

*Energiapäivä***SEMINAARI 25.11.2009****ENER3060 Polttomoottoriprosessien mallinnus ja simulointi**

Seminaarissa esitellään GT-Power-simulointiohjelmalla saatuja tuloksia. Mallinnuksen tavoitteena on ollut löytää jokin moottorin ominaisuuksia halutulla tavalla muokkaava muutos.

**Työkone- ja ajoneuvomoottorit**

- *SisuDiesel DRWIE420*; Technobothnian koemoottori
- BMW 6-sylinterinen ottomoottori

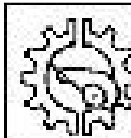
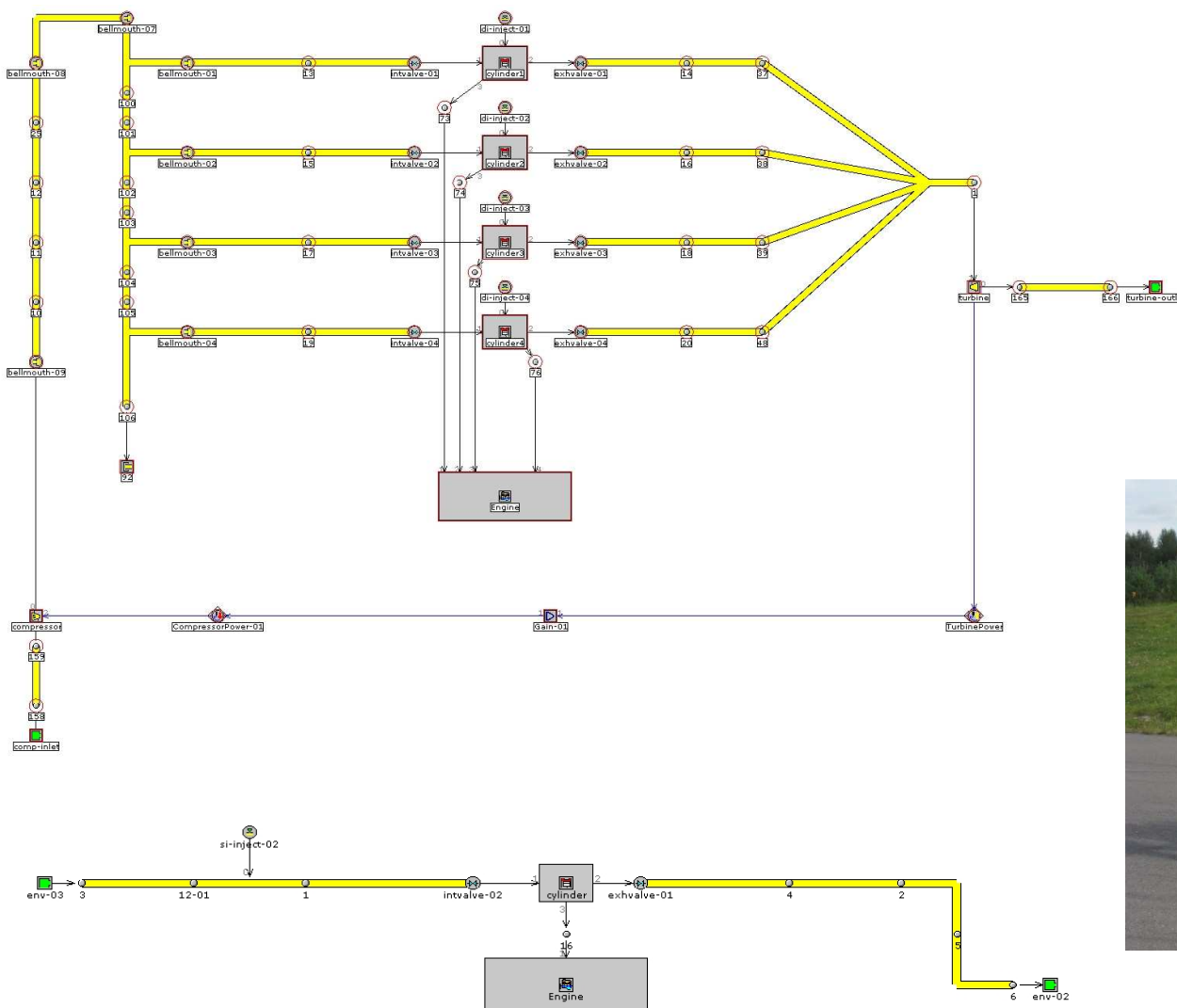
**EcoMarathon moottoreita**

Tampereen Teknillisen Yliopiston Remmi-Teamin suunnittelempia ja valmistamia erikoismoottoreita

**Aikataulu****Technobothnia**

12:00	Seminaarin avaus
12:10	<i>SisuDiesel 420</i> päästöjen vähentäminen
12:30	<i>BMW M30</i> tehon lisääminen
12:40	Tauko
13:20	<b>Remmi-Team</b> esittely <b>Biopolttoainelaboratorio</b>
13:30	<i>Remmi H</i> , 3306 km/l → ?
13:50	<i>Remmi H.evo</i>
14:10	Keskustelu
14:30	Päätös

Lisätietoja: Heikki J. Salminen  
p. 040 7473903

**Remmi-Team**

*Remmi-Team* materiaalia esillä Tritonian aulassa 10.00-14:30

**Biopolttoainelaboratorio** avajaiset F6138 12:30

*Remmi-Team* esittely: *Biopolttoainelaboratorio* 13:20

*Tervetuloa seminaariin keskiviikkona 25.11. klo 12:00 alkaen*

***Technobothnia sali F6104b***