

GOR-Sitzung der Arbeitsgruppe Logistik und Verkehr

Do, 10. – Fr, 11.04.2014,

Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt (DLR), Institut für Flugführung, Lilienthalplatz 7, 38108
Braunschweig, Gebäude 118, Besprechungsraum im 1. OG

Programm

Do, 10.04.2014

12:00-13:00	<i>Essen in der DLR-Kantine</i>
13:00-13:30	Begrüßung
13:30-14:00	Aufgaben und Profil der Abteilung Luftverkehrssysteme im Institut für Flugführung des DLR (Michael Schultz)
14:00-15:30	Fachvorträge – 1. Block
15:30-16:00	<i>Kaffeepause</i>
16:00-17:30	Simulatorrundgang
ab 19:00	<i>Geselliges Beisammensein</i>

Fr, 11.04.2014

9:00-10:30	Fachvorträge – 2. Block
10:30-11:00	<i>Kaffeepause</i>
11:00-12:30	Fachvorträge – 3. Block
12:30-13:30	<i>Essen in der DLR-Kantine</i>

Fachvorträge

1. Block – Do, 10.04.2014, 14:00-15:30

Uhrzeit	Vortragende/r	Thema
14:00-14:20	Keller, K.-H.	Leistungsbasiertes Flughafenmanagement
14:20-14:40	Lau, A.	Verwendung von Gewittervorhersagen für die Modellierung der europäischen Luftverkehrsflusssteuerung
14:40-15:00	Schmidt, M.	Robust effiziente Routen für Flugzeuge
15:00-15:20	Lieder, A.	Scheduling Airport Runway Operations with Dynamic Programming

2. Block – Fr, 10.04.2014, 9:00-10:30

Uhrzeit	Vortragende/r	Thema
9:00-9:20	Frank, St.	Exakte Lösung von Tourenplanungsproblemen für Elektrofahrzeuge
9:20-9:40	Ehmke, J.F.	Verspätungsrobuste Tourenplanung mit stochastischen Fahrzeiten und Kundenzeitfenstern
9:40-10:00	Westermann, L.	Modell zum multimodalen Transport von Kohle in den USA
10:00-10:20	Wulf, J.	Decomposition Based Collaborative Planning

3. Block – Fr, 10.04.2014, 11:00-12:30

Uhrzeit	Vortragende/r	Thema
11:00-11:20	Kasper, M.	Simulation von Fußgängerströmen bei Massenveranstaltungen
11:20-11:40	Laschinsky, N.	Simulation intermodaler Personenverkehre: Carsharing als Verkehrsträger in Dresden
11:40-12:00	Hanno Schülldorf	Umlaufoptimierung im Schienengüterverkehr
12:00-12:20	Müller, S.	Tarifzonenplanung