

Ph.D. Students and Habilitations

Name	Topic	Work	Year	Contact
Albertsson, Tobias	Deuterium Fractionation in the Interstellar Medium	Diss.	2014	albertsson(at)mpifr-bonn.mpg.de
Mohler-Fischer, Maren	Search for Extrasolar Planets around Young Stars in the Presence of Stellar Activity	Diss.	2013	marenmohler(at)gmx.de
Mordasini, Christoph	Statistical Studies of Planet Formation and Evolution	Hab.	2013	christoph.mordasini(at)space.unibe.ch
Tackenberg, Jochen	Early Stages of High-Mass Star Formation	Diss.	2013	jochen.tackenberg(at)koeln.de
Boley, Paul	High-Resolution Studies of Circumstellar Material Around Massive Young Stellar Objects	Diss.	2013	pboley(at)gmail.com
Schulze-Hartung, Tim	Searching and Characterising Exoplanets using Astrometry and Doppler Spectroscopy	Diss.	2013	
Pitann, Jan	Infrared and Radio Observations of the Earliest Stages of Massive Star Formation	Diss.	2012	
Uribe, Ana Lucía	The Migration of Planets in Protoplanetary Disks	Diss.	2012	uribeal(at)cofc.edu
Bergfors, Carolina	Formation of Stars, Substellar Objects and Exoplanets: Observations of Multiplicity	Diss.	2011	bergfors(at)star.ucl.ac.uk
Rochau, Boyke	Young massive star clusters as probes for stellar evolution, cluster dynamics and long term survival	Diss.	2011	
Vasyunina, Tatiana	Very Early Stages of Massive Stars	Diss.	2010	tatiana.vasyunina(at)gmail.com
Da Rio, Nicola	An Optical Study of Young Stellar Clusters	Diss.	2010	ndario(at)ufl.edu
Weise, Patrick	Search for Planets around Young Stars with the Radial Velocity Technique	Diss.	2010	
Roccatagliata, Veronica	Multi-wavelength Studies of Protoplanetary Discs	Diss.	2010	vrocca(at)usm.lmu.de
Juhász, Attila	Dust Evolution in	Diss.	2010	juhasz(at)ast.cam.ac.uk

Protoplanetary Disks

Vasyunin, Anton	Chemistry in the ISM and Disks on the Verge of Planet Formation	Diss.	2009	anton(at)mpe.mpg.de
Stumpf, Micaela Bianca	Brown Dwarfs in the Solar Neighborhood	Diss.	2009	
Beuther, Henrik	The Formation of Massive Stars	Hab.	2008	beuther(at)mpia.de
Peter, Diethard	Massive Star Formation at High Angular Resolution	Diss.	2008	peterd(at)mpia.de
Chen, Xuepeng	High Angular Resolution Observations of Binary Protostars	Diss.	2008	xpchen(at)pmo.ac.cn
Brauer, Frithjof	Dust Particle Growth in Protoplanetary Disks	Diss.	2008	deceased
Janson, Markus	Direct Imaging Searches for Substellar Companions to Nearby Stars	Diss.	2008	markus.janson(at)astro.su.se
Fedele, Davide	Structure and Evolution of Protoplanetary Disks	Diss.	2008	fedele(at)mpe.mpg.de
Johansen, Anders	Numerical Models of the Early Stages of Planet Formation	Diss.	2007	anders(at)astro.lu.se
Carmona Gonzalez, Andres	Observational Studies of Gas in Protoplanetary Disks	Diss.	2007	gonzales(at)konkoly.hu
Quanz, Sascha	Circumstellar Disks and Envelopes Around Young Low-Mass Stars	Diss.	2007	quanzs(at)astro.phys.ethz.ch
Schartmann, Marc	Models of Dust and Gas Tori in Active Galactic Nuclei	Diss.	2007	mschartmann(at)swin.edu.au
Berton, Alessandro	Detecting Extrasolar Planets Using IFS-based Simultaneous Differential Imaging	Diss.	2006	
Rodmann, Jens	Dust in Circumstellar Disks	Diss.	2006	
Wolf, Sebastian	Signatures of Planets and of their Formation Process in Circumstellar Disks	Hab.	2006	wolf(at)astrophysik.uni-kiel.de
Schreyer, Katharina	Die Umgebung massereicher junger stellarer Objekte	Hab.	2006	k.schreyer(at)uni-jena.de
Llamas-Jansa, Isabel	Experimental Study of the Optical and Structural Properties of Carbon Nanoparticles	Diss.	2005	isabel.llamas(at)ife.no

Umbreit, Stefan	The Theory of the Formation of Brown Dwarfs	Diss.	2005	s-umbreit(at)northwestern.edu
Linz, Hendrik	Regions of Massive Star Formation - Structure and Stellar Populations	Diss.	2005	linz(at)mpia.de
Schütz, Oliver	High-Resolution Studies of Protoplanetary Disks	Diss.	2005	
Sukhorukov, Oleksandr	Spectroscopy of Polycyclic Aromatic Hydrocarbons for the Identification of the Diffuse Interstellar Bands	Diss.	2004	olekvs(at)yahoo.com
Apai, Dániel	Exploring the Environment of Young Stars: Disks, Companions and Clusters	Diss.	2004	apai(at)as.arizona.edu
Pascucci, Ilaria	Massive Star Formation at High Spatial Resolution	Diss.	2004	pascucci(at)lpl.arizona.edu
Ilgner, Martin	Protoplanetare Scheiben und ihre chemische Entwicklung	Diss.	2003	martin.ilgner(at)tum.de
Schräpler, Rainer	Staubdiffusion in protoplanetaren Scheiben	Diss.	2003	r.schraepler(at)tu-bs.de
Steinacker, Jürgen	Transport von Kontinuumsstrahlung in Sternentstehungsgebieten	Hab.	2003	stein(at)mpia.de
Fabian, Dirk	Optische Eigenschaften und strukturelle Umwandlungen ausgewählter Silikate und Oxide als Analoga des kosmischen Staubes	Diss.	2002	
Clément, Dominik	Infrarot-Matrix-Isolationsspektroskopie an SiC- und SiC:N-Nanopartikeln	Diss.	2002	dominik.clement(at)diehl-bgt-defence.de
Wolf, Sebastian	Dreidimensionaler Kontinuumstrahlungstransport basierend auf der Monte-Carlo-Methode	Diss.	2000	wolf(at)astrophysik.uni-kiel.de
Pfalzner, Susanne	Hierarchical Treecodes for Collisional and Hydrodynamical Systems	Hab.	2000	spfalzner(at)mpifr-bonn.mpg.de
Heim, Lars-Oliver	Dynamische und statische Messungen interpartikulärer Kräfte zwischen mikrometergroßen Staubteilchen, Stoßsimulationen und deren astrophysikalische Anwendungen	Diss.	2000	heim(at)csi.tu-darmstadt.de
Braatz, Anja	Über die optischen Eigenschaften präsolarer	Diss.	2000	

Diamanten

Blum, Jürgen	Planeteneinstehung im frühen Sonnensystem - Beiträge der Laborastrophysik	Hab.	1999	j.blum(at)tu-bs.de
Klein, Randolf	Dust in Massive Star-forming Regions - A Case Study with the Infrared Space Observatory	Diss.	1999	rklein(at)mpe.mpg.de
Kalusche, Geert	Analyse von Drift- und Diffusionsbewegungen einzelner Moleküle in Lösung mittels laserinduzierter Fluoreszenz	Diss.	1999	
Burkert, Alfons	Junge Sterne mittlerer Masse und ihre Umgebung	Diss.	1999	alfons.burkert(at)ipht-jena.de
Schnaiter, Martin	Matrix-Isolationsspektroskopie nanometergroßer Kohlenstoffpartikel	Diss.	1998	martin.schnaiter(at)imk.fzk.de martin.schnaiter(at)kit.edu
Poppe, Torsten	Stoßexperimente zur Entstehung von Planetesimalen aus kleinen Festkörperteilchen	Diss.	1998	t.poppe(at)tu-bs.de
Manske, Volker	2D-Strahlungstransport mit kleinen Teilchen	Diss.	1998	volker.manske(at)ericsson.com
Löwe, Matthias	Untersuchung des Einflusses der Atmosphäre auf die Strahlvereinerung beim Very Large Telescope Interferometer	Diss.	1998	mail(at)mathias-loewe.de
Klahr, Hubert	Thermische Konvektion und Staubteilchenverteilung in protoplanetaren Akkretionsscheiben	Diss.	1998	klahr(at)mpia.de
Kempf, Sascha	Mikrophysik und Dynamik des Brownschen Staubwachstums in protoplanetaren Staubscheiben	Diss.	1998	kempf(at)lasp.colorado.edu
Feldt, Markus	Hochauflösende Beobachtungen ultrakompakter HII-Gebiete	Diss.	1998	feldt(at)mpia.de
Wurm, Gerhard	Experimentelle Untersuchungen zu Bewegung und Agglomeration mikrometergroßer Teilchen in protoplanetaren Scheiben	Diss.	1997	gerhard.wurm(at)astro.physik.uni-due.de
Schreyer,	Untersuchung der	Diss.	1997	k.schreyer(at)uni-jena.de

Katharina	physikalischen und chemischen Struktur der zirkumstellaren Umgebung junger stellarer Objekte			
Jäger, Cornelia	Experimentelle Untersuchungen zur Kohlenstoffkomponente des kosmischen Staubes	Diss.	1997	cornelia.jaeger(at)uni-jena.de
Thamm, Eike	Mehrdimensionaler Strahlungstransport in Staubmedien	Diss.	1996	eike.thamm(at)gernewitz.de
Sablotny, Ralf	Über den Einfluß der Koagulation von Staubteilchen auf die Chemie in kalten Molekülwolken	Diss.	1996	ralf.sablotny(at)gmx.de
Launhardt, Ralf	Sternentstehung in Bok-Globulen	Diss.	1996	rl(at)mpia.de
Stognienko, Ralf	Interstellarer Staub und zirkumstellarer Staub - Optische Eigenschaften	Diss.	1994	ralf.stognienko(at)jena-optronik.de
Ossenkopf, Volker	Koagulation und optische Wirkung inhomogener Staubteilchen in dichten Molekülwolken	Diss.	1994	ossk(at)ph1.uni-koeln.de
Fischer, Olaf	Modellierung der Polarisierung in zirkumstellaren Staubhüllen unter Anwendung der Monte-Carlo-Methode	Diss.	1992	fischer(at)hda-hd.de

/henning/disshab