	HS1	HS3	HS4	HS5	HS6
09:30	init *Boernd, ScottyTM*				
10:00	Vom Algorithmus verhindert - Roboter sagt immer "Nein" *Bernd Fiedler*	AI and the End of the World *Jeremias Rößler*	Container Football *Thomas Schöbel-Theuer*	Look! It's LibreOffice on KDE Plasma *Katarina Bubli Behrens*	PRIVACY – AVARE: Selbstdatenschutz für Bürger mit Hilfe von Open Source Software *Sascha Alpers, FZI*
11:15	Meltdown and Spectre... *Jens Neuhalfen*	MySQL 8 - The next big thing! *ThalheimerC*	Deep Dive TypeScript und ein Ausblick in die Zukunft *Roman Roelofsen*	Digital signature and encryption workflows with LibreOffice *Thorsten Behrens*	Automated lung tumor diagnosis in medical image data - methods, challenges and perspectives *Tim Adams*
12:45	Welcome by the vice				
12:55	Keynote *Lorena Jaume-Palasi*				
14:00	Documentation with any editor *Christoph Stoettner (stoeps)*	Folgeabschätzung meines Programms *Adrian Böhmichen*	(Abgesicherte) Verteilung von Softwarepaketen mit Foreman / Katello *Bernhard Suttner*	Linux auf dem Desktop, aber wie? *E. Ülükmen*	FAIR Data Prinzipien, Transparenz und Reproduzierbarkeit im Kontext von Open Source Software in den Wissenschaften *Jens Dörpinghaus*
15:15	Nebenläufige reaktive Programmierung mit Go *Dino Omanovic*	Blockchains verstehen! Was ist Ethereum, was sind "Smart Contracts" und warum reden alle darüber? *Robert Matzinger*	Puppet, Salt oder Ansible – welches Tool ist das Richtige? *Dr. Jonas Trüstedt*	Let's talk about Desktop Linux Platform Issues *probono*	Docker and Kubernetes at the university: Using container technology for science and teaching *Fabian Marquardt*
16:30	12 years as QA in Agile Teams - what has worked and what hasn't *Elke Moritz*	Cryptocurrency Hardware Wallets *MSvB*	Next Level Ansible *Manuel Bonk*	OSI Layer 8 *Stefan Grote*	Open Source in the WSN Research *Oliver Maye*
17:45	State of the Union 2018 *Michael Kleinhenz, Oliver*	Beyond Bitcoin - Blockchain Anwendungen in der Praxis *Uwe Ziegenhagen*	das richtet sich von selber *Florian Heigl*	Beyond WHERE and GROUP BY *Sergei Golubchik*	Mathematik mit Maxima *Wolfgang Dautermann*

	HS7	HS8	C116	C115	C117
10:00	Invoices of the future *Jochen Stärk*	Apache Kafka: Lessons learned *Andreas Kluth, Holger Adam*	Netzwerkgrundlagen - Von Ethernet bis IP *Maximilian Wilhelm, Falk*	TDD mit Symfony4 *Rafał Wesołowski*	Tests in PHP Anwendungen *Roland Golla*
11:15	CMake - Buildsystem und mehr *Wolfgang Dautermann*	Performance Analysis in the Cloud *Mohit Chawla*	IPv6 im Jahre 2018 *Falk Stern, Maximilian*		
				Präsentieren für Geeks *Dirk Haun*	LaTeX Tutorial für Studis *Uwe Ziegenhagen*
14:00	Node-Red *Uwe Berger*	Serverless Java Applications in AWS Cloud with Lambda, API Gateway, SNS, DynamoDB and Aurora Serverless Databases *Elmar Warken, Vadym*	Dynamische Routingprotokolle Aufzucht und Pflege - OSPF *Falk Stern, Maximilian*		
15:15	Unter der Haube der JVM *Christian Schmidt*	devonfw - Framework für Cloud-native Anwendungen *Axel Burghof*	Dynamische Routingprotokolle Aufzucht und Pflege - BGP *Maximilian Wilhelm, Falk*	Angular *Maximilian Berghoff*	
16:30	Open Source darf auch was kosten *Daniel Gultsch*	rspamd aus der Perspektive des Hobbyadmins *Pieter Hollants*	Paketfiltern und mehr mit netfilter *Jörg Jungermann*		
17:45	The Apache Way! ... ? *Isabel Drost-Fromm*	Herding docker images *Sven Höxter*	Overlays & IP-Fabrics - viele Wege führen nach Rom und warum Layer2 keine Lösung ist *Maximilian Wilhelm, Falk*	Filterlust - Discover the Filter List Community *Jutta Horstmann*	Optimizing performance of stateful applications for globally distributed users *Tobias Schottdorf*

	C120	C118	C119	C125	C130
		PHP Track Opening *Maximilian Berghoff*			
10:00	Init *Carina Haupt, Tobias*	From Helpers to Middleware *Marco Pivetta*	Hosting-Workshop für Frauen (Teil 1 Einführung) *Michael Hierweck, Estelle*	EU-DSGVO und jetzt? *Udo Meisen*	
10:15	Nachhaltige Software-Entwicklung in der deutschen Forschungslandschaft *Tobias Schlauch*				
11:15	RSE in UK Academia *Paul Richmond*	My first year with Event-sourcing *Tim Huijzers*		Mit der Liane durch den Hosting-Dschungel *Matthias Kurz*	
14:00	Wie wir aus Forschern RSEs machen *Carina Haupt*	Self-Contained Systems - Independent Architecture with an practical example *Sebastian Sellmeier*	Hosting-Workshop für Frauen (Teil 2: Praktischer Teil) *Michael Hierweck, Estelle*	Gutenberg. Der WordPress Block-Editor *Simon Kraft*	Erste Schritte in die Cloud *Nils Magnus, Artem*
15:15	Erfahrungen der RSE-Gruppe am PIK *David Klein*	Marvelous Agents of Yield *Holger Woltersdorf*		Suchst du noch? Oder findest du schon? *Frank Neumann-Staude*	
15:45	Entwicklung der Forschungssoftware RCE im DLR *Brigitte Boden, Robert*				
16:30	Town Hall Meeting *Carina Haupt*	Master Data Management with Pimcore *Christoph Lühr*	Hosting-Workshop für Frauen Teil 3 Nachbesprechung *Michael Hierweck, Estelle*	Hilf dir selbst, dann hilft dir WordPress *Bego Mario Garde*	
		Learning blockchain basics with PHP *Matthias Gutjahr*		WordPress ist sicher,... *Thomas Brühl*	