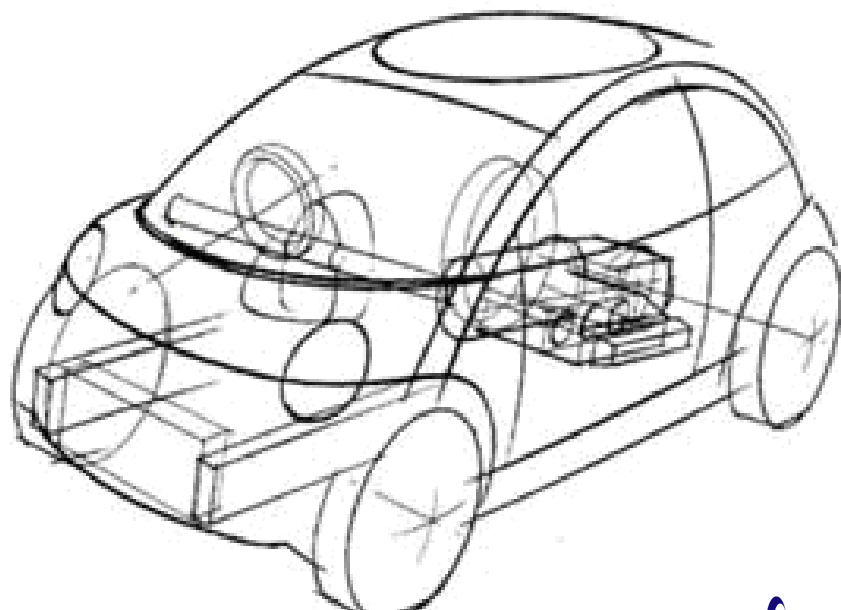




NGVA
ASOCIACE NGV

AUTOSYMPO 2013



30. - 31. října 2013, Hotel Academic
Tyršovo nám. 2222, 252 63 Roztoky u Prahy

Vážení přátelé,

tradiční AUTOSYMPO se v roce 2013 poprvé pořádá jako celostátní dvoudenní akce pod patronací **FISITA**, světové federace společností automobilových inženýrů a techniků. AUTOSYMPO 2013 bude **místem setkání odborníků z oblasti automobilového výzkumu a výroby, legislativy** a všech těch, kteří se zabývají silniční dopravou a životním prostředím na celostátní, regionální i zcela lokální úrovni. Jde tak o velmi široké fórum pro výměnu zkušeností a pro konfrontaci záměrů a praktických výsledků.

Pořadatelé a odborní garanti symposia na stále velmi diskutované aktuální téma „**Alternativy pohonu automobilů**“ jsou:

- Česká automobilová společnost (CAS-SAE) – Ing. Branko REMEK, CSc.
- ČVUT v Praze, Fakulta strojní – Prof. Ing. Jan MACEK, DrSc.
- Asociace NGV – Ing. Zdeněk Prokopec

Spolupracujícími organizacemi jsou:

- Agentura CzechInvest
- AutoSAP (AIA) - Sdružení automobilového průmyslu

Odborný program celodenní **konference** prvního dne je určen především pro **širokou veřejnost a příslušné organizace státní správy**.

Specifický program celodenního **kolokvia** druhého dne je **rekapitulací výsledků práce pracovníků automobilového výzkumu a vývoje v roce 2013 v rámci projektu „Centrum kompetence automobilového průmyslu Josefa Božka“**.

AUTOSYMPO 2013 – Odborná konference

30.10.2013

Pořadatelé: CAS-SAE CZ a NGVA



SDRUŽENÍ
AUTOMOBILOVÉHO
PRŮMYSLU

NGVA
ASOCIACE NGV

Naučný celodenní program odborné konference je přehledem současných možností využití vozidel s alternativními pohony, které jsou ohleduplná k životnímu prostředí.



Jedná se zde nejen o využití dostupných alternativních paliv, především zemního plynu, ale také o hybridní pohony vozidel, elektrické pohony a s tím související dopravní infrastrukturu a neméně důležitý legislativní rámec domácí i evropský.

← **Hotel Academic,**

Roztoky u Prahy - místo

konání konference

AUTOSYMPO a ubytování

www.academic.cz

Konference AUTOSYMPO – středa 30. Října

9:00 – 17:00 hod

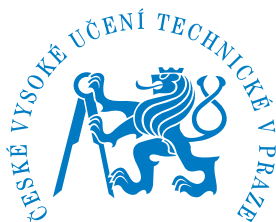
Pořadatelé: CAS-SAE a NGVA

9.00	Zahájení	
9.15	Legislativa ČR a EU Aktuální legislativa Alternativní pohony - dotace Trakční baterie – požadavky	Ing. Josef Pokorný, MD Ing. Miloš Křepelka, MŽP Ing. Ondřej Vaculín, PhD., TUV-SÚD
10.45	Přestávka - káva	
11.00	Vývoj a výroba vozidel Hybridní pohony CNG a Škoda-Auto a.s. Autobusy CNG Alternativy pohonu autobusu CNG pro nezávislá topení	Ing. Josef Morkus, ČVUT-FS Ing. Martin Hrdlička, PhD., MBA SOR Libchavy spol. s r.o. Ing. Jan Vodstrčil, IVECO Ing. Roman Erben, Brano Group, a.s.
13.00	Přestávka – imbiss (oběd)	
14.00	Provoz vozidel a infrastruktura CNG Aktuální stav CNG/LNG v ČR CNG v autobus. dopravě LNG Masterplan VW – modely CNG Půjčovna vozidel CNG v ČR	Ing. Zdeněk Prokopec, NVGA Tomáš Pelikán, DP Pardubice Ing. Jan Jareš, NGVA Petr Holeček, Porsche ČR Marek Veselý, Pražská plyn. a.s.
15.40	Přestávka - káva	
16.00	Provoz vozidel a infrastruktura CNG CNG pohon v rozvozu pečáren Flotila vozů CNG v praxi Veřejná stanice CNG v praxi	Zdeněk Velíšek, Kamenice n.L. Miroslav Sanetrník, Taxi Zero Jiří Hanzlík, CNGexpert
17.00	Závěr konference a exkurze do VTP Roztoky	
19.00	Setkání pro účastníky kolokvia (mimo vložné)	

AUTOSYMPO 2013 – Kolokvium Božek 2013

31.10.2013

Pořadatelé: ČVUT–FS a CAS-SAE



FAKULTA STROJNÍ



EVROPSKÁ UNIE
EVROPSKÝ FOND PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ
INVESTICE DO VAŠÍ BUDOUCNOSTI



Odborný celodenní program vědeckého kolokvia je rekapitulací výsledků práce skupin pracovníků výzkumu a vývoje projektu CKAP JB (Centrum kompetence automobilového průmyslu Josefa Božka) roku 2013, podporovaného Technologickou agenturou České republiky v rámci programu Centra kompetence.



Práce z části probíhají také v Centru vozidel udržitelné mobility Josefa Božka, které je výsledkem velmi úspěšného projektu Operační program (OP) Evropského fondu pro regionální rozvoj VaVpl MŠMT ČR a OPPI MPO ČR.

← Budova VTP Roztoky,
sídlo CVUM JB – ČVUT FS.



Technologická agentura
České republiky



Centra
kompetence

Kolokvium BOŽEK 2013 - čtvrtek 31. října

8:30 – 18:00 hod

Pořadatelé: ČVUT FS a CAS-SAE

-
- 8.00 Registrace účastníků kolokvia
- 8.30 **Úvodní slovo**
- 8.45 **Znalostní databáze**
– základ projektu Centrum kompetence automobilového průmyslu Josefa Božka
- 9:00 **Hnací řetězce vozidel**
Převody, přenosy, hybridní pohony a elektromobilita
- 10.05 **Přestávka - káva**
- 10.22 **Vozidlo jako celek a jeho řídicí systémy**
Řídicí systémy, vozidlová mikroelektronika, zkoušení vozidel, bezpečnost a pohodlí
- 12.40 **Přestávka – imbiss (oběd)**
-
- 14.00 **Spalovací motory I a termomechanika vozidel**
Spalování, alternativní paliva, přeplňování, chlazení, klimatizace kabiny a simulace termodynamiky a aerodynamiky
- 16.20 **Přestávka - káva**
- 16.45 **Spalovací motory II**
Mechanika motorů a zařízení pro tvorbu směsi
- 17.40 **Závěr kolokvia**
-

Poznámka: Detailní rozpis programu kolokvia Božek 2013 – příloha

Praktické informace a pokyny:

On-line registrace:

ngva.cz/autosympo2013

Příjem přihlášek do 25.10. 2013

Sekretariát:

Asociace NGV

Kněžskodvorská 2277/26, 370 04 Č. Budějovice

e-mail: autosympo@ngva.cz

Kontaktní osoba (registrace): Marie Klinkáčková, tel. 731 461 405

Kolokvium a ubytování:

Fakulta strojní ČVUT v Praze

Technická 4, 166 07 Praha 6

e-mail: terezia.nemcova@fs.cvut.cz

Kontaktní osoba:

Terézia Němcová, tel. 224 355 688

Účastnický poplatek (vložné):

1 800,- Kč,

Cena pro členy CAS, Asociace NGV a státní správu 1 000,- Kč

Vložné uhrazené na místě a v den konání konference 2 000,- Kč

Kolokvium (jen program 31.10.) – bez vložného.

Poznámka: výše poplatku je stanovena dohodou dle zákona č. 526/90 Sb. a zahrnuje účast na sympoziu, podklady a materiály (sborník a CD), vstup do VTP (exkurze) a případné zkušební jízdy.

Bankovní spojení pořadatele (CAS-SAE):

účet č. **129449458/0300**

variabilní symbol: **12012**

IČ: 67776418, pořadatel není plátcem DPH

Potvrzení o zaplacení dostanete při registraci na konferenci 30.10.2013.

Další pokyny:

- Při neúčasti se poplatek nevrací a na vyžádání bude zaslán sborník s CD.
- Lze akceptovat náhradního účastníka.
- Ubytování v hotelu Academic není zahrnuto do vložného.
- Požadavek ubytování je součástí přihlášky (online registrace).
- V poledních přestávkách je zajištěno občerstvení formou imbiss.
- Oběd v restauraci hotelu není zahrnut ve vložném.

Jak se na konferenci dostat?

Integrovaná městská doprava:

- Autobusy linky 340 a 350 od metra A (Dejvická), nástup ul. Evropská, Praha 6
- České dráhy – linka S41 (Praha – Kralupy n.V.) stanice Roztoky a dále autobusy 340 a 350.

