

# AGENDA

## 18. Deutscher Akademietag der Cisco Networking Academies

Freitag, 03.05.2019

### Pre-Workshops

09:30 – 12:00	Praxisworkshop zur Raspi-Programmierung Teil 1 (Teil 2 am Samstag) <b>Bitte Netzteil mitbringen!</b>	Stefan Kusiek, BFW Leipzig	ITECH Raum 223
09:30 – 12:00	Praxis-Lab CCNA Cybersecurity Operations <b>Eigene Laptops können mitgebracht werden.</b>	Eugene Morozov, Cisco Systems	ITECH Raum 221

11:00 – 13:30	<b>Registrierung für den 18. Akademietag</b>	ITECH Foyer
	<b>NetAcad Fair – der Marktplatz der Partner für NetAcads</b>	

### Beginn des Cisco Networking Academy Day „Vernetzung und Netzwerke der Zukunft“

13:30 – 14:45	Begrüßung der Teilnehmerinnen und Teilnehmer	Thomas Meuser, Vorstandsvorsitzender des IT-Bildungsnetz	Plenum/ Mensa
	Eröffnung des Akademietages	Olaf Albrecht, Schulleiter Berufliche Schule ITECH	
	Keynote Chief Digital Officer (CDO) Hamburg	Christian Pfromm, Chief Digital Officer (CDO) der Freien und Hansestadt Hamburg	
	Keynote Cisco – Das Netz der Zukunft	Christian Korff, Mitglied der Geschäfts- leitung Cisco Systems	
14:45 – 15:15	Podiumsdiskussion „Leben, Lernen und Arbeiten in der digitalen Stadt – Wie kann Ausbildung unsere digitale Zukunft sichern?“	Olaf Albrecht, ITECH, Christian Korff, Cisco, Joyce Müller-Harms, Nordmetall, Moderator: Henning Klaffke	
15:15 – 15:25	Vorstellung der Partner der NetAcad Fair	Thomas Meuser, Vorstandsvorsitzender des IT-Bildungsnetz	

15:25 – 15:55	Kaffeepause und NetAcad Fair – der Marktplatz der Partner für NetAcads	ITECH Foyer
---------------	---	-------------

### Plenumsrunde 1

15:55 – 16:55	Best Practice Digitale Infrastruktur in der Schule	Jens Schwinn und Simon Funke, abl social federation	Plenum/ Mensa
	Zu Gast bei der ITECH: Vorstellung der Lehr-/Lernkultur „SkIL“	Monika Stausberg und Elke Heikens, ITECH	
16:55 – 17:10	Kaffeepause und Raumwechsel		ITECH Foyer

### Workshoprunde 2

17:10 – 18:00	Best Practice-Workshop Digitale Schule: Best Practice Digitale Infrastruktur in der Schule	Jens Schwinn und Simon Funke, abl social federation	ITECH Raum 23
17:10 – 18:40	Networking Essentials oder CCENT zur optimalen Berufsvorbereitung? – Ein Zwiegespräch	Bernd Kelker, BBS Lingen, Thomas Meuser, HS Nie- derrhein, Carina Haag, FLS Mannheim	ITECH Raum 225
	CCNA und Packet-Tracer im FISU Un- terricht. <b>Bitte Laptops und PT-Dateien mitbringen!</b>	Andreas Görne und André Pfannkuchen, OSZ IMT Berlin	ITECH Raum 209
	CCNA Cybersecurity Operations	Almut Leykauff-Bothe, MMBBS Hannover, Stefan Krieger, BSS Rotenburg	ITECH Raum 202
	Erweiterung einer vorhandene Infrastruktur mit Hilfe von MPLS und Virtualisierung für den Laborbetrieb	Kai Onken, ITECH	ITECH Raum 217
	Cisco Consulting Engineers berichten aus der Praxis: Cisco ACI und DNA – Veränderungen des Kompetenzprofils des Admins der Zukunft	Jan Haasch und Tim Heckmann, Cisco Systems	ITECH Raum 221
	Bring-Your-Own-Device im Cisco-Un- terricht – Chancen und Herausforderun- gen im Sammelsurium an Technologien	Martin Schleyer, OSZ IMT Berlin	ITECH Raum 223
Deep-dive ITECH: Vorstellung der Lehr- und Lernkultur "SkIL"	Monika Stausberg und Elke Heikens, ITECH	ITECH Raum 204	

18:40 – 19:10	Kaffeepause und NetAcad Fair	ITECH Foyer
---------------	------------------------------	-------------

19:10 – 19:55	Program Update und Technical Update	Eugene Morozov und Carsten Johnson, Cisco Systems	ITECH Foyer
19:55 – 20:10	Diskussionsimpuls: Transformation der IT-Berufe	Carsten Johnson, Cisco Systems	
20:10 – 20:25	Zusammenfassung des ersten Tages	Thomas Meuser, IT-Bildungsnetz und HS Niederrhein	

### Dinner und geselliges Beisammensein

20:30 – 00:00	Abendveranstaltung „Netzwerke und Netzwerken“	Mensa
---------------	---	-------

# AGENDA

## 18. Deutscher Akademietag der Cisco Networking Academies

Samstag, 04.05.2019

9:00 – 9:15	Begrüßung zum zweiten Tag mit Hinweisen zum Programm	Christoph Seifert, Hochschule Fulda	ITECH Foyer
-------------	--	-------------------------------------	-------------

### Workshoprunde 3

9:15 – 11:15	Workshoprunde 3 mit der Möglichkeit zur Instruktorenqualifizierung <b>Bitte Laptops mitbringen</b>		
	Emerging Technology Workshop: Network programmability	Ulrich Stritzel und André Doneck, ITECH	ITECH Raum 223
	Emerging Technology Workshop: Webex Teams	Bernd Kelker und Malte Zilinski, BBS Lingen, Eugene Morozov, Cisco	ITECH Raum 202
	IoT Fundamentals: Connecting Things	Peter Heyeckhaus und Edgar Euteneuer, Päd. Landesinstitut RLP	ITECH Raum 215
	IoT Fundamentals: Big Data & Analytics	Monika Stausberg, ITECH Thomas Meuser, HS Niederrhein	ITECH Raum 204
	IoT Fundamentals: IoT Security	Uwe Starke, HS Wismar	ITECH Raum 221

11:15 – 11:45	Kaffeepause und Raumwechsel	ITECH Ebene 2
---------------	-----------------------------	---------------

### Workshoprunde 4

11:45 – 12:45	Best Practice Cyber und Security	Florian Blank, Sophos	ITECH Raum 215
	Packet Tracer Escape Room Game	Stefan Platzek, IT-Bildungsnetz, André Doneck, ITECH	ITECH Raum 204
	Einsteigerworkshop: „Nie wieder Hardware im Klassenzimmer? – Entdecke den Packet Tracer!“	Manuel Fritz Paulsen, Berufliche Schule Husum, Christoph Seifert, HS Fulda	ITECH Raum 209

WLAN-Zugang: SSID: BS14-Guest, PW: ac@demyday519

### Workshoprunde 4 (Forts.)

11:45 – 12:45	Collaboration mit Webex Teams: Neue Lernformen und agile Organisation – wie passt das zusammen?	Walter Kapp, upDATE	ITECH Raum 221
	Praxisworkshop zur Raspi-Programmierung Teil 2 (Teil 1 am Freitag) <b>Bitte Netzteil mitbringen!</b>	Stefan Kusiek, BFW Leipzig	ITECH Raum 223

12:45 – 13:00	Kaffeepause und Raumwechsel	ITECH Ebene 2
---------------	-----------------------------	---------------

### Workshoprunde 5

13:00 – 14:00	IoT Security als neuer Kurs	Wolfgang Riggert, HS Flensburg, Ulrich Stritzel, ITECH	ITECH Raum 221
	Praxisübungen in Linux Essentials und neue Kursversion	Kai Schell und Reiner Brandt LPI, Harald Maaßen, indisoft	ITECH Raum 208
	Smart Grid 2.0 – die neue Kursversion kommt	Karsten Haim, BBS Lingen, Michael Zeisberger, Cisco Systems	ITECH Raum 223
	Packet Tracer 7.2 – New Features overview and deep-dive PT quiz	Eugene Morozov, Cisco Systems	ITECH Raum 209
	Fragen und Antworten rund um das NetAcad-Programm	Tobias Koepfel und Ann Andersen, Cisco Systems	ITECH Raum 224

14:00 – 14:15	Kaffeepause	ITECH Foyer
---------------	-------------	-------------

### Abschlussplenum

14:15 – 14:30	Offene Fragerunde mit Reflexion, Worte der Perspektive und Verabschiedung	IT-Bildungsnetz und Cisco Systems	ITECH Foyer
---------------	---	-----------------------------------	-------------

14:30	Ende des 18. Deutschen Akademietages		
-------	--------------------------------------	--	--

Wir bedanken uns recht herzlich bei allen Sponsoren, die unsere Veranstaltung unterstützen:

