Weitere Konferenzbeiträge (Poster)

lfd. Nr.	Titel	Konferenz	Datum	Ort	Land	Autor	Autor2	Autor3	Autor4	Autor5	Autor6	Autor7	Autor8	Autor9	Autor10	Autor11	Autor12	Autor13	Autor14	Autor15	Autor16	Autor17	Autor18	Autor19	Autor20	Autor21	Autor22	Autor23	Autor24
357	Intensity effects on the photoelectron circular dichroism	ELCH 2025	02. - 05.09.2025	Kassel	Germany	S. Vasudevan	I. M. Casasús	N. Ladda	S. T. Ranecky	T. Rosen	K. K. Singh	F. Westmeier	J. Mikosch	H. Braun	P. V. Demekhin	A. Senftleben	L. Banares	T. Baumert											
356	Excited state Rabi-cycling near the ionization threshold after multiphoton excitation - a general concept?	ELCH 2025	02. - 05.09.2025	Kassel	Germany	S. Vasudevan	S. M. Giesen	S. T. Ranecky	L. Marder	I. Vidanovic	M. Kour	C. Küstner-Wetedam	N. Ladda	S. Das	T. Rosen	V. Popkova	H. Lee	D. Kargin	T. Schäfer	A. Hans	T. Baumert	R. Berger	H. Braun	A. Ehresmann	G. W. Fuchs	T. F. Giesen	J. Mikosch	R. Pietschnig	A. Senftleben
355																													
354	Influencing the Amorphization Thickness and Fluence-windows for crystalline Silicon <111> with Temporally Shaped Femtosecond Laser Pulses	Femtomat 2025	24.-27.02.2025	Mauterndorf	Austria	B. Zielinski	F. Fiedler	O. Elsheikh	C. Sarpe	T. Baumert	C. Florian																		
353	Femtosecond Laser-Induced Breakdown Spectroscopy for Thin Film Analysis of CU-Coated Polymer Textiles	Femtomat 2025	24.-27.02.2025	Mauterndorf	Austria	O. Elsheikh	B. Zielinski	N. Aguilo-Aguayo	E. Ciobotea	C. Sarpe	H. Brown	A. Senftleben	T. Baumert	C. Florian															
352	Enhancing LIPSS Formation and Processing Efficiency on as-cast $AlSi_{10}Mg$, Al Mg and pure Al with Temporal Pulse Shaping of Femtosecond Laser Pulses	Femtomat 2025	24.-27.02.2025	Mauterndorf	Austria	F. Fiedler	B. Zielinski	C. Sarpe	T. Baumert	C. Florian																			
351	Improved Velocity Map Imaging spectrometer for Challenging Deep-UV Measurements	CINSaT Herbstkolloquium	06.11.2024	Kassel	Germany	F. Westmeier	N. Ladda	T. Rosen	S. Ranecky	T.-J. Stehling	S. Vasudevan	S. Das	H. Braun	J. Mikosch	T. Baumert	A. Senftleben													
350	Controlled coherent electronic excitation in molecules - from quantum information to chirality	SoPhyC-2024 - Physical Chemistry Symposium 2024	22. - 25.10.2024	IIT Bombay, Powai, Mumbai	India	J. Ghosh	M. Gheibi	S. Das	H. Braun	T. Baumert	M. Chergui																		
349	Improved Velocity Map Imaging spectrometer for Challenging Deep-UV Measurements	Timepix VMI Workshop	16. - 17.10.2024	Hamburg	Germany	F. Westmeier	N. Ladda	T. Rosen	S. Ranecky	T.-J. Stehling	S. Vasudevan	S. Das	H. Braun	J. Mikosch	T. Baumert	A. Senftleben													
348	Improved Velocity Map Imaging spectrometer for Challenging Deep-UV Measurements	ELCH Retreat 2024 Kassel	23. - 25.09.2024	Kassel	Germany	F. Westmeier	N. Ladda	T. Rosen	S. Ranecky	T.-J. Stehling	S. Vasudevan	S. Das	H. Braun	J. Mikosch	T. Baumert	A. Senftleben													
347	Light induced dynamics in a coupled van der Waals heterostructure	DPG Spring Meeting	17. - 22.03.2024	Berlin	Germany	M.T. Mir	A. Ungeheuer	A. Hassanien	L. Nöding	A. Senftleben	T. Baumert																		
346	Measurement of ultrashort electron pulse durations using a transient electric field	DPG Spring Meeting	17.-22.03.2024	Berlin	Germany	L. Nöding	A. Ungeheuer	A. Hassanien	M. T. Mir	T. Baumert	A. Senftleben																		
345	Intensity dependence of photoelectron circular dichroism using near-ultraviolet femtosecond laser pulses	DPG Spring Meeting 2024	10.-15.03.2024	Freiburg	Germany	S. Vasudevan	E. Kutscher	A. N. Artemyev	S. T. Ranecky	S. Das	N. Ladda	T. Rosen	F. Westmeier	T. Stehling	H. Braun	J. Mikosch	A. Senftleben	P. V. Demekhin	T. Baumert										
344	Experimental setup to study enhancement of circular dichroism in ion yield of 3-methyl cyclopentanone via tailored femtosecond laser pulses	DPG Spring Meeting 2025	10.-15.03.2024	Freiburg	Germany	S. Das	J. Ghosh	S. Vasudevan	H. Lee	N. Ladda	S. Ranecky	T. Rosen	T. Stehling	F. Westmeier	A. Senftleben	T. Baumert	H. Braun												
343	Photoelectrons from transiently populated nonresonant states	CINSaT Spring Colloquium	23.-24.02.2024	Paderborn	Germany	S. Ranecky	S. Vasudevan	H. Lee	T. Stehling	N. Ladda	T. Rosen	F. Westmeier	S. Das	J. Ghosh	H. Braun	A. Senftleben	T. Baumert												
342	Creating and observing elliptically polarized coherent optical shear phonons in graphite	Gordon Research Conference: Ultrafast Phenomena in Cooperative Systems	04.-09.02.2024	Barga (Lucca)	Italy	A. Ungeheuer	A. S. A. Hassanien	M. T. Mir	L. Nöding	C. Gerbig	T. Baumert	A. Senftleben																	
341	Intensity dependence of photoelectron circular dichroism using near-ultraviolet femtosecond laser pulses	SFB 1319 ELCH - Workshop	15.-16.02.2024	Frankfurt	Germany	S. Vasudevan	E. Kutscher	A. N. Artemyev	S. T. Ranecky	S. Das	N. Ladda	T. Rosen	F. Westmeier	T. Stehling	H. Braun	J. Mikosch	A. Senftleben	P. V. Demekhin	T. Baumert										
340	Control of circular dichroism in the ion yield of 3-methylcyclopentanone with femtosecond laser pulses	SFB 1319 ELCH - Workshop	15.-16.02.2024	Frankfurt	Germany	S. Das	J. Ghosh	S. Vasudevan	H. Lee	N. Ladda	S. Ranecky	T. Rosen	T. Stehling	F. Westmeier	A. Senftleben	T. Baumert	H. Braun												
339	Intensity dependent study of photoelectron circular dichroism on fenchone using near-infrared laser pulses	CINSaT Autumn Colloquium	01.11.2023	Kassel	Germany	S. Vasudevan	H. Lee	S. T. Ranecky	N. Ladda	T. Rosen	S. Das	J. Ghosh	H. Braun	A. Senftleben	T. Baumert														
338	Identification of Tumor Tissue in Thin Pathological Samples via Femtosecond Laser-Induced Breakdown Spectroscopy and Machine Learning	6th Erwin Schrödinger Symposium 2023	9-11.10.2023	Dornbirn	Austria	E.R. Ciobotea	C.B. Morscher	C. Sarpe	B. Zielinski	H. Braun	A. Senftleben	J. Rüschoff	T. Baumert																
337	Glass dicing with Temporal Airy Pulses	6th Erwin Schrödinger Symposium 2023	9.-11.10.2023	Dornbirn	Austria	M. Radu	C. Sarpe	E.R. Ciobotea	B. Zielinski	R. Constantinescu	T. Baumert	C. Florian																	
336	Coherent Control of Photoelectron Circular Dichroism using Two-color Laser Pulses	SFB Summer School	05.-08.09.2023	Bad Arolsen	Germany	H. Lee	S. Vasudevan	S. T. Ranecky	N. Ladda	T. Rosen	S. Das	J. Ghosh	H. Braun	A. Senftleben	T. Baumert														
335	Intensity dependent study of photoelectron circular dichroism on fenchone using near-infrared laser pulses	SFB Summer School	05.-08.09.2023	Bad Arolsen	Germany	S. Vasudevan	H. Lee	S. T. Ranecky	N. Ladda	T. Rosen	S. Das	J. Ghosh	H. Braun	A. Senftleben	T. Baumert														
334	Towards probing vibrational dynamics in methyl p-tolyl sulfoxide via time-resolved PECD	SFB 1319 ELCH Summer School	05. - 08.09.2023	Bad Arolsen	Germany	N. Ladda	S. Vasudevan	S. Ranecky	T. Rosen	S. Das	J. Ghosh	H. Lee	H. Braun	T. Baumert	A. Senftleben														
333	Determining enantiomeric excess in mixtures using nanosecond photoelectron circular dichroism	Femtochemistry Conference - FEMTO15	30.07 - 04.08 2023	Berlin	Germany	S. Ranecky	S. Vasudevan	H. Lee	N. Ladda	T. Rosen	S. Das	J. Gosh	G. Giannakidis	P. Samartzis	H. Braun	B. Park	A. Senftleben	T. Schäfer	T. Baumert										
332	Towards probing vibrational dynamics in methyl p-tolyl sulfoxide via time-resolved PECD	DPG Spring Meeting	05. - 10.03.2023	Hannover	Germany	N. Ladda	S. Vasudevan	S. Ranecky	T. Rosen	S. Das	J. Ghosh	H. Lee	H. Braun	T. Baumert	A. Senftleben														
331	Momentum evaluation - a new technique to find legendre components in photoelectron distributions with increased precision	DPG Spring Meeting 2023 (Section SAMOP)	05. - 10.03.2023	Hannover	Germany	S. T. Ranecky	S. Das	S. Vasudevan	H. Lee	N. Ladda	T. Rosen	V. Popkova,	J. Gosh	H. Braun	A. Senftleben	T. Baumert													
330	Intensity dependent study of photoelectron circular dichroism on fenchone using near-infrared laser pulses	DPG Spring Meeting 2023	05. - 10.03.2023	Hannover	Germany	S.Vasudevan	H. Lee	S. T. Ranecky	N. Ladda	T. Rosen	S. Das	J. Ghosh	H. Braun	A. Senftleben	T. Baumert														
329	Towards understanding the enhancement of the circular dichroism in the ion yield of 3-methylcyclopentanone via tailored femtosecond laser pulses	DPG Spring Meeting 2023	05. - 10.03.2023	Hannover	Germany	S. Das	J. Gosh	S. Vasudevan	H. Lee	N. Ladda	S. Ranecky	T. Rosen	A. Senftleben	T. Baumert	H. Braun														
328	Precision Glass Dicing Using Femtosecond Airy Pulses	CINSaT Spring Colloquium	23.-24.02.2023	Friedrichroda	Germany	M. Radu	C. Sarpe	E.R. Ciobotea	B. Zielinski	R. Constantinescu	T. Baumert																		
327	Probing structural dynamics in optically excited 2D heterostructure by ultrafast electron diffraction	CINSaT Spring Colloquium	23.-24.02.2023	Friedrichroda	Germany	M.T. Mir	A. Ungeheuer	A. Hassanien	L.Nöding	A.Senftleben	T.Baumert																		
326	Femtosecond laser cell poration on fixed Drosophila embryos	CINSaT Spring Colloquium	23-24.02.2023	Friedrichroda	Germany	E.R. Ciobotea	B. Zielinski	C. Sarpe	H. Braun	A. Senftleben	H.-A. Müller	T. Baumert																	
325	Towards understanding the enhancement of the circular dichroism in the ion yield of 3-methylcyclopentanone via tailored femtosecond laser pulses	ELCH Workshop	17. - 18.01.2023	Hamburg	Germany	S. Das	J. Ghosh	S. Vasudevan	H. Lee	N. Ladda	T. Rosen	A. Senftleben	T. Baumert																
324	Pulse Length Dependence of Photoelectron Circular Dichroism	International Workshop on Atomic Physics 2022	28.11.2022- 02.12.2022	Dresden	Germany	H. Lee	S. T. Ranecky	S. Vasudevan	N. Ladda	T. Rosen	S. Das	J. Ghosh	H. Braun	D. Reich	A. Senftleben	T. Baumert													
323	Photoelectron circular dichroism on fenchone: from multiphoton to the tunnel ionization regime using near infrared femtosecond laser pulses	CINSaT Autumn Colloquium	02.11.2022	Kassel	Germany	S. Vasudevan	N. Ladda	H. Lee	S. T. Ranecky	S. Das	J. Ghosh	T. Rosen	H. Braun	A. Senftleben	T. Baumert														
322	Identifying malignant tissue using Laser Induced Breakdown Spectroscopy (LIBS) and Neural Networks	CINSaT Autumn Colloquium	02.11.2022	Kassel	Germany	E. R. Ciobotea	C. B. Morscher	C. Sarpe	B. Zielienski	H. Braun	A. Senftleben	Josef Rüschoff	T. Baumert																
321	Probing structural dynamics in optically excited 2D heterostrcutures by Ultrafast Electron Diffraction	CINSaT Colloquium	02.11.2022	Kassel	Germany	M. Mir	A. Ungeheuer	A. Hassanien	L. Nöding	A. Senftleben	T. Baumert																		
320	Unraveling electron-phonon and exciton-phonon couplings in transition metal dichalcogenides	DPG SKM meeting	04.-09.09.2022	Regensburg	Germany	A. Hassanien	A. Ungeheuer	M. Tariq Mir	L. Nöding	A. Senftleben	T. Baumert																		
319	Measuring ultrashort electron pulse durations by streaking with free electrons	DPG SKM Meeting	04.-09.09.2022	Regensburg	Germany	L. Nöding	A. Ungeheuer	A. Hassanien	M. Tariq Mir	A. Senftleben	T. Baumert																		
318	Photoelectron circular dichroism from extended electron distribution using molecular Rydberg wavepackets as space-dependent probes	SFB Retreat	04.-07.10.2022	Bad Arolsen	Germany	S. Vasudevan	H. Lee	I. Vidanovic	D. M. Reich	S. T. Ranecky	N. Ladda	T. Rosen	S. Das	J. Ghosh	H. Braun	A. Senftleben	R. Pietschnig	T. Baumert											
317	Probing of a vibrational wave packet in the electronic ground state of methyl p-tolyl sulfoxide via time-resolved PECD	SFB Summer School 2022	04. - 07.10.2022	Bad Arolsen		N. Ladda	M. Water	V. Svoboda	M. Belozertsov	S. Vasudevan	S. Ranecky	T. Rosen	S. Das	J. Ghosh	H. Lee	H. Braun	T. Baumert	H. J. Wörner	A. Senftleben										
316	Photoelectron Circular Dichroism via Multiphoton Ionization with Varying Pulse Duration	SFB Retreat	04.-07.10.2022	Bad Arolsen	Germany	H. Lee	S. T. Ranecky	S. Vasudevan	N. Ladda	T. Rosen	S. Das	J. Ghosh	H. Braun	D. Reich	A. Senftleben	T. Baumert													
315	Coherent Control of Photoelectron Circular Dichroism using Two-color Laser Pulses	SFB Retreat	04.-07.10.2022	Bad Arolsen	Germany	H. Lee	S. Vasudevan	S. T. Ranecky	N. Ladda	T. Rosen	S. Das	J. Ghosh	H. Braun	A. Senftleben	T. Baumert														
314	Unraveling electron-phonon and exciton-phonon couplings in transition metal dichalcogenides	DPG SKM Meeting	04. - 09.09.2022	Regensburg	Germany	A. Hassanien	A. Ungeheuer	M. Tarek Mir	L. Nöding	A. Senftleben	T. Baumert																		
313	Identifying malignant tissue using Laser Induced Breakdown Spectroscopy (LIBS) and Neural Networks	DPG Meeting 2022	04. - 09. 09.2022	Regensburg	Germany	E. R. Ciobotea	C. B. Morscher	C. Sarpe	B. Zielienski	H. Braun	A. Senftleben	Josef Rüschoff	T. Baumert																
312	Probing structural dynamics in optically excited 2D heterostrcutures by Ultrafast Electron Diffraction	DPG Meeting 2022	04. - 09.09.2022	Regensburg	Germany	M. Mir	A. Ungeheuer	A. Hassanien	L. Nöding	A. Senftleben	T. Baumert																		
311	Investigating the reversible Phase transition of 2D-CDW (1T-TaS2) material	Bad Honnef Physics School (As thin as it gets: Physics of 2D materials and Heterostrcutures)	24. - 29.07.2022	Bad Honnef	Germany	M. Mir	A. Ungeheuer	A. Hassanien	L. Nöding	A. Senftleben	T. Baumert																		
310	Identifying malignant tissue using Laser Induced Breakdown Spectroscopy (LIBS) and Neural Networks	20 Jahre CINSaT Workshop	01. - 03. 06.2022	Kassel	Germany	E. R. Ciobotea	C. B. Morscher	C. Sarpe	B. Zielienski	H. Braun	A. Senftleben	Josef Rüschoff	T. Baumert																
309	Determination of the Enantiomeric Excess of Chiral Substances in Mixtures via Photoelectron Circular Dichroism	20 Jahre CINSaT Workshop	2. - 03. 06.2022	Kassel	Germany	S. Ranecky	G. Giannakidis	P. Samartzis	S. Vasudevan	H. Lee	N. Ladda	T. Rosen	S. Das	J. Ghosh	H. Braun	B. Park	T. Schäfer	T. Baumert											
308	Femtosecond laser cell surgery and wound healing on Drosophila embryos	FemtoMat 2022	14. - 18. 03.2022	Mauterndorf	Austria	E. R. Ciobotea	R. van Dijk	B. Zielienski	C. Sarpe	M. Aakhte	A. Stoenac	A. Senftleben	H.-A. Müller	T. Baumert															

307	Observation and manipulation of long-lived electronic coherences in lanthanide complexes at room temperature	DPG Spring Meeting SAMOP	13. - 18.03.2022	virtual	Germany	M. Gheibi	J. Ghosh	C. Sarpe	B. Zielienski	T. Kalas	E. R. Ciobotea	A. Senftleben	T. Baumert	H. Braun																	
306	Chirp dependence of the Circular Dichroism in ion yield of 3-methylcyclopentanone	DPG Spring Meeting SAMOP	14. - 18.03.2022	virtual	Germany	S. Das	J. Ghosh	S. Vasudevan	N. Ladda	S. Ranecky	T. Rosen	H. Lee	A. Senftleben	T. Baumert	H. Braun																
	Investigating the reversible Phase transition of 2D-CDW (1T-TaS2) material	CINSaT Spring Colloquium	03. - 04.03.2022	Friedrichroda		M. Mir	A. Ungeheuer	A. Hassanien	L. Nöding	A. Senftleben	T. Baumert																				
305	Coherence lifetime in molecular Nd^{3+} complexes at room temperature	CINSaT Spring Colloquium	03.+ 04.03.2022	Friedrichroda	Germany	M. Gheibi	J. Ghosh	C. Sarpe	B. Zielinski	T. Kalas	E. R. Ciobotea	A. Senftleben	T. Baumert	H. Braun																	
304	Identifying malignant tissue using Laser Induced Breakdown Spectroscopy (LIBS) and Neural Networks	CINSaT Spring Colloquium	03. + 04. 03.2022	Friedrichroda	Germany	E. R. Ciobotea	C. B. Morscher	C. Sarpe	B. Zielienski	H. Braun	A. Senftleben	Josef Rüschoff	T. Baumert																		
303	Chirp and intensity dependence of the circular dichroism in ion yield of 3-methylcyclopentanone measured with femtosecond laser pulses	CINSaT Spring Colloquium	03. + 04.03.2022	Friedrichroda	Germany	S. Das	J. Ghosh	S. Vasudevan	N. Ladda	S. Ranecky	T. Rosen	H. Lee	A. Senftleben	T. Baumert	H. Braun																
302	Determination of Enantiomeric Excess of Chiral Substances in Mixtures via Photoelectron Circular Dichroism	SFB winter school	07.-09.12.2021	virtual		S. Ranecky	G. Giannakidis	P. Samartzis	S. Vasudevan	H. Lee	N. Ladda	T. Rosen	S. Das	J. Ghosh	H. Braun	B. Park	T. Schäfer	T. Baumert													
301	Photoelectron Circular Dichroism via Multiphoton Ionization with Varying Pulse Duration	SFB winter school	07.-09.12.2021	virtual		H. Lee	S. T. Ranecky	S. Vasudevan	N. Ladda	T. Rosen	S. Das	J. Ghosh	H. Braun	D. Reich	A. Senftleben	T. Baumert															
300	Exciton-phonon coupling in transition metal dichalcogenides revealed by ultrafast electron diffraction	CINSat Autumn Colloquium	02.11.2021	Kassel	Germany	A. Hassanien	A. Ungeheuer	M. Tarek Mir	L. Nöding	A. Senftleben	T. Baumert																				
299	Selective excitation of higher harmonic coherent acoustic phonons in a graphite nanofilm observed by ultrafast electron diffraction	CINSaT Autumn Colloquium	02.11.2021	Kassel	Germany	A. Ungeheuer	A. Hassanien	M. Mir	A. Senftleben	T. Baumert																				
298	Momentum evaluation - a new technique to find legendre components in photoelectron distributions with increased precision	CINSat Autumn Colloquium	02.11.2021	Kassel	Germany	S. Ranecky	S. Das	S. Vasudevan	H. Lee	N. Ladda	T. Rosen	V. Popkova	J. Ghosh	H. Braun	A. Senftleben	T. Baumert															
297	Determination of Enantiomeric Excess of Chiral Substances in Mixtures via Photoelectron Circular Dichroism	SFB-Workshop	04. + 05.10.2021	virtual		S. Ranecky	G. Giannakidis	P. Samartzis	S. Vasudevan	H. Lee	N. Ladda	T. Rosen	S. Das	J. Ghosh	H. Braun	B. Park	T. Schäfer	T. Baumert													
296	Spectral manipulation of coherent acoustic phonons in a graphite nanofilm observed by ultrafast electron diffraction	SKM DPG Meeting	27.09. - 01.10.2021	virtual		A. Ungeheuer	A. Hassanien	M. Mir	A. Senftleben	T. Baumert																				
295	Determination of the Enantiomeric Excess of Chiral Substances in Mixtures via Photoelectron Circular Dichroism	SAMOP DPG Meeting	20. - 24.09.2021	virtual		S. Ranecky	G. Giannakidis	P. Samartzis	S. Vasudevan	H. Lee	N. Ladda	T. Rosen	S. Das	J. Ghosh	H. Braun	B. Park	T. Schäfer	T. Baumert													
294	Probing of a vibrational wave packet in the electronic ground state of methyl p-tolyl sulfoxide via time-resolved PECD	DPG virtuelle Tagung SAMOP21	20. - 24.09.2021	virtual		N. Ladda	M. Water	V. Svoboda	M. Belozertsov	S. Vasudevan	S. Ranecky	T. Rosen	S. Das	J. Ghosh	H. Lee	H. Braun	T. Baumert	H. J. Wörner	A. Senftleben												
293	Observation of long-lived electronic coherences in lanthanide complexes at room temperature	SAMOP DPG Meeting	19.-24.09.2021	virtual		M. Gheibi	J. Ghosh	C. Sarpe	B. Zielinski	T.Kalas	E. R. Ciobotea	A. Senftleben	T. Baumert	H. Braun																	
292	Photoelectron circular dichroism of heavier chalcogenofenchones using femtosecond laser pulses	SAMOP DPG Meeting	19.-24.09.2021	virtual		S. Vasudevan	M. Kour	S. T. Ranecky	S. Das	J. Ghosh	D. Kargin	N. Ladda	H. Lee	T. Rosen	I. Vidanovic	T. Baumert	R. Berger	H. Braun	T. F. Giesen	R. Pietschnig	A. Senftleben										
291	Chirp and intensity dependence of the circular dichroism in ion yield of 3-methylcyclopentanone measured with femtosecond laser pulses	SAMOP DPG Meeting	20.09.2021-24.09.2021	virtual		S. Das	J. Ghosh	S. Vasudevan	N. Ladda	S. Ranecky	T. Rosen	H. Lee	A. Senftleben	T. Baumert	H. Braun																
290	Photoelectron circular dichroism of fenchone using deep ultraviolet femtosecond laser pulses	EGASS2 (The 52nd Conference of the European Group on Atomic Systems), organized by Institute of Physics in Zagreb and University of Zagreb / Croatia	06.-08.07.2021	Virtual		N. Ladda	S. Vasudevan	S. Ranecky	S. Das	T. Ring	J. Ghosh	H. Lee	H. Braun	A. Senftleben	T. Baumert																
289	Photoelectron circular dichroism of heavier chalcogenofenchones using femtosecond laser pulses	EGASS2 (The 52nd Conference of the European Group on Atomic Systems), organized by Institute of Physics in Zagreb and University of Zagreb / Croatia	06.-08.07.2021	Virtual		S. Vasudevan	M. Kour	S. Das	J. Ghosh	D. Kargin	N. Ladda	H. Lee	S. Ranecky	T. Ring	I. Vidanovic	T. Rosen	T. Baumert	R. Berger	H. Braun	T. Giesen	R. Pietschnig									A. Senftleben
288	Chirp and intensity dependence of the circular dichroism in ion yield of 3-methylcyclopentanone measured with femtosecond laser pulses	EGASS2 (The 52nd Conference of the European Group on Atomic Systems), organized by Institute of Physics in Zagreb and University of Zagreb / Croatia	06.-08.07.2021	Virtual		S. Das	J. Ghosh	T. Ring	S. Vasudevan	H. Lee	N. Ladda	S. Ranecky	T. Rosen	T. Baumert	H. Braun																
287	Photoelectron circular dichroism via multiphoton ionization with varying pulse duration	EGASS2 (The 52nd Conference of the European Group on Atomic Systems), organized by Institute of Physics in Zagreb and University of Zagreb / Croatia	06.-08.06.2021	Virtual		H. Lee	S. T. Ranecky	S. Vasudevan	N. Ladda	T. Ring	T. Rosen	S. Das	J. Ghosh	H. Braun	D. Reich	A. Senftleben	T. Baumert														
286	Chirp and energy dependence of the circular dichroism in ion yield of 3-methylcyclopentanone measured with femtosecond laser pulses	SFB Workshop 2021	03. - 04.05.2021	virtual		S. Das	J. Ghosh	S. Vasudevan	N. Ladda	S. Ranecky	T. Rosen	H. Lee	A. Senftleben	T. Baumert	H. Braun																
285	Photoelectron circular dichroism of chalcogene-substituted fenchone molecules using near UV femtosecond laser pulses	SFB Workshop 2021	03. - 04.05.2021	Virtual		S. Vasudevan	M. Kour	S. Das	J. Ghosh	D. Kargin	N. Ladda	H. Lee	S. Ranecky	T. Ring	I. Vidanovic	T. Rosen	T. Baumert	R. Berger	H. Braun	T. Giesen	R. Pietschnig									A. Senftleben
284	Observation of long-lived electronic coherences in lanthanide complexes at room temperature	CINSaT Spring Colloquium	4.03 - 5.03.2021	Virtual		M. A. Gheibi	J. Ghosh																								
283	Chirp and intensity dependence of the circular dichroism in ion yield of 3-methylcyclopentanone measured with femtosecond laser pulses	CINSaT Spring Colloquium	4.03 - 5.03.2021	Virtual		S. Das	J. Ghosh	T. Ring	S. Vasudevan	H. Lee	N. Ladda	S. Ranecky	T. Rosen	T. Baumert	H. Braun																
282	Identifying malignant tissue using Laser Induced Breakdown Spectroscopy and Artificial Neural Network	CINSaT Spring Colloquium	4.03 - 5.03.2021	virtual		R. Ciobotea	B. Zielinski	C. Sarpe	S. Schuster	A. Cojocaru	A. Senftleben	T. Baumert																			
281	Towards PECD measurements in the deep UV	SFB-Retreat	31.08. - 02.09.2020	Virtual		N. Ladda																								
280	Circular Dichroism after Resonance Enhanced Multi-Photon Ionization	SFB-Retreat	31.08. - 02.09.2020	Virtual		C. Witte																								
279	Photoelectron circular dichroism of chalcogene-substituted fenchone molecules using near UV femtosecond laser pulses	SFB-Retreat	31.08. - 02.09.2020	Virtual		S. Vasudevan	T. Ring	S. Ranecky	C. Witte	S. Das	N. Ladda	T. Rosen	I. Vidanovic	D. Kargin	M. Kour	H. Lee	H. Braun	A. Senftleben	R. Berger	R. Pietschnig	T. Baumert									
278	Femtosecond laser cell surgery and wound healing on Drosophila embryos	CINSaT Spring Colloquium	05.-06.03.2020	Friedrichroda		R. Ciobotea																								
277	Photoelectron circular dichroism of chalcogene-substituted fenchone molecules using near UV femtosecond laser pulses	CINSaT Spring Colloquium	05.-06.03.2020	Friedrichroda		S. Vasudevan																								
276	Photoelectron Circular Dichroism of different monoterpenes and lifetime of their resonances	CINSaT Spring Colloquium	05.-06.03.2020	Friedrichroda		S. Ranecky																								
275	Coherent control of Lanthanides as molecular quantum bits using shaped femtosecond laser pulses	CINSaT Spring Colloquium	05.-06.03.2020	Friedrichroda		M. Gheibi																								
274	Coherent control of Lanthanides as molecular quantum bits using shaped femtosecond laser pulses	CINSaT Spring Colloquium	05.-06.03.2020	Friedrichroda		J. Ghosh																								
273	Coherent Dynamics in Rhenium Disulfide Studied by Ultrafast Electron Diffraction	CINSaT Spring Colloquium	05.-06.03.2020	Friedrichroda		A. Hassanien																								
272	Structural Dynamics of Rhenium Disulphide Studied by Ultrafast Electron Diffraction	CINSaT autumn colloquium	16.10.2019	Kassel		A. Ungeheuer	A. Hassanien	M. Adrian	A. Senftleben	T. Baumert																				
271	Pulse Length Dependence of Photoelectron Circular Dichroism	CINSaT autumn colloquium	16.10.2019	Kassel		H. Lee	S. Ranecky	C. Witte	A. Kastner	T. Ring	S. Vasudevan	H. Braun	D. Reich	A. Senftleben	T. Baumert															
270	Pulse Length Dependence of Photoelectron Circular Dichroism	SFB Summer School	17.-20.09.2019	Bad Arolsen		H. Lee	S. Ranecky	C. Witte	A. Kastner	T. Ring	S. Vasudevan	H. Braun	D. Reich	A. Senftleben	T. Baumert															
269	Third and Fourth Harmonic Generation of fs Pulses for CD and PECD experiments	SFB Summer School	17.-20.09.2019	Bad Arolsen		N. Ladda	C. Witte	C. Sarpe	T. Ring	A. Kastner	S. Ranecky	H. Lee	S. Vasudevan	H. Braun	A. Senftleben	T. Baumert														
268	Photoelectron circular dichroism observed on the nanosecond timescale	SFB Summer School	17.-20.09.2019	Bad Arolsen		A. Kastner	S. Ranecky	C. Witte	T. Ring	H. Lee	S. Vasudevan	R. Savulea	H. Braun	D. Reich	A. Senftleben	T. Baumert														
267	Excited state Rabi-cycling near the ionization threshold after multiphoton excitation - a general concept?	SFB Summer School	17.-20.09.2019	Bad Arolsen		T. Ring	H. Braun	A. Kastner	C. Witte	H. Lee	S. Ranecky	S. Vasudevan	N. Ladda	A. Senftleben	T. Baumert															
266	Compression of supercontinuum pulses using different chirped mirror technologies	SFB Summer School	17.-20.09.2019	Bad Arolsen		H. Lee	S. Ranecky	C. Witte	A. Kastner	T. Ring	S. Vasudevan	H. Braun	D. Reich	A. Senftleben	T. Baumert															
265	Lattice dynamics and energy transport in optically excited 2D heterostructures via molecular movies	DFG Priority program 2244_Networking symposium	12.-13.09.2019	Dresden		A. Senftleben	A. Ungeheuer	A. Hassanien	M.T. Mir	T. Baumert																				
264	Pulse Length Dependence of Photoelectron Circular Dichroism	GRC on Quantum Control of Light and Matter	11.-16.08.2019	Newport (Rhode Island, US)	USA	H. Lee	S. Ranecky	C. Witte	A. Kastner	T. Ring	S. Vasudevan	H. Braun	D. Reich	A. Senftleben	T. Baumert															
263	Excited state Rabi-cycling near the ionization threshold after multiphoton excitation - a general concept?	GRC on Quantum Control of Light and Matter	11.-16.08.2019	Newport (Rhode Island, US)	USA	T. Ring																								
262	Photoelectron circular dichroism observed on the nanosecond timescale	GRC on Quantum Control of Light and Matter	11.-16.08.2019	Newport (Rhode Island, US)	USA	A. Kastner	S. Ranecky	C. Witte	T. Ring	H. Lee	S. Vasudevan	R. Savulea	H. Braun	D. Reich	A. Senftleben	T. Baumert														

261	Pulse Length Dependence of Photoelectron Circular Dichroism	GRS on Quantum Control of Light and Matter	10.-11.08.2019	Newport (Rhode Island)	USA	H. Lee	S. Ranecky	C. Witte	A. Kastner	T. Ring	S. Vasudevan	H. Braun	D. Reich	A. Senftleben	T. Baumert					
260	Excited state Rabi-cycling near the ionization threshold after multiphoton excitation - a general concept?	GRS on Quantum Control of Light and Matter	10.-11.08.2019	Newport (Rhode Island)	USA	T. Ring	H. Braun	A. Kastner	C. Witte	H. Lee	S. Ranecky	S. Vasudevan	N. Ladda	A. Senftleben	T. Baumert					
259	Photoelectron circular dichroism observed on the nanosecond timescale	GRS on Quantum Control of Light and Matter	10.-11.08.2019	Newport (Rhode Island)	USA	A. Kastner	S. Ranecky	C. Witte	T. Ring	H. Lee	S. Vasudevan	R. Savulea	H. Braun	D. Reich	A. Senftleben	T. Baumert				
258	Photoelectron circular dichroism observed on the nanosecond timescale	31th International Symposium on Chirality	14.-17.07.2019	Bordeaux	France	A. Kastner	S. Ranecky	C. Witte	T. Ring	H. Lee	S. Vasudevan	R. Savulea	H. Braun	D. Reich	A. Senftleben	T. Baumert				
257	Compression of supercontinuum pulses using different chirped mirror technologies	31th International Symposium on Chirality	14.-17.07.2019	Bordeaux	France	H. Lee	S. Vasudevan	A. Kastner	H. Braun	A. Senftleben	T. Baumert									
256	Pulse Length Dependence of Photoelectron Circular Dichroism	ICFO School on the Frontiers of Light about Attosecond science and extreme photonics	07.-11.07.2019	Barcelona	Spain	R. Savulea	S. Ranecky	C. Witte	A. Kastner	T. Ring	H. Lee	S. Vasudevan	H. Braun	D. Reich	A. Senftleben	T. Baumert	presenter: N. Ladda			
255	Photoelectron Circular Dichroism Observed on the Nanosecond Timescale	ICFO School on the Frontiers of Light about Attosecond science and extreme photonics	07.-11.07.2019	Barcelona	Spain	A. Kastner	S. Ranecky	C. Witte	T. Ring	H. Lee	S. Vasudevan	H. Braun	D. Reich	A. Senftleben	T. Baumert					
254	Pulse Length Dependence of Photoelectron Circular Dichroism	17th International Conference on Chiroptical Spectroscopy	23. - 27.06.2019	Pisa	Italy	S. Ranecky	C. Witte	A. Kastner	T. Ring	H. Lee	S. Vasudevan	H. Braun	D. Reich	A. Senftleben	T. Baumert					
253	Photoelectron Circular Dichroism Observed on the Nanosecond Timescale	17th International Conference on Chiroptical Spectroscopy	23. - 27.06.2019	Pisa	Italy	A. Kastner	S. Ranecky	C. Witte	T. Ring	H. Lee	S. Vasudevan	H. Braun	D. Reich	A. Senftleben	T. Baumert					
252	Pulse Length Dependence of Photoelectron Circular Dichroism	SFB Workshop	24.+25.06.2019	Marburg		R. Savulea	S. Ranecky	C. Witte	A. Kastner	T. Ring	H. Lee	S. Vasudevan	H. Braun	D. Reich	A. Senftleben	T. Baumert				
251	Compression of supercontinuum pulses using different chirped mirror technologies	SFB Workshop	24.+25.06.2019	Marburg		H. Lee	S. Vasudevan	A. Kastner	H. Braun	A. Senftleben	T. Baumert									
250	Chiral response in the visible region? Shifting resonances by molecular modification	SFB Workshop	24.+25.06.2019	Marburg		T. Ring	A. Kastner	C. Witte	S. Ranecky	H. Lee	S. Vasudevan	N. Ladda	H. Braun	A. Senftleben	I. Vidanovic	Z. Kelemen	R. Pietschnig	T. Baumert		
249	Structural Dynamics of Rhenium Disulphide Studied by Ultrafast Electron Diffraction	DPG Spring meeting 2019	31.03.-05.04.2019	Regensburg		A. Ungeheuer	A. Hassanien	M. Adrian	A. Senftleben	T. Baumert										
248	Compression of supercontinuum pulses using different chirped mirror technologies	DPG spring meeting	11. - 15.03.2019	Rostock		H. Lee	S. Vasudevan	A. Kastner	H. Braun	A. Senftleben	T. Baumert									
247	Pulse Length Dependence of Photoelectron Circular Dichroism	DPG spring meeting	11. - 15.03.2019	Rostock		R. Savulea	S. Ranecky	C. Witte	A. Kastner	T. Ring	H. Lee	S. Vasudevan	H. Braun	D. Reich	A. Senftleben	T. Baumert				
246	Femtosecond laser cell surgery and wound healing on Drosophila embryos	CINSaT Spring meeting	07.-08.03.18	Friedrichroda		E. R. Ciobotea	E. Döring	R. van Dijk	A. E. Soufi	M. Aakhte	B. Zielinksi	C. Sarpe	A. Senftleben	H.-A. J. Müller	T. Baumert					
245	Pulse Length Dependence of Photoelectron Circular Dichroism 2018	CINSaT Spring meeting	07.-08.03.19	Friedrichroda		R. Savulea	S. Ranecky	C. Witte	A. Kastner	T. Ring	H. Lee	S. Vasudevan	H. Braun	D. Reich	A. Senftleben	T. Baumert				
244	„Ultrafast laser excitation of dielectrics: Measuring and modeling the transient optical properties"	11th International Conference on Photo-Excited Processes and Aplications ICPEPA-11	10. – 14.09. 2018	Radisson Blu Hotel Lietuv, Vilnius	Lithuania	S. H. Moller	S. T. Andersen	T. Winkler	L. Haahr-Lillevang	C. Sarpe	B. Zielinski	N. Götte	A. Senftleben	T. Baumert	P. Balling					
243	„Dependence of photoelectron circular dichroism on vibrational level intermediate state inverstigated using 2+1 resonance-enhanced multi-photon ionization"	SFB (CRC) 1319 ELCH Retreat	13. – 15. August 2018	Königstein		A.Senftleben														
242	"Multi-state Photoelectron Circular Dichroism in Femtosecond Multi-photon Ionization"	SFB (CRC) 1319 ELCH Retreat	13. – 15. August 2018	Königstein		R. Savulea														
241	"Excited state Rabi-cycling near the ionization threshold after multiphoton excitation – a general concept?	SFB (CRC) 1319 ELCH Retreat	13. – 15. August 2018	Königstein		T. Ring														
240	"Excited state Rabi-cycling near the ionization threshold after multiphoton excitation – a general concept?"					T. Ring														
239	„Dependence of photoelectron circular dichroism on vibrational level intermediate state investigated using 2+1 resonance-enhanced multi-photon ionization„	GRC Multiphoton Processes: Attosecond and Strong-Field Dynamics, Ultrafast Imaging of Multiphoton Processes and Controlling Light and Matter	24. – 29.06.2018	Smithfield, RI	USA	A.Kastner														
238	„Laser amplification in excited dielectrics"	International High Power Laser Ablation Symposium (HPLA)	26. – 29.03.2018	Santa Fe	USA	T. Winkler	C. Sarpe	B. Zielinski	R. Ciobotea	N. Jelzow	A. Senftleben	P. Balling	T. Baumert							
237	„Spatial and temporal resolution studies on a highly compact ultrafast electron diffractometer"	DPG Frühjahrstagung SKM	11. – 16.03.2018	Berlin		C. Gerbig	A. Senftleben	S. Morgenstern	M. Adrian	C. Sarpe	T. Baumert									
236	„Transmission Electon Diffraction on a really free-standing heterostructure and analysis of the resulting Moiré pattern"	DPG Frühjahrstagung SKM	11. – 16.03.2018	Berlin		M. Adrian	A. Senftleben	S. Morgenstern	T. Baumert											
235	„Accurate ultra-broadband amplitude and phase shaping in the visible"	DPG Frühjahrstagung AMOP	05. – 09.03.2018	Erlangen		P. Hillmann	A. Kastner	J. Köhler	C. Sarpe	H. Braun	H. Lee	A. Senftleben and T. Baumert								
234	„Multi-state Photoelectron Circular Dichroism in Femtosecond Multiphoton Ionization"	DPG Frühjahrstagung AMOP	05. – 09.03.2018	Erlangen		A.Kastner	T. Ring	R. Savulea	B. C. Krüger	G. Barratt Park	T. Schäfer	A. Senftleben and T. Baumert								
233	„Layout of an ultrafast electron diffraction setup for molecules in aqueous solution"	DPG Frühjahrstagung AMOP	05. – 09.03.2018	Erlangen		A.Ungeheuer														
232	„Photoelectron Circular Dichroism observed in the Above-Threshold Ionization Signal from Chiral Molecules with Femtosecond Laser Ionization"	CINSaT Frühjahrskolloquium	22. + 23.02.2018	Friedrichroda		C. Lux	T. Ring	A. Kastner	S. Züllighoven	R. Savulea	C. Sarpe	A. Senftleben	M. Wollenhaupt	T. Baumert						
231	„Accurate ultra-broadband amplitude and phase shaping in the visible"	CINSaT Frühjahrskolloquium	22. + 23.02.2018	Friedrichroda		P. Hillmann														
230	„Femtosecond Material Processing Kassel: Poration, Starter-Notches, LIBS and LIPPS"	CINSaT Frühjahrskolloquium	22. + 23.02.2018	Friedrichroda		B. Zielinski														
229	„Laser amplification in excited dielectrics"	CINSaT Frühjahrskolloquium	22. + 23.02.2018	Friedrichroda		T. Winkler														
228	„Two-photon fluorescence microscopy to analyze femtosecond laser produced nanochannels"	CINSaT Frühjahrskolloquium	22. + 23.02.2018	Friedrichroda		R. Ciobotea	C. Sarpe	B. Zielinski	R. Savulea	A. Senftleben	T. Baumert									
227	„An ultrafast electron diffraction setup for particles in aqueous solution"	CINSaT Frühjahrskolloquium	22. + 23.02.2018	Friedrichroda		A. Ungeheuer														
226	„Transmission Electron Diffraction on a really free-standtin heterostructure and analysis of the resulting Moiré pattern"	CINSaT Frühjahrskolloquium	22. + 23.02.2018	Friedrichroda		M. Adrian	A. Senftleben	S. Morgenstern	T. Baumert											
225	„Ultrafast lattice dynamics in 2D materials and heterostructures observed by time-resolved electron diffraction"	GRC Gordon research conference of ultrafast phenomena in correlated systems	04. – 09.02.2018	Galveston, TX	USA	A.Senftleben	M. Adrian	A. Ungeheuer	S. Morgenstern	T. Baumert										
	2017																			
224	„Towards Resonance Enhanced Circular Dichroism by Femtosecond Laser Ionization"	CINSaT Herbstkolloquium	25.10.2017	Kassel		T. Ring	A. Kastner	P. Hillmann	H. Braun	A. Senftleben	T. Baumert									
223	„Layout of an ultrafast electron diffraction setup for molecules in aqueous solution"	CINSaT Herbstkolloquium	25.10.2017	Kassel		A.Ungeheuer														
222	"Laser Amplification in Excited Dielectrics"	CINSaT Herbstkolloquium	25.10.2017	Kassel		T. Winkler														
221	„Complete Analysis of a transmission electron diffraction pattern of a MoS2-graphite heterostructure"	FRIAS Junior Researcher Conference – Beyond Molecular Movies: Bringing time-domain spectroscopy to diffraction imaging	13. – 15.09.2017	Freiburg		M. Adrian	A. Senftleben	S. Morgenstern	T. Baumert											
220	„Enantiomeric Excess Sensitivity to Below One Percent by Using Femtosecond Photoelectron Circular Dichorism"	16th International Conference on Chiroptical Spectroscopy	11. – 15.06.2017	Rennes	Frankreich	A.Kastner	C. Lux	T. Ring	S. Züllighoven	C. Sarpe	A. Senftleben	T. Baumert								
219	„Towards Resonance Enhanced Circular Dichroism by Femtosecond Laser Ionization"	16th International Conference on Chiroptical Spectroscopy	11. – 15.06.2017	Rennes	Frankreich	T. Ring	A. Kastner	P. Hillmann	H. Braun	A. Senftleben	T. Baumert									
218	„Mass-selective Circular Dichroism after Femtosecond Laser Ionization"	CHIROPTICS 2017	5. – 7.04.2017	TUM, München		T. Ring	A. Kastner	S. Züllighoven	T. Grabsch	C. Sarpe	C. Lux	A. Senftleben	T. Baumert							
217	„Femtosecond Material Processing Kassel: Poration, Starter-Notches, LIBS and LIPPS"	Nano and Potonics	23.03.2017	Mauterndorf	Österreich	B. Zielinski														
216	"Single Temporally Tailored Femtosecond Laser Pulses for Controlled high Aspect Ration Nanomachining of Dielectrics"	Nano and Potonics	23.03.2017	Mauterndorf	Österreich	N. Götte														
215	„Femtosecond Material Processing Kassel: Poration, Starter-Notches, LIBS and LIPPS"					B. Zielinski														
214	"Single Temporally Tailored Femtosecond Laser Pulses for Controlled high Aspect Ration Nanomachining of Dielectrics"	FemtoMat	20.03.2017	Mauterndorf	Österreich	N. Götte														
213	„Robust control of molecular excitation using chirped Airy-pulses"	IWP-RIXS-2017 "International Workshop on Photoionization & Resonant Inelastic X-ray Scattering"	26. – 31.03.2017	Aussois	Frankreich	H. Braun	T. Bayer	C. Sarpe	M. Wollenhaupt	T. Baumert										
212	„Broadband Photoelectron Circular Dichroism"	DPG Frühjahrstagung 2017	06. – 11.03.2017	Mainz		T. Ring	A. Kastner	P. Hillmann	H. Braun	C. Lux	A. Senftleben	T. Baumert								
211	„Broadband Photoelectron Circular Dichroism"	QUTIF Annual Meeting 2017	26.02. – 06.03.2017	Dresden		T. Ring	A. Kastner	P. Hillmann	H. Braun	C. Lux	A. Senftleben	T. Baumert								
210	„Amplitude and phase shaping of femtosecond pulses in the ultraviolet with the help of an acousto optical modulator"	DPG Frühjahrstagung 2017	06. – 11.03.2017	Mainz		S. Bickhardt	P. Hillmann	A. Kastner	C. Sarpe	H. Braun	A. Senftleben	T. Baumert								

209	„Accurate ultra-broadband amplitude and phase shaping in the visible“	QUTIF Annual Meeting 2017	26.02. – 06.03.2017	Dresden		P. Hillmann	A. Kastner	J. Köhler	C. Sarpe	H. Braun	A. Senftleben	T. Baumert			
208	„Intermediate state dependence of the photoelectron circular dichroism of fenchone observed via femtosecond resonance-enhanced multi-photon ionization“	QUTIF Annual Meeting 2017	26.02. – 06.03.2017	Dresden		A.Kastner	T. Ring	B. C. Krüger	G. Barrat Park	T. Schäfer	A. Senftleben	T. Baumert			
207	„Amplitude and phase shaping of femtosecond pulses in the ultraviolet with the help of an acousto optical modulator“	QUTIF Annual Meeting 2017	26.02. – 06.03.2017	Dresden		S. Bickhardt	P. Hillmann	A. Kastner	C. Sarpe	H. Braun	A. Senftleben	T. Baumert			
206	“Complete Analysis of a transmission electron diffraction pattern of a MoS2–graphite heterostructure“	5th Banff Meeting on Structural Dynamics	19.-22. Feburar 2017	Alberta	Canada	M. Adrian	A. Senftleben	S. Morgenstern	T. Baumert						
205	“Layout of an ultrafast electron diffraction setup for molecules in aqueous solution“	CINSaT Frühjahrskolloquium	15. + 16. Februar 2017	Friedrichroda		A.Ungeheuer									
204	“Complete Analysis of a transmission electron diffraction pattern of a MoS2–graphite heterostructure“ 2016	CINSaT Frühjahrskolloquium	15. + 16. Februar 2017	Friedrichroda		M. Adrian	A. Senftleben	S. Morgenstern	T. Baumert						
203	“Sub-One Per Cent Enantiomeric Excess Sensitivity using Femtosecond Photoelectron Circular Dichroism“	ELCH Herbstschule	10. – 12.10.2016	Schloss Waldthausen, Mainz		S. Züllighoven									
202	“Mass-selective Circular Dichroism after Femtosecond Laser Ionization“	ELCH Herbstschule	10. – 12.10.2016	Schloss Waldthausen, Mainz		T. Ring	A. Kastner	S. Züllighoven	T. Grabsch	C. Sarpe	C. Lux	A. Senftleben	T. Baumert		
201	Wavelength dependence of Photoelectron Circular Dichroism in Femtosecond Multiphoton Ionization	QUTIF Research School	26. – 29.09.2016	Universität Rostock		A. Kastner	S. Züllighoven	T. Ring	C. Sarpe	C. Lux	A. Senftleben	T. Baumert:			
200	“Sub-One Per Cent Enantiomeric Excess Sensitivity using Femtosecond Photoelectron Circular Dichroism“	Chirality 2016	24. – 27.07.2016	Heidelberg		S. Züllighoven									
199	“Mass-selective Circular Dichroism after Femtosecond Laser Ionization“	Chirality 2016	24. – 27.07.2016	Heidelberg		T. Ring									
198	“Probing Temporal and Spatial Properties of Ultrashort Laser Excitation in Dielectrics via common-Path Spectral Interferometry“	11th International High Power Laser Ablation & Directed Energy Symposium (HPLA/DE)	3. – 7. April 2016	Santa Fe, New Mexico	USA	T. Winkler									
197	“Single Temporally Tailored Femtosecond Laser Pulses for Controlled high Aspect Ratio Nanomachining of Dielectrics“	11th International High Power Laser Ablation & Directed Energy Symposium (HPLA/DE)	3. – 7. April 2016	Santa Fe, New Mexico	USA	T. Winkler									
196	„Ultrafast Electron Diffraction on nano-crystalline Graphene“	IFEXS – Imaging with Femtosecond Electrons and X-ray pulses	1. – 3. Februar 2016	Triest	Italien	S. Morgenstern									
195	„Robust control of molecular excitation using chirped Airy-pulses“	DPG Frühjahrstagung AMOP	29. Februar – 4. März 2016	Hannover		H. Braun	T. Bayer	C. Sarpe	M. Wollenhaupt	T. Baumert					
194	„Transmission Electron Diffraction on a really free-standing heterostructure and analysis of the resulting Moiré pattern“	DPG Frühjahrstagung SKM	6. – 11. März 2016	Regensburg		M. Adrian	A. Senftleben	S. Morgenstern	T. Baumert						
193	„Accurate ultra-broadband prism-based amplitude and phase shaping in the visible“	DPG Frühjahrstagung AMOP	29. Februar – 4. März 2016	Hannover		P. Hillmann	A. Kastner	J. Köhler	C. Sarpe	A. Senftleben	T. Baumert				
192	„Mass-selective Circular Dichroism after Femtosecond Laser Ionization“	DPG Frühjahrstagung AMOP	29. Februar – 4. März 2016	Hannover		T. Ring	A. Kastner	S. Züllighoven	T. Grabsch	C. Sarpe	C. Lux	A. Senftleben	T. Baumert		
191	„Sub-One Per Cent Enantiomeric Excess Sensitivity using Femtosecond Photoelectron Circular Dichroism“	DPG Frühjahrstagung AMOP	29. Februar – 4. März 2016	Hannover		A.Kastner	C. Lux	T. Ring	S. Züllighoven	C. Sarpe	A. Senftleben	T. Baumert			
190	“Sub-One Per Cent Enantiomeric Excess Sensitivity using Femtosecond Photoelectron Circular Dichroism“	CINSaT Frühjahrskolloquium	25. + 26. Februar 2016	Friedrichroda		S. Züllighoven									
189	“High Throughput Analysis of LIPSS Structures produced by ultra-short Laser Pulses with variable Parameters“	CINSaT Frühjahrskolloquium	25. + 26. Februar 2016	Friedrichroda		B. Zielinski									
188	“Single Temporally Tailored Femtosecond Laser Pulses for Controlled high Aspect Ratio Nanomachining of Dielectrics“ 2015	CINSaT Frühjahrskolloquium	25. + 26. Februar 2016	Friedrichroda		N. Götte									
187	„Chiral Distinction via Femtosecond Mass Spectrometry with a Twin Peak Ion Source“	CINSaT Kolloquium	15. Oktober 2015	Universität Kassel		T. Ring									
186	“Photoelectron Circular Dichroism observed in the ATI Signal from Chiral Molecules with Femtosecond Laser Pulses“	CINSaT Kolloquium	15. Oktober 2015	Universität Kassel		A Kastner									
185	“Enantiomeric excess determination of Chiral Molecules from Multiphoton Ionization with Femtosecond Laser Pulses2	CINSaT Kolloquium	15. Oktober 2015	Universität Kassel		S. Züllighoven									
184	„Lattice dynamics in few-layer Molybenum disulfide investigated by Ultrafast Electron Diffraction“	CINSaT Kolloquium	15. Oktober 2015	Universität Kassel		M. Adrian									
183	„Probing spatial properties of electronic excitation in water after interaction with temporally shaped femtosecond laser pulses“	CINSaT Kolloquium	15. Oktober 2015	Universität Kassel		T. Winkler									
182	„Ultrafast Electron Diffraction on Nano-crystalline Graphene“	CINSaT Kolloquium	15. Oktober 2015	Universität Kassel		S. Morgenstern									
181	„Single Temporally Tailored Femtosecond Laser Pulses for Controlled high Aspect Ratio	CINSaT Kolloquium	15. Oktober 2015	Universität Kassel		N. Götte	T. Winkler	T. Meinl	T. Kusserow	B. Zielinski	C. Sarpe	A. Senftleben	H. Hillmer	T. Baumert	
180	“Enantiomeric excess determination of Chiral Molecules from Multiphoton Ionization with Femtosecond Laser Pulses“	GRC Gordon Research Conference “Quantum Control of Light & Matter“	2. – 7. August	Mount Holyoke College, South Hadley	USA	C. Lux	S. Züllighoven	A. Kastner	T. Ring	C. Sarpe	A. Senftleben	T. Baumert			
179	„Probing spatial properties of electronic excitation in water after interaction with temporally shpaed femtosecond laser pulses“	GRC Gordon Research Conference “Quantum Control of Light & Matter“	2. – 7. August	Mount Holyoke College, South Hadley	USA	T. Winkler	C. Sarpe	N. Jelzow	L. H.-Lillevang	N. Götte	B. Zielinski	P. Balling	A. Senftleben	T. Baumert	
178	„Photoelectron Circular Dichroism observed in the Above-Threshold Ionization Signal from Chiral Molecules with Femtosecond Laser Ionization“	GRC Gordon Research Conference “Quantum Control of Light & Matter“	2. – 7. August	Mount Holyoke College, South Hadley	USA	C. Lux	T. Ring	A. Kastner	S. Züllighoven	C. Sarpe	A. Senftleben	M. Wollenhaupt	T. Baumert		
177	„Chiral Distinction via Femtosecond Mass Spectrometry with a Twin Peak Ion Source“	GRC Gordon Research Conference “Quantum Control of Light & Matter“	2. – 7. August	Mount Holyoke College, South Hadley	USA	C. Lux	T. Ring	S. Züllighoven	A. Kastner	C. Sarpe	A. Senftleben	M. Wollenhaupt	T. Baumert		
176	„Enantiomeric excess determination of Chiral Molecules from Multiphoton Ionization with Femtosecond Laser Pulses“	FEMTO 12	12. – 17. Juli 2015	Hamburg		C. Lux	S. Züllighoven	A. Kastner	T. Ring	C. Sarpe	A. Senftleben	T. Baumert			
175	„Photoelectron Circular Dichroism observed in the Above-Threshold Ionization Signal from Chiral Molecules with Femtosecond Laser Ionization“	FEMTO 12	12. – 17. Juli 2015	Hamburg		C. Lux	T. Ring	A. Kastner	S. Züllighoven	C. Sarpe	A. Senftleben	M. Wollenhaupt	T. Baumert		
174	„Ultrafast Electron Diffraction on nano-crystalline Graphene“	Graphene Week 2015	22. – 26. Juni 2015	Manchester	UK	S. Morgenstern	C. Gerbig	M. Adrian	C. Sarpe	A. Senftleben	T. Baumert				
173	„Lattice Dynamics in few-layer molybdenum disulfide investigated by Ultrafast Electron Diffraction“	3rd ICUSD International Conference on Ultrafast Structural Dynamics	10. – 12. Juni 2015	Zürich	Schweiz	M. Adrian	C. Gerbig	S. Morgenstern	C. Sarpe	A. Senftleben	T. Baumert				
172	„Probing and Modeling Optical Properties of High Band Gap Dielectrics Excited by Temporally Shaped Femtosecond Laser Pulses“	DPG-Frühjahrstagung	23. – 27. März 2015	Heidelberg		N. Jelzow	T. Winkler	C. Sarpe	J. Köhler	B. Zielinski	N. Götte	A. Senftleben	T. Baumert		
171	„Sub-cycle control of electron dynamics in atoms and molecules“	DPG-Frühjahrstagung	23. – 27. März 2015	Heidelberg		H. Braun	T. Bayer	M. Wollenhaupt	T. Baumert						
170	„Temporal characterization studies of an ultrafast electron diffractometer“	DPG-Frühjahrstagung	23. – 27. März 2015	Heidelberg		X. Holzapfel	C. Gerbig	S. Morgenstern	M. Adrian	A. Senftleben	T. Baumert				
169	„Enantiomeric excess determination of Chiral Molecules from Multiphoton Ionization with Femtosecond Laser Pulses“	DPG-Frühjahrstagung	23. – 27. März 2015	Heidelberg		C. Lux	S. Züllighoven	A. Kastner	T. Ring	C. Sarpe	A. Senftleben	T. Baumert			
168	„Resolution Studies on a compact femtosecond transmission electron diffractometer and phonon decay in single crystalline graphite“	DPG-Frühjahrstagung, Sektion SKM	15. – 20. März 2015	Berlin		S. Morgenstern	C. Gerbig	M. Adrian	C. Sarpe	A. Senftleben	M. Wollenhaupt	T. Baumert			
167	„Laser-induced lattice heating of nano-crystalline graphene monitored by Ultrafast Electron Diffraction“	DPG-Frühjahrstagung, Sektion SKM	15. – 20. März 2015	Berlin		S. Morgenstern	C. Gerbig	M. Adrian	X. Holzapfel	A. Senftleben	M. Wollenhaupt	T. Baumert			
166	„Lattice dynamics in few-layer Molybdenum disulfide investigated by Ultrafast Electron Diffraction“	DPG-Frühjahrstagung, Sektion SKM	15. – 20. März 2015	Berlin		M. Adrian	C. Gerbig	S. Morgenstern	C. Sarpe	A. Senftleben	T. Baumert				
165	“Probing and Modeling Optical Properties of High Band Gab Dielectrics Excited by Temporally Shaped Femtosecond Laser Pulses“	FemtoMat Konferenz	16. + 17. März 2015	Mauterndorf	Österreich	T. Winkler									
164	“Probing and Modeling Optical Properties of High Band Gap Dielectrics Excited by Temporally Shaped Femtosecond Laser Pulses“	Nano and Photonics Conference	19. + 20. März 2015	Mauterndorf	Österreich	T. Winkler									
163	“Generation of Functional Structures in Dielectrics on the Nanometer Scale via Shaped Femtosecond Laser Pulses“	Nano and Photonics Conference	19. + 20. März 2015	Mauterndorf	Österreich	N. Götte									
162	“Generation of Functional Structures in Dielectrics on the Nanometer Scale via Shaped Femtosecond Laser Pulses“	FemtoMat Konferenz	16. + 17. März 2015	Mauterndorf	Österreich	N. Götte									
161	“Generation of Functional Structures in Dielectrics on the Nanometer Scale via Shaped Femtosecond Laser Pulses“	CINSaT Frühjahrskolloquium	26. + 27. Februar 2015	Friedrichroda		N. Götte									

160	"Lattice dynamics in few-layer molybdenum disulfide investigated by Ultrafast Electron Diffraction"	CINSaT Frühjahrskolloquium	26. + 27. Februar 2015	Friedrichroda			M. Adrian	S. Morgenstern	C. Gerbig	X. Holzapfel	A. Senftleben	C. Sarpe	T. Baumert								
159	„Photoelectron Circular Dichroism of Chiral Molecules from Multi Photon Ionization with Femtosecond Laser Pulses – Quantification studies"	CINSaT Frühjahrskolloquium	26. + 27. Februar 2015	Friedrichroda			A. Kastner														
158	"Twin Mass Peak Ion Source for Determination of Chiral Enantiomers with Femtosecond Laser Pulse"	CINSaT Frühjahrskolloquium	26. + 27. Februar 2015	Friedrichroda			T. Ring														
157	„Temporal femtosecond pulse tailoring to control the ionization mechanisms in high band gap materials"	CINSaT Frühjahrskolloquium	26. + 27. Februar 2015	Friedrichroda			C. Sarpe	N. Götte	J. Köhler	T. Winkler	M. Wollenhaupt	T. Baumert	Präsentation: N. Jelzow								
156	„Ultrafast Electron Diffraction on nano-crystalline Graphene"	4th Banff Meeting on Structural Dynamics: Ultrafast Dynamics with X-Rays and Electrons	15. – 18. Februar 2015	Banff	Kanada		S. Morgenstern	C. Gerbig	M. Adrian	C. Sarpe	A. Senftleben	T. Baumert									
	2014																				
155	„Twin Mass Peak Ion Source for Determination of Chiral Enantiomers with Femtosecond Laser Pulses"	CHIRALTY 2014 (26th International Symposium on Chiral Discrimination)	27. – 30. Juli 2014	Prag			C. Lux	T. Ring	S. Züllighoven	A. Kastner	C. Sarpe	A. Senftleben	M. Wollenhaupt	T. Baumert							
154	„Photoelectron Circular Dichroism from Multiphoton Ionizations with Femtosecond Laser Pulses – Quantification"	CHIRALTY 2014 (26th International Symposium on Chiral Discrimination)	27. – 30. Juli 2014	Prag			C. Lux	S. Züllighoven	A. Kastner	T. Ring	C. Sarpe	A. Senftleben	M. Wollenhaupt	T. Baumert							
153	„Laser-induced heating of nano-crystalline graphene monitored by Ultrafast Electron Diffraction"	Graphene Week 2014	23. – 27. Juni 2014	Chalmers University of Technology, Göteborg	Schweden		S. Morgenstern	C. Gerbig	M. Adrian	X. Holzapfel	A. Senftleben	C. Sarpe	M. Wollenhaupt	T. Baumert							
152	„Lattice dynamics of few-layer graphene observed through femtosecond electron diffraction"	Graphene Week 2014	23. – 27. Juni 2014	Chalmers University of Technology, Göteborg	Schweden		C. Gerbig	S. Morgenstern	M. Adrian	C. Sarpe	A. Senftleben	M. Wollenhaupt	T. Baumert								
151	„Lattice Dynamics in few-layer Molybdenum disulfide investigated by Ultrafast Electron Diffraction"	Graphene Week 2014	23. – 27. Juni 2014	Chalmers University of Technology, Göteborg	Schweden		M. Adrian	S. Morgenstern	C. Gerbig	X. Holzapfel	A. Senftleben	C. Sarpe	T. Baumert								
150	„Resolution studies on a compact femtosecond transmission electron diffractometer and phonon decay in single crystalline graphite"	DPG-Frühjahrstagung der Sektion Kondensierte Materie (SKM)	30. März – 04. April 2014	Dresden			C. Gerbig	S. Morgenstern	M. Adrian	C. Sarpe	A. Senftleben	M. Wollenhaupt	T. Baumert								
149	„Laserinduced heating of nanocrystalline graphene monitored by Ultrafast Electron Diffraction"	DPG-Frühjahrstagung der Sektion Kondensierte Materie (SKM)	30. März – 04. April 2014	Dresden			S. Morgenstern	C. Gerbig	X. Holzapfel	C. Sarpe	M. Wollenhaupt	T. Baumert									
148	„Strong-field control of population transfer in laser dyes with designed femtosecond laser pulses"	DPG Frühjahrstagung 2014	17. – 21. März 2014	Berlin			T. Kalas	T. Blumenstein	J. Schneider	M. Wollenhaupt	T. Baumert										
147	„Photoelectron Circular Dichroism of Chiral Molecules from Multiphoton Ionization with Femtosecond Laser Pulses: Quantification studies"	DPG Frühjahrstagung 2014	17. – 21. März 2014	Berlin			C. Lux	S. Züllighoven	A. Kastner	T. Ring	C. Sarpe	A. Senftleben	M. Wollenhaupt	T. Baumert							
146	„Twin Mass Peak Ion Source for Determination of Chiral Enantiomers with Femtosecond Laser Pulses"	DPG Frühjahrstagung 2014	17. – 21. März 2014	Berlin			C. Lux	T. Ring	S. Züllighoven	A. Kastner	J. Köhler	C. Sarpe	A. Senftleben	M. Wollenhaupt	T. Baumert						
145	„Generation of Functional Structures in Dielectrics on the Nanometer Scale via Shaped Femtosecond Laser Pulses"	CINSaT Frühjahrskolloquium	27. – 28. Februar 2014	Friedrichroda			N. Götte	T. Meinl	Y. Khan	C. Sarpe	J. Köhler	L. Englert	D. Otto	T. Kusserow	H. Hillmer	M. Wollenhaupt	T. Baumert				
144	„Photoelectron Circular Dichroism in the Above-Threshold-Ionization of Bicyclic Ketones observed via Femtosecond Laser Ionization"	CINSaT Frühjahrskolloquium	27. – 28. Februar 2014	Friedrichroda			C. Lux	V. Brandenstein	T. Ring	A. Kastner	J. Köhler	C. Sarpe	M. Wollenhaupt	T. Baumert							
143	„Photoelectron Circular Dichroism of Chiral Molecules from Multiphoton Ionization with Femtosecond Laser Pulses: Intensity and Ellipticity studies"	CINSaT Frühjahrskolloquium	27. – 28. Februar 2014	Friedrichroda			C. Lux	S. Züllighoven	C. Sarpe	M. Wollenhaupt	T. Baumert										
	2013																				
142	"Generation of Functional Structures in Dielectrics on the Nanometer Scale via Shaped Femtosecond Laser Pulses"	Conference on Laser Ablation (COLA 2013)	06. – 11. Oktober 2013	Ischia	Italien		N. Götte	C. Sarpe	J. Köhler	T. Kusserow	T. Meinl	Y. Khan	H. Hillmer	M. Wollenhaupt	T. Baumert						
141	"Photoelectron Circular Dichroism of Chiral Molecules from Multi Photon Ionization with Femtosecond Laser Pulses: Intensity and Ellipticity studies"	ELCH Summer School	21. – 23. August 2013	Hofgeismar			C. Lux	V. Brandenstein	J. Köhler	C. Sarpe	M. Wollenhaupt	T. Baumert									
140	"Photoelectron Circular Dichroism in the Above-Threshold-Ionization of Bicyclic Ketones observed via Femtosecond Laser Ionization"	ELCH Summer School	21. – 23. August 2013	Hofgeismar			C. Lux	V. Brandenstein	T. Ring	J. Köhler	C. Sarpe	M. Wollenhaupt	T. Baumert								
139	"Charge oscillation controlled molecular excitation"						H. Braun	T. Bayer	C. Sarpe	R. Siemering	P. von den Hoff	C. Lux	R. de Vivie-Riedle	T. Baumert	M. Wollenhaupt						
138	"Photoelectron Circular Dichroism of Chiral Molecules from Multi Photon Ionization with Femtosecond Laser Pulses: Intensity and Ellipticity Studies"	GRC Gordon Research Conference on Quantum Control of Light and Matter	28. Juli – 2. August 2013	Mount Holyoke College, MA, Boston	USA		C. Lux	V. Brandenstein	J. Köhler	C. Sarpe	M. Wollenhaupt	T. Baumert									
137	"Photoelectron Circular Dichroism in the Above-Threshold-Ionization of Bicyclic Ketones observed via Femtosecond Laser Ionization"	GRC Gordon Research Conference on Quantum Control of Light and Matter	28. Juli – 2. August 2013	Mount Holyoke College, MA, Boston	USA		C. Lux	V. Brandenstein	T. Ring	J. Köhler	C. Sarpe	M. Wollenhaupt	T. Baumert								
136	"Charge oscillation controlled molecular excitation"	FEMTO 11, The Copenhagen Conference on Femtochemistry	8. – 12. Juni 2013	Kopenhagen	Dänemark		H. Braun	T. Bayer	C. Sarpe	R. Siemering	P. von den Hoff	R. de Vivie-Riedle	T. Baumert	M. Wollenhaupt							
135	"Laserinduced heating nanocrystalline grapheme monitored by Ultrafast Electron Diffraction"						S. Morgenstern	C. Gerbig	C. Sarpe	M. Wollenhaupt	T. Baumert										
134	"Coherent phonons in graphite studied by femtosecond transmission electron diffraction"						C. Gerbig	S. Morgenstern	C. Sarpe	M. Wollenhaupt	T. Baumert										
133	"Photoelectron Circular Dichroism of Chiral Molecules from Multi Photon Ionization with Femtosecond Laser Pulses: Intensity and Ellipticity Studies"	FEMTO 11, The Copenhagen Conference on Femtochemistry	8. – 12. Juni 2013	Kopenhagen	Dänemark		C. Lux	V. Brandenstein	J. Köhler	C. Sarpe	D. Pengel	H. Braun	M. Wollenhaupt	T. Baumert							
132	"Photoelectron Circular Dichroism in the Above-Threshold-Ionization of Bicyclic Ketones observed via Femtosecond Laser Ionization"	ECAMP 11	24. – 28. Juni 2013	Aarhus	Dänemark		C. Lux	V. Brandenstein	T. Ring	J. Köhler	C. Sarpe	M. Wollenhaupt	T. Baumert								
131	"Photoelectron Circular Dichroism of Chiral Molecules from Multi Photon Ionization with Femtosecond Laser Pulses: Intensity and Ellipticity studies"	ECAMP 11	24. – 28. Juni 2013	Aarhus	Dänemark		C. Lux	V. Brandenstein	J. Köhler	C. Sarpe	M. Wollenhaupt	T. Baumert									
130	"Charge oscillation controlled molecular excitation"	ECAMP 11	24. – 28. Juni 2013	Aarhus	Dänemark		H. Braun	T. Bayer	C. Sarpe	R. Siemering	P. von den Hoff	C. Lux	R. de Vivie-Riedle	T. Baumert	M. Wollenhaupt						
129	"Laserinduced heating of thin graphite and SAM-graphene monitored by Ultrafast Electron Diffraction"	DPG Frühjahrstagung	18. – 22. März 2013	Hannover			S. Morgenstern	C. Gerbig	C. Sarpe	M. Wollenhaupt	T. Baumert										
128	"Real time observation of transient electron density in water irradiated with tailored femtosecond laser pulses"	DPG Frühjahrstagung	18. – 22. März 2013	Hannover			C. Sarpe	J. Köhler	T. Winkler	B. Zielinski	N. Götte	J. Mildner	M. Wollenhaupt	T. Baumert							
127	"Generation of Functional Structures in Dielectrics on Nanometer Scale via Shaped Femtosecond Laser Pulses"	DPG Frühjahrstagung	18. – 22. März 2013	Hannover			N. Götte	C. Sarpe	J. Köhler	L. Englert	D. Otto	T. Kusserow	T. Meinl	Y. Khan	H. Hillmer	M. Wollenhaupt and T. Baumert					
126	"Photoelectron Circular Dichroism in the Above-Threshold-Ionization of Bicyclic Ketones observed via Femtosecond Laser Ionization"	DPG Frühjahrstagung	18. – 22. März 2013	Hannover			C. Lux	V. Brandenstein	T. Ring	J. Köhler	C. Sarpe	M. Wollenhaupt	T. Baumert								
125	"Charge oscillation controlled molecular excitation"	DPG Frühjahrstagung	18. – 22. März 2013	Hannover			H. Braun	T. Bayer	C. Sarpe	R. Siemering	P. von den Hoff	R. de Vivie-Riedle	T. Baumert	M. Wollenhaupt							
124	"Photoelectron Circular Dichroism in the Above-Threshold-Ionization of Bicyclic Ketones observed via Femtosecond Laser Ionization"	ELCH Kick-Off Meeting	5. März 2013	Kassel			C. Lux	V. Brandenstein	T. Ring	J. Köhler	C. Sarpe	M. Wollenhaupt	T. Baumert								
123	"Laserinduced heating of thin graphite and SAM-graphene monitored by Ultrafast Electron Diffraction"	Frühjahrskolloquium CINSaT	28. Februar – 1. März 2013	Friedrichroda			S. Morgenstern	C. Gerbig	C. Sarpe	M. Wollenhaupt	T. Baumert										
122	"Double Pulse Experiments to Investigate Coherent Effects Within first 100 fs of LIPSS Generation"	Frühjahrskolloquium CINSaT	28. Februar – 1. März 2013	Friedrichroda			B. Zielinski	N. Götte	C. Sarpe	J. Köhler	M. Wollenhaupt	T. Baumert									
121	"Photoelectron Circular Dichroism in the Above-Threshold-Ionization of Bicyclic Ketones observed via Femtosecond Laser Ionization"	Frühjahrskolloquium CINSaT	28. Februar – 1. März 2013	Friedrichroda			C. Lux	V. Brandenstein	T. Ring	J. Köhler	C. Sarpe	M. Wollenhaupt	T. Baumert								
	2012																				
120	„Generation of Functional Structures in Dielectrics on Nanometer Scale via Shaped Femtosecond Laser Pulses"	Nano3D-Tagung	18. Oktober 2012	Kassel			N. Götte	C. Sarpe	J. Köhler	L. Englert	D. Otto	H. Hillmer	M. Wollenhaupt	T. Baumert							
119	„Tomography on Photoelectron-Distributions of Atoms and Molecules"	Summer School – Get Ahead with Optics	02. – 12. September 2012	Tunis/Hammamet	Tunesien		V. Brandenstein	C. Lux	T. Bolze	C. Sarpe	M. Wollenhaupt	T. Baumert									
118	„Full characterization of ultrashort electron pulses"	Summer School – Get Ahead with Optics	02. – 12. September 2012	Tunis/Hammamet	Tunesien		V. Sporleder	C. Gerbig	S. Morgenstern	C. Sarpe	M. Wollenhaupt	T. Baumert									
117	„Tomographic Reconstruction of 3D-Photoelectron Wave Packets: Application to Atoms and Molecules"						V. Brandenstein	C. Lux	T. Bolze	C. Sarpe	M. Wollenhaupt	T. Baumert									

116	„Investigations on the Circular Dichroism in the Photoelectron Angular Distributions of Camphor and Fenchone using circularly polarized Femtosecond UV-laser pulses"	FASTQUAST Conference „Frontiers of Quantum Control"	04. – 08. Juni 2012	Chicheley Hall, Chicheley, Newport Pagnell	Großbritannien	C. Lux	V. Brandenstein	T. Bolze	C. Sarpe	M. Wollenhaupt	T. Baumert						
115	„An optimized Ultrafast Electron Diffraction Setup to reach a high spatial and temporal resolution"	DPG Frühjahrstagung AMOP	12. – 16. März 2012	Stuttgart		S. Morgenstern	C. Gerbig	C. Sarpe	M. Wollenhaupt	T. Baumert								
114	„Full characterization of ultrashort electron pulses„	DPG Frühjahrstagung AMOP	12. – 16. März 2012	Stuttgart		V. Sporleder	C. Gerbig	S. Morgenstern	C. Sarpe	M. Wollenhaupt	T. Baumert							
113	„Efficient and robust strong-field control of population transfer in sensitizer dyes with designed femtosecond laser pulses„	DPG Frühjahrstagung AMOP	12. – 16. März 2012	Stuttgart		J. Schneider	M. Wollenhaupt	A. Winzenburg	T. Blumenstein	T. Bayer	J. Köhler	R. Faust	T. Baumert					
112	„Compression and control of ultra short laser pulses applying Phase Resolved Interferometric Spectral Modulation (PRISM)"	DPG Frühjahrstagung AMOP	12. – 16. März 2012	Stuttgart		T. Kalas	H. Braun	J. Köhler	M. Wollenhaupt	T. Baumert								
111	„Investigations on the Circular Dichroism in the Photoelectron Angular Distributions of Camphor and Fenchone using circularly polarized Femtosecond UV-laser pulses"	DPG Frühjahrstagung AMOP	12. – 16. März 2012	Stuttgart		V. Brandenstein	C. Lux	T. Bolze	C. Sarpe	M. Wollenhaupt and T. Baumert								
110	„Optimierung des LIBS-Signals zur chemischen Abbildung von Metallen durch Femtosekunden Doppelpulse"	DPG Frühjahrstagung AMOP	12. – 16. März 2012	Stuttgart		J. Mildner	C. Sarpe	N. Götte	D. Otto	W. Wessel	E. Merdian	A. Brückner-Foit	M. Wollenhaupt	T. Baumert				
109	„Temporal femtosecond pulse tailoring to control the ionization mechanisms in high band gap materials"	DPG Frühjahrstagung AMOP	12. – 16. März 2012	Stuttgart		C. Sarpe	N. Götte	J. Köhler	T. Winkler	M. Wollenhaupt	T. Baumert							
108	„Femtosecond transmission electron diffraction on single crystalline graphite"	CINSaT Frühjahrskolloquium	23. + 24. Februar 2012	Friedrichroda		C. Gerbig	S. Morgenstern	V. Sporleder	C. Sarpe	M. Wollenhaupt	T. Baumert							
107	„Circular Dichroism in the Photoelectron Angular Distributions of Camphor and Fenchone from Multi Photon Ionization with Femtosecond Laser Pulses"					C. Lux	M. Wollenhaupt	T. Bolze	Q. Liang	J. Köhler	C. Sarpe	T. Baumert						
106	„Efficient sub-cycle control of coupled electron and nuclear dynamics in molecules"	GRC Conference: Photoions, Photoionization & Photodetachment	12. – 17. Februar 2012	Hotel Galvez, Galveston, TX	USA	T. Bayer	H. Braun	C. Sarpe	R. Siemering	P. von den Hoff	R. de Vivie-Riedle	M. Wollenhaupt	T. Baumert					
	2011																	
105	"Eine gespiegelte Welt für Elektronen"	Teilnahme Posterpreis der Universität Kassel	14. November 2011	Universität Kassel		C. Lux	T. Bolze	M. Wollenhaupt	T. Baumert									
104	"Eine gespiegelte Welt für Elektronen"	CINSaT Herbstkolloquium 2011	20. Oktober 2011	Universität Kassel		C. Lux	T. Bolze	M. Wollenhaupt	T. Baumert									
103	"Ultrafast lattice heating in few-layer Graphene studied by Ultrafast Electron Diffraction"	CINSaT Herbstkolloquium 2011	20. Oktober 2011	Universität Kassel		S. Morgenstern	C. Gerbig	C. Sarpe	M. Wollenhaupt	T. Baumert								
102	"Circular Dichroism of Chiral Molecules via Femtosecond Laser Spectrometry of Photoelectrons"	CINSaT Herbstkolloquium 2011	20. Oktober 2011	Universität Kassel		C. Lux	T. Bolze	Q. Liang	C. Sarpe	M. Wollenhaupt	T. Baumert							
101	"Materialprocessing of Dielectrics on the Nanometer Scale via Temporal Asymmetric Femtosecond Laser Pulses and Polarization Shaped Pulses"	SPP 1327 Schwerpunkttreffen Optisch erzeugte Suv-100nm-Strukturen für biomedizinische und technische Applikationen	26. September 2011	Universität Kassel		C. Sarpe	L. Englert	D. Otto	J. Köhler	J. Mildner	N. Götte	T. Kalas	C. Lux	M. Wollenhaupt	T. Baumert			
100	„Circular Dichroism of Chiral Molecules via Femtosecond Laser Spectrometry of Photoelectrons"	Summer School Chiralty in Physics and Chemistry	15. – 17. August 2011	Mainz		C. Lux	T. Bolze	Q. Liang	C. Sarpe	M. Wollenhaupt	T. Baumert							
99	„Resonant Strong-Field Control of Coherent Electron Dynamics in K2"	Gordon Research Conference "Quantum Control of Light & Matter"	31.07. – 05.08.2011	Mount Holyoke College, South Hadley, MA	USA	T. Bayer	H. Braun	C. Sarpe	M. Wollenhaupt	T. Baumert								
98	„Circular Dichroism of Chiral Molecules via Femtosecond Laser Spectrometry of Photoelectrons"	YEP 2011 Young European Physicists	18. – 22. Juli 2011	Toulouse	Frankreich	C. Lux	T. Bolze	Q. Liang	C. Sarpe	M. Wollenhaupt	T. Baumert							
97	„Self-phase modulation based contrast in nonlinear microscopy by means of femtosecond laser pulse shaping"	Tagung "Focus on Microscopy"	17. – 21. April 2011	Universität Konstanz		T. Kalas	J. Köhler	C. Sarpe	M. Wollenhaupt	T. Baumert								
96	„Accurate generation of polarization-shaped femtosecond laser pulses with zeptosecond precision"	DPG Frühjahrstagung	14. – 18. März 2011	Dresden		J. Köhler	T. Bayer	C. Sarpe	T. Bolze	M. Wollenhaupt	T. Baumert							
95	„Ultrashort laser pulse characterization based on a pulse shaping device"	DPG Frühjahrstagung	14. – 18. März 2011	Dresden		S. Züllighoven	J. Köhler	T. Kalas	C. Sarpe	M. Wollenhaupt	T. Baumert							
94	„Spectroscopy and coherent control of colloidal semiconductor nanocrystals by phase-shaped femtosecond laserpulses"	DPG Frühjahrstagung	14. – 18. März 2011	Dresden		R. Wilcken	M. Ruge	M. Wollenhaupt	T. Baumert									
93	„Preparation of free-standing single and few-layer Graphene for Ultrafast Electron Diffraction experiments"	DPG Frühjahrstagung	14. – 18. März 2011	Dresden		S. Morgenstern	C. Gerbig	C. Sarpe	M. Wollenhaupt	T. Baumert								
	2010																	
92	„Circular Dichroism of Chiral Molecules Via Femtosecond Laser Spectrometry of Ions and Photoelectrons"	European Conference on Atoms, Molecules and Photons ECAMP 10	5. – 9. Juli 2010	Salamanca	Spanien	C. Lux	Q. Liang	J. Köhler	C. Sarpe-Tudoran	M. Wollenhaupt	T. Baumert							
91	„Accurate generation of polarization-shaped fs laser pulses with zeptosecond precision"	European Conference on Atoms, Molecules and Photons ECAMP 10	5. – 9. Juli 2010	Salamanca	Spanien	J. Köhler	T. Bayer	C. Sarpe-Tudoran	M. Wollenhaupt	T. Baumert								
90	„Direct Observation of Structural Dynamics in Graphite Using Ultrafast Electron Diffraction"	First International Conference on Ultrafast Structural Dynamics (ICUSD'10)	7. – 10. Juni 2010	Lausanne	Schweiz	C. Gerbig	S. Morgenstern	C. Sarpe	M. Wollenhaupt	T. Baumert								
89	„Combining fs-pulse tailoring and self-phase modulation for nonlinear microscopy"	6th International Workshop on Optimal Control of Quantum Dynamics: Theory and Experiment	30. Mai – 02. Juni 2010	Schloß Ringberg, Tegernsee		T. Kalas	J. Köhler	C. Sarpe	M. Wollenhaupt	T. Baumert								
88	„Evolutionary sculptured 3-dimensional photoelectron wave packets	ICONIC Training School	25. – 28. Mai 2010	Freiburg (Breisgau)		M. Krug	C. Lux	Q. Liang	M. Gerlach	T. Bayer	J. Köhler	M. Wollenhaupt	T. Baumert					
87	„Accurate generation of polarization-shaped fs laser pulses with application to photoelectron imaging spectroscopy"	ICONIC Training School	25. – 28. Mai 2010	Freiburg (Breisgau)		J. Köhler	M. Krug	C. Sarpe-Tudoran	T. Bayer	M. Wollenhaupt	T. Baumert							
86	„Spectral interference to investigate the dynamics of the free electron plasma excited via tailored fs-pulses"	DPG Frühjahrstagung AMOP	8. – 12. März 2010	Hannover		C. Sarpe-Tudoran	M. Wollenhaupt	A. Horn	J. Köhler	L. Englert	T. Baumert							
85	„Direct Observation of Structural Dynamics in Graphite Using Ultrafast Electron Diffraction"	DPG Frühjahrstagung AMOP	8. – 12. März 2010	Hannover		C. Gerbig	S. Morgenstern	C. Sarpe-Tudoran	M. Wollenhaupt	T. Baumert								
84	„Combining fs pulse tailoring and self-phase modulation for nonlinear microscopy"	DPG Frühjahrstagung AMOP	8. – 12. März 2010	Hannover		T. Kalas	J. Köhler	C. Sarpe-Tudoran	M. Wollenhaupt	T. Baumert								
83	„Ultrafast Resonant Strong-Field Control on K_2"	DPG Frühjahrstagung AMOP	8. – 12. März 2010	Hannover		T. Bayer	M. Wollenhaupt	C. Sarpe-Tudoran	T. Baumert									
82	„Fragmentation studies of chiral molecules via femtosecond-laser mass spectrometry"	DPG Frühjahrstagung AMOP	8. – 12. März 2010	Hannover		C. Lux	Q. Liang	C. Sarpe-Tudoran	M. Wollenhaupt	T. Baumert								
81	„Accurate generation of polarization-shaped fs laser pulses with application to photoelectron imaging spectroscopy"	DPG Frühjahrstagung AMOP	8. – 12. März 2010	Hannover		J. Köhler	M. Krug	C. Sarpe-Tudoran	T. Bayer	M. Wollenhaupt	T. Baumert							
	2009																	
80	„Towards Selective Coloration of Glasses Using Tailored Ultrafast Radiation"	10th annual Conference on Laser Ablation COLA 2009	22. – 27. November 2009	Singapur		M Ruge	L. Englert	M. Wollenhaupt	T. Baumert	A. Horn								
79	„Development of a 3D-mapping technique for microcrack investigation in alloys by femtosecond-LIBS"	10th annual Conference on Laser Ablation COLA 2009	22. – 27. November 2009	Singapur		J. Mildner	L. Englert	A. Horn	W. Wessel	A. Brückner-Foit	M. Wollenhaupt	T. Baumert						
78	„Accurate generation of polarization-shaped fs laser pulses with application to photoelectron imaging spectroscopy"	Gordon Research Conference "Quantum Control of Light and Matter	02. – 07. August 2009	Mount Holyoke College, South Hadley, MA	USA	J. Köhler	M. Krug	C. Sarpe-Tudoran	M. Wollenhaupt	T. Baumert								
77	„Robust Photon Locking"	Gordon Research Conference "Quantum Control of Light and Matter	02. – 07. August 2009	Mount Holyoke College, South Hadley, MA	USA	T. Bayer	M. Wollenhaupt	C. Sarpe-Tudoran	T. Baumert									
76	„Characterization of an Ultrafast Electron Diffraction Machine"	DFG Frühjahrstagung AMOP	02. – 06. März 2009	Hamburg		C. Gerbig	C. Sarpe-Tudoran	M. Wollenhaupt										
75	„Experimental setup to control the ISC rate in dye molecules with shaped ultrashort laser pulses"	DFG Frühjahrstagung AMOP	02. – 06. März 2009	Hamburg		J. Schneider	M. Wollenhaupt	T. Baumert	C. Burmester	R. Faust								
74	„Dynamics of free electron plasma produced by shaped femtosecond laser pulses in water"	DFG Frühjahrstagung	30. März – 02. April 2009	Greifswald		C. Sarpe-Tudoran	M. Wollenhaupt	A. Horn	L. Englert	J. Köhler	T. Baumert							
73	„Dynamics of free electron plasma produced by shaped femtosecond laser pulses in water"	DFG Frühjahrstagung AMOP	02. – 06. März 2009	Hamburg		C. Sarpe-Tudoran	M. Wollenhaupt	A. Horn	L. Englert	J. Köhler	T. Baumert							
72	„Tomographic Reconstruction of 3D-Photoelectron Wave Packets"	DFG Frühjahrstagung AMOP	02. – 06. März 2009	Hamburg		M. Krug	M. Wollenhaupt	J. Köhler	T. Bayer	T. Baumert								
71	„Selective excitation of multiple states in atomic sodium by a single chirped femtosecond laser pulse"	DFG Frühjahrstagung AMOP	02. – 06. März 2009	Hamburg		M. Krug	S. Ivanov	M. Wollenhaupt	T. Bayer	C. Lux	N. V. Vitanov	T. Baumert						
70	„Combining fs pulse tailoring and self-phase modulation for nonlinear microscopy"	DFG Frühjahrstagung AMOP	02. – 06. März 2009	Hamburg		T. Kalas	J. Köhler	C. Sarpe-Tudoran	M. Wollenhaupt	T. Baumert								
69	„Measurement and compensation of undesired phase and amplitude effects in fs polarization pulse shaping"	DFG Frühjahrstagung AMOP	02. – 06. März 2009	Hamburg		J. Köhler	M. Krug	C. Sarpe-Tudoran	M. Wollenhaupt	T. Baumert								
	2008																	

68	"Strong field excitation of sodium atoms with chirped fs-pulses and corresponding changes in the photoelectron angular distributions"	Summer school "Basics on Quantum Control"	17. – 23. August 2008	Cargèse/Korsika	Frankreich	M. Krug	M. Wollenhaupt	T. Baumert								
67	"Femtosecond pulse shaping and self-phase modulation for microscopy"	Summer school "Basics on Quantum Control"	17. – 23. August 2008	Cargèse/Korsika	Frankreich	T. Kalas	J. Köhler	C. Sarpe-Tudoran	M. Wollenhaupt	T. Baumert						
66	"Controlling the photodissociation dynamics of methyl iodide"	Summer school "Basics on Quantum Control"	17. – 23. August 2008	Cargèse/Korsika	Frankreich	A. Klumpp	M. Krug	C. Lux	M. Wollenhaupt	J. Durà	J. G. Izquierdo	R. de Nalda	L. Banares	T. Baumert		
65	"Photoelectron imaging spectroscopy of potassium atoms with polarization-shaped fs-laser pulses"	Summer school "Basics on Quantum Control"	17. – 23. August 2008	Cargèse/Korsika	Frankreich	M. Krug	M. Wollenhaupt	J. Köhler	T. Baumert							
64	"Compensation of undesired amplitude and phase effects in polarization pulse shaping"	Summer school "Basics on Quantum Control"	17. – 23. August 2008	Cargèse/Korsika	Frankreich	J. Köhler	M. Krug	C. Sarpe-Tudoran	M. Wollenhaupt	T. Baumert						
63	„Phase amplitude and polarization tailored femtosecond pulses for nonlinear microscopy and nanostructuring"	416. WE-Heraeus-Seminar "Ultrafast Nanooptics"	02. – 04. Juni 2008	Bad Honnef		J. Köhler	L. Englert	A. Horn	M. Wollenhaupt	T. Baumert						
62	„Supercontinuum generation in a photonic crystal fiber: characterization and transient absorption spectroscopy"	DPG-Frühjahrstagung AMOP	10. – 14. März 2008	Darmstadt		J. Mildner	J. Schneider	M. Wollenhaupt	T. Baumert							
61	„Ultrashort laser pulses for the excitation of photosensitizers"	DPG-Frühjahrstagung AMOP	10. – 14. März 2008	Darmstadt		J. Schneider	J. Mildner	M. Wollenhaupt	T. Baumert							
60	„Time-resolved luminescence spectroscopy of plasmas produced by ultrashort laser pulses at a water surface"	DPG-Frühjahrstagung AMOP	10. – 14. März 2008	Darmstadt		C. Sarpe-Tudoran	M. Wollenhaupt	L. Englert	L. Haag	T. Baumert						
59	„Resonant Strong-Field Control of Potassium by General Step Phase Modulation: Another Route to Adiabaticity"	DPG-Frühjahrstagung AMOP	10. – 14. März 2008	Darmstadt		T. Bayer	M. Wollenhaupt	T. Baumert								
58	„Photoelectron imaging spectroscopy of potassium atoms with polarization-shaped fs-laser pulses"	DPG-Frühjahrstagung AMOP	10. – 14. März 2008	Darmstadt		M. Krug	M. Wollenhaupt	J. Köhler	T. Baumert							
57	„Compensation of undesired amplitude and phase effects in polarization pulse shaping"	DPG-Frühjahrstagung AMOP	10. – 14. März 2008	Darmstadt		J. Köhler	M. Krug	C. Sarpe-Tudoran	M. Wollenhaupt	T. Baumert						
56	„Controlling the photodissociation dynamics of methyl iodide"	DPG-Frühjahrstagung AMOP	10. – 14. März 2008	Darmstadt		A. Klumpp	M. Krug	C. Lux	M. Wollenhaupt	J. Dura	J. G. Izquierdo	R. de Nalda	L. Banares	T. Baumert		
55	„Construction of an Ultrafast Electron Diffraction Apparatus"	DPG-Frühjahrstagung AMOP	10. – 14. März 2008	Darmstadt		C. Gerbig	M. Winter	M. Wollenhaupt	T. Baumert							
54	„Optimization of Laser Induced Breakdown Spectroscopy Using Tailored Femtosecond Laser Pulses" 2007	DPG-Frühjahrstagung AMOP	10. – 14. März 2008	Darmstadt		L. Haag	M. Wollenhaupt	L. Englert	C. Sarpe-Tudoran	T. Baumert						
53	„Photoelctron imaging spectroscopy of potassium atoms with polarization-shaped fs-laser pulses"	Ringberg-Konferenz	28. November – 01. Dezember 2007	Schloss Ringberg, Tegernsee		M. Krug	M. Wollenhaupt	J. Köhler	T. Baumert							
52	„Asymmetry in the photoelectron angular distribution by two-photon chirped excitation of sodium atoms"	Ringberg-Konferenz	28. November – 01. Dezember 2007	Schloss Ringberg, Tegernsee		M. Krug	M. Wollenhaupt	T. Baumert								
51	„Selective Population of Dressed States: Complementarity of Control Parameters and Evolution on a Quantum Control Landscape"	5th International Workshop on Optimal Control and Quantum Dynamics: Theory and Experiment	28. November – 01. Dezember 2007	Schloss Ringberg, Tegernsee		T. Bayer	M. Wollenhaupt	C. Sarpe-Tudoran	M. Winter	T. Baumert						
50	„Control of the transient alignment of N2 molecules by phase-shaped femtosecond laser pulses"	5th International Workshop on Optimal Control and Quantum Dynamics: Theory and Experiment	28. November – 01. Dezember 2007	Schloss Ringberg, Tegernsee		M. Krug	C. Horn	M. Wollenhaupt	R. de Nalda	L. Banares	T. Baumert					
49	„Optimization of Laser Induced Breakdown Spectroscopy Using Tailored Femtosecond Laser Pulses"	9th International Conference on Laser Ablation, COLA 2007	24. – 28. September 2007	Tenerriffa	Spanien	L. Haag	M. Wollenhaupt	L. Englert	C. Sarpe-Tudoran	T. Baumert						
48	„Selective Population of Dressed States: Complementarity of Control Parameters and Evolution on a Quantum Control Landscape"	ICPEAC Konferenz	25. – 31. Juli 2007	Freiburg		T. Bayer	M. Wollenhaupt	C. Sarpe-Tudoran	M. Winter	T. Baumert						
47	„Asymmetry in the photoelectron angular distribution by two-photon chirped excitation of sodium atoms"	ICPEAC Konferenz	25. – 31. Juli 2007	Freiburg		M. Krug	M. Wollenhaupt	T. Baumert								
46	„Femtosecond pulse shaping and self-phase modulation for microscopy"	International Wilhelm and Else Heraeus-Summerschool on Optical Supercontinua and Frequency Combs	24. Juni – 05. Juli 2007	Wittenberg		J. Köhler	C. Sarpe-Tudoran	M. Wollenhaupt	T. Baumert							
45	„A flexible setup for high resolution femtosecond pulse shaping"	DPG Frühjahrstagung	19. – 23. März 2007	Düsseldorf		J. Köhler	C. Sarpe-Tudoran	M. Wollenhaupt	T. Baumert							
44	„Aufbau einer Anlage zur ultraschnellen Elektronenbeugung"	DPG Frühjahrstagung	19. – 23. März 2007	Düsseldorf		M. Winter	M. Wollenhaupt	T. Baumert								
43	„Kontrolle der Ausrichtungsdynamik von N2"	DPG Frühjahrstagung	19. – 23. März 2007	Düsseldorf		C. Horn	R. de Nalda	M. Krug	M. Wollenhaupt	L. Bañares	T. Baumert					
42	„Ultraschnelle Starkfeldkontrolle an K2 durch selektive Bevölkerung bekleideter Zustände"	DPG Frühjahrstagung	19. – 23. März 2007	Düsseldorf		T. Bayer	M. Wollenhaupt	C. Sarpe-Tudoran	T. Baumert							
41	„Quantum control in strong laser fields with SPODS"	DPG Frühjahrstagung	19. – 23. März 2007	Düsseldorf		T. Bayer	A. Klumpp	D. Liese	C. Sarpe-Tudoran	A. Präkelt	M. Wollenhaupt	T. Baumert				
40	„Optimierung der Singulett-Sauerstoff-Erzeugung für die photodynamische Therapie"	DPG Frühjahrstagung	19. – 23. März 2007	Düsseldorf		J. Schneider	J. Mildner	M. Wollenhaupt	T. Baumert							
39	„Time-resolved emission spectroscopy of the femtosecond laser-induced breakdown at a water surface"	DPG Frühjahrstagung	19. – 23. März 2007	Düsseldorf		C. Sarpe-Tudoran	A. Assion	M. Wollenhaupt	L. Haag	M. Winter	L. Englert	T. Baumert				
38	„Control of ionization processes in high band gap materials via tailored femtosecond laser pulses"	DPG Frühjahrstagung	19. – 23. März 2007	Düsseldorf		L. Englert	B. Rethfeld	L. Haag	C. Sarpe-Tudoran	M. Wollenhaupt	T. Baumert					
37	„Asymmetry in the photoelectron angular distribution by two-photon chirped excitation of sodium atoms" 2006	DPG Frühjahrstagung	19. – 23. März 2007	Düsseldorf		M. Krug	M. Wollenhaupt	T. Baumert								
36	„Plasma dynamics after femtosecond laser induced breakdown on water surface"	DPG Frühjahrstagung	13. – 17. März 2006	Frankfurt		C. Sarpe-Tudoran	A. Assion	M. Wollenhaupt	M. Winter	T. Baumert						
35	„Kalibrierungsmessungen zur Femtosekundenlaserinduzierten Breakdown Spektroskopie an einem biologischen Modellsystem"	DPG Frühjahrstagung	13. – 17. März 2006	Frankfurt		R. Bäumner	I. Haag	L. Englert	M. Wollenhaupt	T. Baumert						
34	„Compact, robust and flexible setup for high resolution polarization shaping of femtosecond laser pulses"	DPG Frühjahrstagung	13. – 17. März 2006	Frankfurt		J. Köhler	C. Sarpe-Tudoran	A. Präkelt	C. Horn	M. Wollenhaupt	T. Baumert					
33	„Coherent Matter Waves for Ultrafast Laser Pulse Characterization"	DPG Frühjahrstagung	13. – 17. März 2006	Frankfurt		M. Winter	M. Wollenhaupt	T. Baumert								
32	„Charakterisierung eines abbildenden Photoelektronenspektrometers mit geformten Femtosekunden-Laserpulsen" 2005	DPG Frühjahrstagung	13. – 17. März 2006	Frankfurt		M. Krug	C. Horn	M. Wollenhaupt	T. Baumert							
31	„Quantum control by ultrafast dressed states tailoring and corresponding control maps"	Max-Planck Workshop	04. – 07.12.2005	Ringberg, Tegernsee		M. Wollenhaupt	T. Bayer	A. Präkelt	C. Sarpe-Tudoran	T. Baumert						
30	„Growth of Artificial Microcracks under Fatigue Loading"	European Congress on Advanced Materials and Processes (Euromat 2005)	05. – 08. September 2005	Prague	Czech Republic	Y. Motoyashiki	X. Huang. A. Brückner-Foit	S. Li	L. Englert	L. Haag	M. Wollenhaupt	T. Baumert				
29	„Pulse shaping control of spatially aligned rotational wavepackets of N2 and O2"	Gordon Research Conference	31.07. – 05.08.2005	Boston	USA	C. Horn	R. de Nalda	M. Krug	F. Ausfelder	M. Wollenhaupt	L. Banares	T. Baumert				
28	„Strong field quantum control by ultrafast dressed states tailoring"	Gordon Research Conference	31.07. – 05.08.2005	Boston	USA	M. Wollenhaupt	D. Liese	A. Präkelt	T. Baumert							
27	„Nano- and micromaterialprocessing with shaped femtosecond-laserpulses"					L. Englert	A. Assion	M. Wollenhaupt	L. Haag	R. Bäumner	C. Sarpe-Tudoran	T. Baumert				
26	„Spatially resolved trace element analysis in cell walls"	Scientific Kick-off Meeting, Nanonetzwerk Hessen	20.07.2005	TU Darmstadt		R. Bäumner	A. Assion	L. Haag	L. Englert	T. Baumert						
25	„Aufbau und Charakterisierung eines abbildenden Photoelektronenspektrometers für femtosekunden-zeitaufgelöste Experimente"	DPG-Frühjahrstagung	04. – 09. März 2005	Berlin		M. Krug	C. Horn	M. Wollenhaupt	T. Baumert							
24	„Kohärente Anregung eines Vierniveau-Systems mit amplituden- und phasenmodulierten Laserpulsen"	DPG-Frühjahrstagung	04. – 09. März 2005	Berlin		T. Bayer	M. Wollenhaupt	A. Präkelt	D. Liese	L. Haag	T. Baumert					
23	„fs-Laser-induzierte Breakdown-Spektroskopie an biologischen Proben"	DPG-Frühjahrstagung	04. – 09. März 2005	Berlin		R. Bäumner	A. Assion	M. Wollenhaupt	L. Haag	L. Englert	T. Baumert					
22	„Nano- und Mikromaterialbearbeitung mit geformten Femtosekunden-Laserpulsen" 2004	DPG-Frühjahrstagung	04. – 09. März 2005	Berlin		L. Englert	A. Assion	M. Wollenhaupt	L. Haag	C. Sarpe-Tudoran	R. Bäumner	T. Baumert				
21	„Femtosecond laser-induced breakdown spectrometry for in situ Ca2 analysis of biological samples with an volume resolution in the femto- to attoliter regime"	"Nano 2004"	21. bis 22. Mai 2004	Wiesbaden		A. Assion										

20	„The combined effect of femtosecond laser pulse shaping and self-phase modulation"	DPG-Frühjahrstagung 2004	22. - 26. März 2004	München		F. Maiorov	A. Assion	M. Wollenhaupt	A. Präkelt	M. Winter	T. Baumert						
19	„Kontrolle ‚bekleideter' Zustände mit phasenmodulierten Femtosekunden-Laserpulsen"	DPG-Frühjahrstagung 2004	22. - 26. März 2004	München		M. Wollenhaupt	A. Assion	A. Präkelt	C. Sarpe-Tudoran	D. Liese	O. Graefe	E. Weber	T. Baumert				
18	„Femtosecond time-resolved investigation of the optical breakdown in water"	DPG-Frühjahrstagung 2004	22. - 26. März 2004	München		C. Sarpe-Tudoran	A. Assion	M. Wollenhaupt	M. Winter	T. Baumert							
17	„The role of the phase in femtosecond pulse sequence experiments studied on a two-photon transition"	DPG-Frühjahrstagung 2004	22. - 26. März 2004	München		M. Wollenhaupt	A. Präkelt	C. Sarpe-Tudoran	M. Krug	T. Baumert							
16	„Polarisationsabhängige Pump-Probe Dynamik in K2"	DPG-Frühjahrstagung 2004	22. - 26. März 2004	München		C. Horn	M. Wollenhaupt	O. Graefe	D. Liese	T. Baumert	T. Brixner	G. Krampert	R. Selle	G. Gerber			
	2003																
15	„The role of the phase in pulse sequence experiments studied on a two-photon transition"	3rd International Workshop on Optimal Control of Quantum Dynamics: Theory and Experiment	07.-10.12.2003	Ringberg Castle, Tegernsee		M. Wollenhaupt	A. Präkelt	C. Sarpe-Tudoran	T. Baumert								
14	„Changes of the electronic structure along the internuclear coordinate studied by ultrafast photoelectron spectroscopy: the double-minimum state"	3rd International Workshop on Optimal Control of Quantum Dynamics: Theory and Experiment	07.-10.12.2003	Ringberg Castle, Tegernsee		M. Wollenhaupt	A. Assion	O. Graefe	D. Liese	C. Sarpe-Tudoran	M. Winter	T. Baumert					
13	„Femtosecond-laser-induced breakdown spectrometry for Ca2+ analysis of biological samples with high spatial resolution"	Cola 2003		Kreta	Griechenland	A. Assion	M. Wollenhaupt	F. Maiorov	L. Haag	C. Sarpe-Tudoran	M. Winter	T. Baumert					
12	„Quantum control beyond spectral interference and population control - Can resonant intense laser pulses freeze the population"	Gordon Research Conference	03. - 08.August 2003	Mount Holyoke, Massachusetts	USA	M. Wollenhaupt	A. Assion	O. Graefe	Ch. Horn	D. Liese	C. Sarpe-Tudoran	M. Winter	T. Baumert				
11	„Optimal control with polarization - shaped laser pulses"	Gordon Research Conference	03. - 08.August 2003	Mount Holyoke, Massachusetts	USA	G. Krampert	R. Selle	T. Brixner and G. Gerber	M. Wollenhaupt	C. Horn	D. Liese	T. Baumert					
10	"Quantum control beyond spectral interference and population control - can resonant intense laser pulses freeze the population?"	Femtochemistry VI	6.-10. July 2003	Paris	France	M. Wollenhaupt	A. Assion	O. Graefe	Ch. Horn	D. Liese	C. Sarpe-Tudoran	M. Winter	T. Baumert				
9	„Changes of the Electric Structures along the Internuclear Coordinate" (Symmetry of Control Parameters in Dynamic Phase Control: Can Resonant Intense Laser Pulses Freeze the Population?")	COMET XVIII	15 - 20 June 2003	San Lorenzo de El Escorial	Spain.	M. Wollenhaupt	A. Assion	O. Graefe	D. Liese	C. Sarpe-Tudoran	M. Winter	T. Baumert					
8	„Micro-LIBS for Biological Application using Femtosecond Laser Pulses"	DPG-Frühjahrstagung 2003	24. - 28. März 2003	Hannover		A. Assion	M. Wollenhaupt	L. Haag	F. Maiorov	M. Winter	T. Baumert						
7	„Interference of Ultrashort Free Electron Wave Packets: Analogy to Optics"	DPG-Frühjahrstagung 2003	24. bis 28. März 2003	Hannover		C. Horn	M. Wollenhaupt	A. Assion	O. Bazhan	D. Liese	C. Sarpe-Tudoran	T. Baumert					
	2002																
6	„Changes of the electronic structure along the internuclear coordinate"	DPG Schule „Optimal Femtosecond Laser Control of Microscopic Dynamics"	22. - 27. September 2002	Bad Honnef		M. Wollenhaupt	A. Assion	O. Bazhan	C. Horn	A. Präkelt	D. Liese	C. Sarpe-Tudoran	T. Baumert				
5	„Interferences of free electron wave packets"	DPG Schule "Optimal Femtosecond Laser Control of Microscopic Dynamics"	22. - 27. September 2002	Bad Honnef		M. Wollenhaupt	A. Assion	O. Bazhan	D. Liese	C. Sarpe-Tudoran	M. Winter	T. Baumert					
4	„Femtosekunden LIBS Mikroskopie"	DPG-Frühjahrstagung 2002	07.03.2002	Osnabrück		A. Assion	M. Wollenhaupt	L. Haag	F. Maiorov	C. Sarpe-Tudoran	T. Baumert						
	2001																
3	„One-parameter control of quantum dynamics using femtosecond pump-probe photoelectron spectroscopy on a model system"	Gordon Research Conference „Quantum Control of Atomic & Molecular Motion"	29. Juli – 3. August 2001	Mount Holyoke, Massachusetts	USA	M. Wollenhaupt	A. Assion	O. Bazhan	D. Liese	C. Sarpe-Tudoran	T. Baumert						
2	„One-parameter control of quantum dynamics using femtosecond pump-probe photoelectron spectroscopy on a model system"	3rd Ultrafast Optics Conference	22. – 26. Juli 2001	Chateau Montebello, Quebec	Kanada	M. Wollenhaupt	A. Assion	O. Bazhan	D. Liese	C. Sarpe-Tudoran	T. Baumert						
1	Femtosecond Pump-Probe Photoelectron Spectroscopy On Electronic States of Na2"	Tulip Graduate School "Modern Developments in Spectroscopy"	01.-04.05.2001	Noordwijk	The Netherlands	D. Liese	O. Bazhan										