

Wärtsilä

Fachveranstaltung am
Diesel-Technology Center



Die Schweiz besitzt zwar kein Meer, dafür aber reichlich Know-how im Bereich der Schiffsantriebe. Insbesondere der Schiffsmotoren-Hersteller Wärtsilä unterhält in Winterthur umfangreiche Aktivitäten, unter anderem im Hinblick auf Forschung und Entwicklung. Im weiteren sind aber auch ABB Turbosystems, das Kompetenzzentrum für Energie und Mobilität am Paul Scherrer Institut sowie an der ETH Zürich und Hug Engineering zu erwähnen.

Wärtsilä ist ein global tätiger Hersteller von Zwei- und Viertaktmotoren für die Anwendung im Marinebereich und in der Stromproduktion. Die Wärtsilä Schweiz AG, mit Sitz in Winterthur, ist eine Tochter der finnischen Wärtsilä Corporation und stellt im Konzern das Kompetenzzentrum für langsamlaufende Zweitakt-Dieselmotoren dar. Diese Motoren werden weltweit als Antriebsmaschinen von Frachtschiffen eingesetzt. Die Firma setzt die lange Sulzer-Diesel-Tradition fort (seit 1898).

An den beiden Standorten in Winterthur beschäftigen sich mehr als 550 Personen aus 41 Nationen mit Forschung und Entwicklung, Lizenzierung, Marketing und dem Verkauf der Produkte sowie den Serviceleistungen für die Motoren im Betrieb.

Datum	Donnerstag, 10. Juni 2010 - 17.00 Uhr
Tagungsort	Wärtsilä Diesel Technology Center in Oberwinterthur
Zielpublikum	Die Fachveranstaltung richtet sich an alle Interessierten der Mobilität, SAE Switzerland-Mitglieder und Gäste.
Gastgeber	Dr. German Weisser
Tagungsleiter	Dr. Marco Küng
Teilnahmegebühr	Die Fachveranstaltung ist kostenlos.
Anmeldung	Direkt unter www.sae-switzerland.ch (Veranstaltungen) (falls kein Internet-Zugang vorhanden: 078 860 00 78 / Marco Küng)

Anmeldeschluss ist **Dienstag, 8. Juni 2010**

Zeit	Thema / Referent
16.30 – 17.00 Uhr	Eintreffen der Teilnehmer
17.00 Uhr	Dr. German Weisser, Leiter Engine Performance Introduction to Wärtsilä
	Marco Schade Modern 2-Stroke Marine Diesel Engine Technology
	Dr. German Weisser Challenges Associated with the Further Development of Emissions Regulations for Marine Diesel Engines
	Dr. Kai Herrmann Experimental Research towards Combustion in Large 2-Stroke Engines
	Rundgang durch das Diesel-Technology Center
ca. 19.30 Uhr	Schlussdiskussion und Apéro

Wärtsilä

Fachveranstaltung am
Diesel-Technology Center



Anreise zum Wärtsilä Diesel-Technology Center in Oberwinterthur

Anreise mit dem Auto

- A1 / Zürich / St. Gallen / Frauenfeld
- Ausfahrt Oberwinterthur
- Richtung Turbenthal
- Folge dem Schild „Industriepark Oberwinterthur“

Anreise mit ÖV

- Bus 5 oder 14
- Busstop: „Industriepark“

Legende

[2]
Diesel-Technology Center
Wärtsilä Switzerland Ltd.
Industriepark, Gebäude 650
Sulzer Allee 19
8404 Winterthur

