



**“B 21”**  
**1<sup>st</sup> Project Workshop**  
**24. und 25. Januar 2007**

**Gästehaus der RWTH Aachen, Melatener Str**

-vorläufige Agenda, Änderungen möglich-

**Mittwoch, 24.1.2007**

09:00 - 9:30	Begrüßung, Organisatorisches Ziele des Projekttreffens „Getting acquainted“ Kurzbericht über die Ziele des Vorhabens/ Antrags/Workshops	Georg J. Schmitz alle	ACCESS
9:30 - 10:15	Review SFB 370	Uli Prahl	IEHK
10:15 - 10:30	Kaffeepause		
10:30- 12:30	Einzelvorstellung der an der RWTH im Bereich Werkstoffe und Verfahren vorhandenen Softwaretools ( je ca. 20 Min plus 10 Min Diskussion		
	CASTS Plasma2000 BeamSim SimWeld LaserWeld3D	Jürgen Jakumeit Tatyana Kashko Vitaly Pavlik Vitaly Pavlik N.N.	ACCESS IOT ISF ISF ILT/LLT/NLD
12:30 - 13:30	Mittagspause		
	MICRESS SimZTU StrucSim HoMat	Markus Apel Uli Prahl Xiaoli Li Gottfried Laschet	ACCESS IEHK IBF ACCESS
15:30 -16:00	Kaffeepause		
	T-Pack	Xiaoli Li	IBF

	Larstran PEP CAOT	Martin Franzke Martin Franzke Martin Franzke	IBF IBF IBF
ca.18:30	Ende Tag 1/Ausblick auf nächstenTag		
anschließend	gemütliches Beisammensein		alle

### Donnerstag, 25.1.2007

9:00- 10:30	Einzelvorstellung der an der RWTH im Bereich Werkstoffe und Verfahren entwickelten Softwaretools ( je ca 20 Min plus 10 Min Diskussion		
9:00	MicroPhase	Bjoern Pustal	GI
-	MESES	Bjoern Pustal	GI
9:45	SoliCon	Bjoern Pustal	GI
9:45 -10:30	SphäroSim	Markus Brinkmann	IKV
10:30-11:00	Kaffeepause		
11:00-12:00	Übersicht über die an der RWTH im Bereich Werkstoffe und Verfahren angewendeten, kommerziellen Softwaretools: ThermoCalc/DICTRA Fluent/Comet/Flow3D Magmasoft MARC ANSYS ABAQUS SigmaSoft,....	gemeinsame Erarbeitung/ Diskussion	
12:00-13:00	Mittagspause		
13:00- 15:00	Diskussion der Vorgehensweise bei der Projektbearbeitung, Findung von Arbeitsgruppen	Moderation: Georg J. Schmitz Stefan Benke	
15:00-15:15	Kaffeepause		
15:15- 18:00	Gemeinsame Festlegung einer List of Deliverables, Erarbeitung eines Pflichten- und Lastenheftes, Überarbeitung des Projektzeitplans, Festsetzung von Meilensteinen	Moderation: Georg J. Schmitz Stefan Benke	