

## Begutachtungen und abgeschlossene Betreuungen

### Zentrum AGIS

#### Externe Habilitationen

HabilitandIn	Thema	GutachterIn	FBE	weitere Gutachter	Institution
Christian Fuchs Univ. Salzburg	Internet and Society: Social Theory in the Information Age	Floyd	SWT	N. Dyer-Witthoford, D. Kellner & L.A. Lievrouw R. Mansell	Univ. of Western Ontario UCLA  London School of Economics

#### Promotionen

DoktorandIn	Thema	BetreuerIn	FBE	weitere Gutachter	Institution
Anette Freytag	Die Erweiterung des IHO S-57 Datenmodells um Komponenten zur Modellierung des Zeitbezugs von Objekten	Brunnstein	AGN	Fleißner Habel	ANT WSV
Dorina Gumm	A Model of Distributed Requirements Engineering: Understanding Interdependencies	Rolf	ASI	Moldt Oberquelle	TGI ASI
Carola Lilienthal	Komplexität von Softwarearchitekturen - Stile und Strategien	Floyd	SWT	C. Lewerentz Moldt	TU Cottbus TGI
Tesfaye Biru	Reflective Steps: A Collaborative Learning Oriented Approach to Software Development and Process Improvement	Floyd	SWT	Schirmer G. Pomberger	ITG Univ. Linz

#### Diplomarbeiten Informatik

DiplomandIn	Thema	1. BetreuerIn	FBE	2. BetreuerIn	Institution
Svetlana Panfilova	Security analysis of mobile phones	Brunnstein	AGN	Djemame	Leeds, UK
Dirk Becker	Olfaktorische virtuelle Umgebung zur Unterstützung überzeugender Erfahrungswelten	Beckhaus	ASI	Dreschler-Fischer	KOGS
Ulf Reimers	Bildeffekte in Avango auf Basis von GLSL Shadern	Beckhaus	ASI	Dreschler-Fischer	KOGS
Roland Schröder-Kroll	Interaction Techniques for Dynamic Virtual Environments	Beckhaus	ASI	Lehnhardt	HfbK
Malte Thiesen	Bildeffekte in Avango auf Basis von GLSL Shadern	Beckhaus	ASI	Dreschler-Fischer	KOGS
Thomas Schulz	Entwicklung eines benutzerorientierten Systems zur Verarbeitung von Adressdaten unter Anwendung der Methode Rapid Contextual Design	Oberquelle	ASI	Hansmann	TIS
Alicja Koziarski	Usability Evaluation digitaler Radiographie-systeme am Beispiel des Digital Diagnost 2.0 von Philips	Oberquelle	ASI	Rolf	ASI

Philip Joschko	Entwurf einer Editierungskomponente zur Modellierung spezialisierter Graphen	Page	ASI	Wohlgemuth	FHTW Berlin
Benjamin Leopold	Dokumentation von Systemarchitekturen nach ISO/IEC 42010 in einem Multi-Channel Handelsunternehmen	Schirmer	ITG	Rolf	ASI
Katja Vesely	Visualisierungsvorlagen für Ausschnitte der Unternehmensarchitektur einer Metropolbank nach ISO / IEC 42010	Schirmer	ITG	Hinssen	HASPA
Randolph Tendzegolskis	Organisatorische und technische Herausforderungen bei der schrittweisen Migration einer bestehenden Web-Anwendung am Bsp. von CommSy	Bleek	SWT	Lamersdorf	VSIS
Henning Schwentner	Wider die enge Kopplung – Große Refactorings in einem Prozess zur Entflechtung von Anwendung und Rahmenwerk	Bleek	SWT	Lamersdorf	VSIS
Karsten Papke	Evaluation eines Lösungsansatzes für die Integration einer Workflow-Engine	Gryczan	SWT	Ritter	VSIS
Jochen Lenz	Analyse und Entwicklung eines Prototyps zur Kooperationsunterstützung in der individuellen Lern-Software LAssi	Gryczan	SWT	Schmolitzky	SWT
Marek Walczak	IDE-Unterstützung für graduelle und individuelle Spracherweiterung – Eine Untersuchung am Beispiel von Eclipse, Java und VJ	Schmolitzky	SWT	Lamersdorf	VSIS
Christian Beck	Möglichkeiten der Visualisierung von Anwendungslandschaften und ihrer Schnittstellen	Züllighoven	SWT	Matthes	TUHH
Sebastian Middeke	Integration von Akzeptanztests in agile Vorgehensmodelle	Züllighoven	SWT	Spillner	Ibch
Arne Scharping	Automatisierte Prüfung von Architekturregeln zur Entwicklungszeit	Züllighoven	SWT	Lewerentz	BTU Cottbus

*Bachelorarbeiten Informatik*

<b>Bachelor</b>	<b>Thema</b>	<b>1. BetreuerIn</b>	<b>FBE</b>	<b>2. BetreuerIn</b>	<b>Institution</b>
Malte Renken	Benutzerschnittstellen in Computerspielen	Oberquelle	ASI	Hansmann	TIS

*Diplomarbeiten Wirtschaftsinformatik*

<b>DiplomandIn</b>	<b>Thema</b>	<b>1. BetreuerIn</b>	<b>FBE</b>	<b>2. BetreuerIn</b>	<b>Institution</b>
Marvin Schoeller	Organisationsmodelle und softwaretechnische Konzepte zur Neugestaltung von Informationssystemen im Gesundheitswesen unter beson-	Page	ASI	Wittmann	TIS

	derer Berücksichtigung der Prinzipal-Agent-Theorie				
Stefan Campuzano Espinoza	Implementierung eines globalen SAP-Systems als Teil eines integrierten Programms in der Mineralölbranche	Rolf	ASI	Schirmer	ITG
Laura-Sophie Dornheim	Entwicklung eines Beratungs-Tools auf Basis des Mikropolis-Modells	Rolf	ASI	Drews	ASI
Axel H. Sylvester	Visualisierung soziotechnischer Prozesse unter Verwendung der Konzepte des Mikropolis-Modells	Rolf	ASI	Schirmer	ITG
Volker Ritzau	Technischer und betriebswirtschaftlicher Vergleich des ABAP- und Java-Stacks zur Unterstützung bei der Technologieauswahl in mittelständischen Unternehmen	Gryczan	SWT	Sommer	DWP
Henning Stein	Migration von J2EE-Anwendungen	Schmolitzky	SWT	Stadtler	WiSo
Christian Späh	Konsumieren und Produzieren als nützliche Metaphern in der Softwaretechnikausbildung und der Exploration von Klassenstrukturen	Schmolitzky	SWT	Beckhaus	ASI
Eugen Reiswich	Remote Management von RCP-Anwendungen	Züllighoven	SWT	Lamersdorf	VSIS

*Diplomarbeit Wirtschaftsinformatik (Zweitbetreuung)*

<b>DiplomandIn</b>	<b>Thema</b>	<b>1. BetreuerIn</b>	<b>FBE</b>	<b>2. BetreuerIn</b>	<b>Institution</b>
Björn Lubbe	Entwicklung einer Applikation zur Diffusionsprognose bei Mediengütern	Clement	WiSo	Schmolitzky	SWT

**Zentrum ISR***Habilitationen*

<b>HabilitandIn</b>	<b>Thema</b>	<b>GutachterIn</b>	<b>FBE</b>	<b>weitere Gutachter</b>	<b>Institution</b>
Ulrich Köthe	Reliable Low-Level Image Analysis	Stiehl	KOGS	W. Förstner B. Jähne W.G.Kropatsch	Uni Heidelberg Universität Wien Universität Bonn

*Promotionen*

<b>DoktorandIn</b>	<b>Thema</b>	<b>BetreuerIn</b>	<b>FBE</b>	<b>weitere Gutachter</b>	<b>Institution</b>
Christian-Dennis Rahn	Towards Automated Processing and Analysis of Digital Laser Scanning Micrographs of Human Skin	Stiehl	KOGS	R. Wepf J. Zhang	ETH Zürich TAMS
Hans Meine	The GeoMap Representation: On Topologically Correct Sub-pixel Image Analysis	Stiehl	KOGS	U. Köthe A. Braquelaire	Univ. Heidelberg Univ. Bordeaux

Lothar Hotz	Frame-basierte Wissensrepräsentation zur Konfiguration, Analyse und Diagnose technischer Systeme	Neumann	KOGS	J. Sauer	Univ. Oldenburg
Tim Baier-Löwenstein	Lernen der Handhabung von Alltagsgegenständen im Kontext eines Service-Roboters	Zhang	TAMS	Neumann	KOGS

*Externe Promotionen*

DoktorandIn	Thema	GutachterIn	FBE	weitere Gutachter	Institution
Weizhong Ye	Crowd Modeling for Surveillance	Zhang (2. Gutachter)	TAMS		The Chinese University of Hong Kong
Xinyu Wu	Robust Surveillance System	Zhang (2. Gutachter)	TAMS		The Chinese University of Hong Kong
Zhe Li	Vision-based Manipulative Gesture Recognition in a Human-Robot Interaction Scenario	Zhang (2. Gutachter)	TAMS		Universität Bielefeld
Ingo Reulecke	Adaptives Scoring im strukturbasierten Wirkstoffentwurf	Rarey	ZBH	Dreschler-Fischer G. Lange	KOGS Bayer, Frankfurt/M.

*Diplomarbeiten Informatik*

DiplomandIn	Thema	1. BetreuerIn	FBE	2. BetreuerIn	Institution
Kay Galba	Entwurf und Konstruktion einer Software zur Visualisierung und Interpretation radioastronomischer Messdaten von Maser-Variationen	Dreschler-Fischer	KOGS	Engels	HStw
Christian Bähnisch	A Comparative Study of Image Segmentation by Means of Normalized Graph Cut Methods	Dreschler-Fischer	KOGS	Köthe	Uni Heidelberg
Oliver Kranz	Interaktive Schnittstelle für Bildverarbeitungsmethoden	Dreschler-Fischer	KOGS	Köthe	Uni Heidelberg
Qionghua Ge	Visualisierung gelernter Konzepte von baulichen Strukturen	Neumann	KOGS	Hansmann	TIS
Jan Riisgaard	Reduktion der Bildunschärfe bei Großformatscannern für die Druckbildkontrolle	Steldinger	KOGS	Stiehl	KOGS
Sabrina Hilger	Konzeption und Implementierung einer didaktischen Entwicklungsumgebung für Sprachdialogsysteme	Menzel	NATS	Breier	Dept. Erziehungsw
Matthias Arwe	Entwicklung eines Werkzeugs zur Unterstützung der automatischen Nanomanipulation mittels eines Fernbedienten Rasterkraftmikroskops	Zhang	TAMS	Stiehl	KOGS
Daniel Liem	Simulation of Complete Coverage Path-Planning System and Its Implementation for a Simple Sensory Robot	Zhang	TAMS	Lehmann	TKRN

Christian Piehl	Entwurf und Implementierung einer hardwarebasierten Vorverarbeitungseinheit für ein omnidirektionales Sichtsystem	Zhang	TAMS	Mäder	TAMS
Benjamin Adler	Dynamische Navigation und Bewegungssteuerung eines mobilen Robotersystems in Innenräumen	Zhang	TAMS	Hansmann	TIS
Denis Klimentjew	Grundlagen und Methodik der 3D-Rekonstruktion und ihre Anwendung für landmarkenbasierte Selbstlokalisierung humanoider Roboter	Zhang	TAMS	Hansmann	TIS
Andre Stroh	Grundlagen und Methodik der 3D-Rekonstruktion und ihre Anwendung für landmarkenbasierte Selbstlokalisierung humanoider Roboter	Zhang	TAMS	Hansmann	TIS
Weining Zheng	Software hierarchy realization of Telerobot for edutainments	Zhang	TAMS	Lehmann	TKRN
Oliver Gries	Formale Untersuchung der Konstruktion einer Closed-World-Assumption in beschreibungslogischen Sprachen	Eschenbach	WSV	Ralf Möller	TU Harburg
Hendrik Blanck	Spezifikation einer multimodalen CRIL-Instruktion für die Navigation eines Geometrischen Agenten	Habel	WSV	Menzel	NATS
Dirk Fust	Repräsentation von pfadorientierten, prozesshaften Aktionen eines Geometrischen Agenten	Habel	WSV	Zhang	TAMS
Matthias Kerzel	Verarbeitung diskontinuierlicher Segmente natürlicher Routenbeschreibungen	Habel	WSV	Eschenbach	WSV
Konrad Scheel	Erstellung eines multimodalen CRIL-Netzes aus einer verbalen und grafischen Routenbeschreibung	Habel	WSV	Menzel	NATS

*Externe Diplomarbeiten*

DiplomandIn	Thema	1. BetreuerIn	FBE	2. BetreuerIn	Institution
Robert Schöpflin	Methoden zur quantitativen Analyse von Kollagenstrukturen in Laserrastermikroskopie-Aufnahmen	Dreschler-Fischer	KOGS	Rarey	ZBH, Univ. HH

**Zentrum VIKS***Promotionen*

DoktorandIn	Thema	BetreuerIn	FBE	weitere Gutachter	Institution
Christian Philip Kunze	Kontextbasierte Kooperation: Unterstützung verteilter Prozesse im Mobile Computing	Lamersdorf	VSIS	S. Fischer	Univ. Lübeck

*Externe Promotionen*

<b>DoktorandIn</b>	<b>Thema</b>	<b>GutachterIn</b>	<b>FBE</b>	<b>weitere Gutachter</b>	<b>Institution</b>
Golnaz Karbaschi	Link Quality Aware Routing in IEEE 802.11 Multi-hop Networks	Wolfinger (Prüfer)	TKRN		LIP 6, Univ. P. et M. Curie, Paris
Holger Höller	Schichtenübergreifende Planung von Hochgeschwindigkeits-Telekommunikationsnetzen	Wolfinger (Gutachter)	TKRN		Univ. Hamburg, Fak. für Wirtschaftswissenschaften
Thomas Begin	Modélisation et Calibrage Automatiques de Systèmes	Wolfinger (Prüfer)	TKRN		LIP 6, Univ. P. et M. Curie, Paris
Chloé Rolland	Modèles orientés objet pour une meilleure prédiction du trafic Internet auto-similaire	Wolfinger (Gutachter)	TKRN		LIP 6, Univ. P. et M. Curie, Paris

*Diplomarbeiten Informatik*

<b>DiplomandIn</b>	<b>Thema</b>	<b>1. BetreuerIn</b>	<b>FBE</b>	<b>2. BetreuerIn</b>	<b>Institution</b>
Florian Keßler	Methodische Analyse aktueller hostbasierter Intrusion Detection Systeme	Posegga	SVS	Ritter	VSIS
Heiko Lüdemann	Modeling Anuthorization Policy for Inter-Domain Collaborations	Posegga	SVS	Ritter	VSIS
Zoltan Andreas Mados	Methodische Analyse aktueller netzwerkbasierter Intrusion Detection Technologien	Posegga	SVS	Ritter	VSIS
Chrisitan Beyerlein	Implementierung einer Abstraktionsschicht im SAP NetWeaver Application Server zur Vermeidung von Code-Injection-Angriffen in J2EE Web-Applikationen	Posegga	SVS	Gollmann	TU Harburg
Mieke Hildebrand	Web Authentication Revisited	Posegga	SVS	Ritter	VSIS
Roland Illig	Entwurf und Implementierung eines Übersetzers für eine Zugriffskontrollsprache nach XACML	Posegga	SVS	Ritter	VSIS
Moritz Jodeit	Evaluating Security Aspects of the Universal Serial Bus	Posegga	SVS	Gollmann	TU Harburg
Stephanie Knab	Policy-Tags zur automatisierten Integration einer Informationsflusssteuerung in Anwendungen	Posegga	SVS	Neumann	KOGS
Jeremias Reith	Reliable Reflective Cross-Site Scripting Prevention on the Client-Side	Posegga	SVS	Gollmann	TU Harburg
Endri Deliu	A Tool for Editing Agent Organization Models and Their Deployment in MULAN	Köhler	TGI	Neumann	KOGS
Stephan Manneck	Zur Implementation von Petrinetz- Analysealgorithmen	Köhler-Bußmeyer	TGI	Dreschler-Fischer	KOGS
Wojciech Laka	Ausbau einer Infrastruktur für offene agentenorientierte Anwendungen im Kontext von CAPA und OpenNet	Moldt	TGI	Page	ASI
Jörn Baasch	Projektmanagement im Kontext agentenorientierter	Moldt	TGI	Lamersdorf	VSIS

	Softwareentwicklung				
Uwe Fenske	Petris Zykloide und Überlegungen zur Verallgemeinerung	Valk	TGI	Kudlek	TGI
Andreas Kaerker	Die Burrows-Wheeler-Transformation: Untersuchungen zur Nachoptimierung auch im Hinblick auf Bildkompression	Lehmann	TKRN	Hansmann	TIS
André Gahr	Bereitstellung und Einsatz von Modellen und Werkzeugen zur Erzeugung realitätsnaher synthetischer Webserver-Lasten	Wolfinger	TKRN	Page	ASI
Merlin Senger	Bewertung von Cachingstrategien für ein Content Management System mit flexiblen Inhaltstypen	Wolfinger	TKRN	Lehmann	TKRN
Alexander Giehl	Agreements von Enforcement Mechanismen im Umfeld service-orientierter Architekturen	Lamersdorf	VSIS	Hansmann	TIS
Rüdiger Leppin	Unterstützung der Kommunikationsanalyse in Multiagentensystemen	Lamersdorf	VSIS	Moldt	TGI
Thomas Wasilewski	Prozessbeschreibungskonzepte im Kontext agentenbasierter Anwendungen	Lamersdorf	VSIS	Moldt	TGI
Ante Vilenica	Integration von Interaktionskomponenten in Prozesse für mobile Umgebungen	Lamersdorf	VSIS	Hansmann	TIS
Daniel Bredfeldt	Konzeption und Realisierung eines Verfahrens für die dynamische Informationsintegration	Ritter	VSIS	Schmolitzky	SWT
Björn Broll	Modeling, Prediction und Synthetic Generation of Database Workloads	Ritter	VSIS	Wolfinger	TKRN
Alexander Fey	Spezifikation und Überprüfung funktionaler Anforderungen in Web-Service-Choreographien	Ritter	VSIS	Eschenbach	WSV
Christian Hamm	Transaktionskoordination in komplexen Web-Service-Choreographien	Ritter	VSIS	Gryczan	SWT
Saleh Mohammad Pour	Improvement in Efficiency Using Service Orientation - A Study in the Area of „E-mail-Archiving, Discovery and Management“	Ritter	VSIS	Menzel	NATS
Lukasz Palys	Analyse und Auswahl von Datenquellen für die dynamische Integration	Ritter	VSIS	Menzel	NATS
Christoph Pöhlson	Entwurf und Realisierung einer Benutzungsoberfläche für ein System zur dynamischen Datenintegration	Ritter	VSIS	Oberquelle	ASI
Ahmet Yilmaz	Zusammenführung agentenbasierter Recherche mit Dokumenten-Management	Ritter	VSIS	Lamersdorf	VSIS
Claas Gaidies	Klassifikation von	Ritter	VSIS	Schmolitzky	SWT

	Statements zur Erkennung von Workload-Shifts für Autonome Datenbanksysteme				
Samira Razai	Monitoring und Controlling von Diensten im Umfeld serviceorientierter Architekturen	Ritter	VSIS	Hansmann	TIS

*Bachelorarbeiten Informatik*

Bachelor	Thema	1. BetreuerIn	FBE	2. BetreuerIn	Institution
Jan Schlüter	Accellevating the Debugging Process within a Development Environment for Multi-Agent Systems – Providing Tool Support for CAPA	Moldt	TGI	Valk	TGI
Viktor Dreiling	Web Services für mobile Systeme	Lamersdorf	VSIS	Dreschler-Fischer	KOGS
Andi Drebes	Optimiertes Nachrichtenrouting in Overlay-netzwerken mobiler Geräte	Lamersdorf	VSIS	Dreschler-Fischer	KOGS
Johan Schulz	Visualisieren von kollidierenden Wartungsaufgaben autonomer Funktionen auf Datenbanken	Ritter	VSIS	Page	ASI
Timme Katz	Erkennung von kollidierenden Wartungsaufgaben autonomer Funktionen auf Datenbanken	Ritter	VSIS	Page	ASI

*Diplomarbeiten Wirtschaftsinformatik*

DiplomandIn	Thema	1. BetreuerIn	FBE	2. BetreuerIn	Institution
Christian-H. Beckers	Erstellung einer automatischen Schwachstellenanalyse von SIP-Implementationen und Signaturgenerierung der Schwachstellen als Wissensbasis für ein Intrusion Detection System	Posegga	SVS	Page	ASI
Stephan Sutardi	Ein Webservice für SIP-Implementationen	Posegga	SVS	Gollmann	TUHH
Frank Ruwolt	Implementation eines Prototyps für sicheren Verbindungsaufbau in Peer-to-Peer basierten VoIP-Netzwerken	Posegga	SVS	Ritter	VSIS
Diana Lipinski	Prototypische Umsetzung eines Geschäftsprozesses aus dem Finanzwesen mit Hilfe von Enterprise Services nach der prozessorientierten Methodik CPI der SAP erhalten	Moldt	TGI	Ritter	VSIS

**AB TIS***Diplomarbeiten Informatik*

DiplomandIn	Thema	1. BetreuerIn	FBE	2. BetreuerIn	Institution
-------------	-------	---------------	-----	---------------	-------------

Tatjana Baranova	Untersuchung numerischer Verfahren zur Bestimmung der Geodätischen in räumlich gekrümmten Flächen	Hansmann	TIS	Kudlek	TGI
N. Koschmieder	Generierung nicht-fotorealistischer Abbildungen aus der Geometrie dreidimensionaler Objekte	Hansmann	TIS	Dreschler-Fischer	KOGS
Axel Philipp Meier	Wegplanung autonomer Figuren in 3-D Jump'n'Runs	Hansmann	TIS	Beckhaus	ASI
Peter Roßmeyer	Untersuchung der Teamarbeit im RoboCup unter besonderer Berücksichtigung von simulierten Umgebungen	Möller	TIS	Wittmann	TIS
Joachim Dubber	Untersuchung zu praktischen Implementationsmöglichkeiten zur Optimierung des Roboterhaltens in der Four Legged Liga in einer simulierten Umgebung	Möller	TIS	Wittmann	TIS
Daniel Dorer	Evaluation und Optimierung von computergestützten Lernprozessen mithilfe von E-Portfolios	Möller	TIS	Oberquelle	ASI
Carsten Esslinger	Optimierung der Luftfahrzeugabfertigung durch Bodenfahrzeuge auf dem Vorfeld des Hamburger Flughafens am Beispiel des Bus Traffics	Möller	TIS	Gollnick	TU HH-Harburg
Marcin Blaszkowski	Konzeption und Realisierung einer eingebetteten Motorsteuerung auf Grundlage des PowerPC Mikrocontroller	Möller	TIS	Hansmann	TIS
Nils Daniel Forkert	Analyse der Hämodynamik und Segmentierung von zerebralen Gefäßstrukturen durch Kombination von 3D- und 4D-MRT-Bildsequenzen	Möller	TIS	Handels	0
Janis Schönefeld	Multi-Sensor Data Fusion applied to Airport Traffic Surveillance	Möller	TIS	Zhang	TAMS
Gunnar Selke	Optimierung und Parallelisierung der Berechnung des Demagnetisierungsfeldes im mikromagnetischen Simulator M3S	Möller	TIS	Dr. Meier	FB Physik
Birger Thoms	Situationsbezogene, workflow-basierte Navigation für eine E-Learning-Umgebung	Möller	TIS	Hansmann	TIS

*Diplomarbeiten Wirtschaftsinformatik*

<b>DiplomandIn</b>	<b>Thema</b>	<b>1. BetreuerIn</b>	<b>FBE</b>	<b>2. BetreuerIn</b>	<b>Institution</b>
Florian Rudolph	Enterprise Search am DESY - Anforderungsermittlung und Evaluation von Suchlösungen für den Einsatz im Intranet einer großen For-	Kaiser	TIS	Falkenberg	

	schungseinrichtung am Beispiel des Deutschen Elektronen Synchrotrons (DESY) in Hamburg				
--	--	--	--	--	--

*Externe Diplomarbeiten*

DiplomandIn	Thema	1. BetreuerIn	FBE	2. BetreuerIn	Institution
Benjamin Bechtel	Objektextraktion von Bäumen aus Luftbildern	J. Böhner	Geowissenschaften	Möller	TIS

**Übersicht 2. Betreuungen**

		Informatik		WiInf
2. BetreuerIn	FBE	Dipl.Arb.	Bac.Arb.	Dipl.Arb.
<b>Zentrum AGIS</b>				
Beckhaus	ASI	1		1
Drews	ASI			1
Oberquelle	ASI	2		
Page	ASI	2	2	1
Rolf	ASI	2		
Schirmer	ITG			2
Gryczan	SWT	1		
Schmolitzky	SWT	3		1
		<b>11</b>	<b>2</b>	<b>6</b>
<b>Zentrum ISR</b>				
Dreschler-Fischer	KOGS	5	2	
Neumann	KOGS	2		
Stiehl	KOGS	2		
Menzel	NATS	4		
Mäder	TAMS	1		
Zhang	TAMS	2		
Eschenbach	WSV	2		
		<b>18</b>	<b>2</b>	<b>0</b>
<b>Zentrum VIKS</b>				
Kudlek	TGI	2	1	
Moldt	TGI	2		
Valk	TGI		1	
Lehmann	TKRN	3		
Wolfinger	TKRN	1		
Lamersdorf	VSIS	5		1
Ritter	VSIS	6		2
		<b>19</b>	<b>2</b>	<b>3</b>
<b>AB TIS</b>				
Hansmann	TIS	11	1	
Wittmann	TIS	2		1
		<b>13</b>	<b>1</b>	<b>1</b>