programů vycházející z novely vysokoškolského zákona, a to zejména v oblasti praxí studentů na reálných pracovištích a zapojení expertů z praxe do výuky.
- Průmysl 4.0 klade zvýšené požadavky na kvalitu, znalosti a dovednosti absolventů středních i vysokých škol – navrhujeme proto vytvoření národního rozvojového programu na podporu oborů, které se z hlediska nastupující čtvrté průmyslové revoluce jeví jako klíčové.
- Financování vysokých škol by mělo respektovat prognózy a požadavky trhu.

SOUHRN MEDIÁLNÍ KAMPAŇE

Za rok 2016 bylo téma Strojírenské fórum medializováno formou **88 PR** výstupů (bez inzertní kampaně) v celkové hodnotě **2.168.615 Kč**.

Došlo k nárůstu inzerce, v roce 2016 bylo zveřejněno celkem **20 inzerátů – 100% nárůst** (v přepočtu na ceníkové ceny šlo o inzertní plochu ve výši 750.000 Kč), kterou navíc podpořila bannerová internetová kampaň v hodnotě 270.000 Kč.

Celková hodnota inzertní plochy a PR výstupů v rámci Strojírenského fóra 2016 přesáhla částku **3.188.615 Kč**.

Generální mediální partner:



Hlavní mediální partneři:



Mediální partneři:

all-for **power**

AUTOMA
časopis pro automatizační techniku

A-Z ELEKTRO
specializovaný odborný časopis

CONTROL ENGINEERING Česko

AutomobilIndustry

KOVOINZERT

Czech Industry
Magazin českého průmyslu, obchodu, dopravy a stavebnictví

ELEKTRO
časopis pro elektrotechniku

PRO-ENERGY
MAGAZIN

ČESKÝ INFORMAČNÍ PORTÁL
PRŮMYSL.CZ

ŘÍZENÍ & ÚDRŽBA
průmyslového podniku

technik

TRADE NEWS

Svět **Průmyslu**

STROJÁRSTVO TROJIRENSTVÍ
ENGINEERING MAGAZINE

Technika

EurActiv

Elektrika.tv

Konstruktor
ČESKÝ PRŮMYSL - OBCHOD - DOPRAVA - STAVBY - AUTOMATIZACE

TECH EDU



SEZNAM FIREM

3d chemoprag
Advanced AIRSEA
ARGO-HYTOS s.r.o.
Asistenční centrum, a.s.
Asociace exportérů
Asociace malých a středních podniků
a živnostníků ČR
Asociace strojních inženýrů
Autodesk spol. s r.o.
Automa
BASIS Global
BONATRANS GROUP a.s.
BusinessInfo.cz
CATRO
Czech Travel Press
CzechInvest
Česká inovace
Českomoravská elektrotechnická
asociace
ČTK
ČVUT v Praze, Fakulta strojní
Economia, a.s.
ELCOM a.s.
Evropská komise
EY
Fermat Group
FESTO
Hospodářské noviny
CHSH Kališ & Partners s.r.o.
IMG
Intemac Solutions, s.r.o.
Intos, spol. s r.o.
Inženýrská akademie
ISCARE I.V.F. a.s.
Jihomoravské inovační centrum
K2 admitec
Komerční banka
KOVOINZERT
KOVOSVIT MAS, a.s.
KRC partners
Kuličkové Šrouby Kuřim, a.s.
LandesECHO

LCI s.r.o.
Martin Tvarůžek Design
Mergermarket
MESIT Holding
MFF UK
Ministerstvo průmyslu a obchodu
Ministerstvo zahraničních věcí
MM Průmyslové spektrum
MOTOR JIKOV Group a.s.
MSR Engines
Naretec s.r.o.
Národní strojírenský klastr
NOEN
PILSEN TOOLS s.r.o.
Pramet Tools, s.r.o.
Pražský zpravodaj
PRO-ENERGY magazín
prumysl.cz
První brněnská strojírna Velká Bíteš, a. s.
PwC
RETOS VARNSDORF s.r.o.
Rohde & Schwarz závod Vimperk, s.r.o.
Schneeberger Mineralgusstechnik s.r.o.
Siemens
Siemens Industry Software, s.r.o.
Simplypro s.r.o.
Slovácké strojírně, a.s.
Společnost pro obráběcí stroje
SPŠ Na Třebešíně a SPŠS Betlémská
SPŠ strojnická, škola hl. m. Prahy
SPŠ, OA a JŠ ve Frýdku-Místku
SŠ průmyslová, hotelová a zdravotnická
SŠ technická
SŠ technická, gastronomická
a automobilní, Chomutov

SŠ technická, Přerov
SŠ železniční, technická a služeb, Šumperk
Strojárstvo/Strojirensví
Střední odborná škola strojní
a elektrotechnická Velešín
Střední odborné učiliště, Domažlice
Svaz průmyslu a dopravy České republiky
Svaz strojírenské technologie
ŠKODA Auto a.s.
Šmeral Brno a.s.
T+T Technika a Trh
TechMagazín
Technický týdeník
Technologické centrum AV
TOS KUŘIM - OS, a.s.
TOS VARNSDORF a.s.
TU Liberec, katedra materiálu
T-vitas
Univerzita J.E.Purkyně v Ústí nad Labem
VOŠ SPŠ automobilní a technická
VOŠ, SPŠ a SOŠ služeb
a cestovního ruchu, Varnsdorf
VOŠ, SPŠ automobilní a technická
VOŠ, SŠ, Centrum odborné přípravy,
Sezimovo Ústí
VŠB-TU Ostrava, Fakulta strojní
VÚHŽ a.s.
VUT Brno
VUT Brno, FSI
VÚTS Liberec
Vysoká škola finanční a správní
WEILER Holoubkov s.r.o.





www.strojforum.cz