

	<b>Alfred-</b>	<b>Hörsaal II -</b>	<b>Hörsaal IV -</b>	<b>Übungsraum 1</b>	<b>Übungsraum 6</b>		
09:00	GBD Web Suite <i>Otto Dassau</i>	Wie kommt der Schwimmbagger ins <i>Joerg Thomsen</i>	Potenziale und Herausforderungen <i>Andreas Krumtung</i>	Vektor-Tiles erstellen und publizieren	Webmapping Basics mit Leaflet		
	<del>Peter Lanz</del> <del>Julian Pöschel</del> <del>Stefan Eisinger</del> <del>Marcel Bellmann</del>	Jetzt in Ihrem QGIS: ISYBAU XML- <i>Thomas Schüttenberg</i>	CODE-DE - der nationale Zugang zu <i>Christian Strobl</i>				
10:10	YAGA <i>Stephan Herritsch, Arne</i>	QKan - QGIS Plugins zur Aufbereitung von <i>Jörg Höttes</i>	Refaktorisieren oder grüne Wiese? <i>Thomas Eiling</i>			Pirmin Kalberer	Numa Gremling
11:05	Erstellung individueller Symbole in Inkscape <i>Katrin Hannemann</i>	Dockerize stuff <i>Stefan Kütke</i>	OSM Daten zu Papier bringen <i>Hartmut Holzgraefe</i>	Einführung in den MapServer	Open data mit Open source - Prozessierung von Copernicus Daten mit freier (Kommandozeilen-)Software		
11:40	Entwicklung von Plugins für QGIS 3 - Eine <i>Peter Gipper</i>	Noise <i>Volker Mische</i>	3D Model Repository - Von der Parkbank bis <i>Jan Marsch, Tobias Knerr</i>				
12:15	Fortgeschrittene OpenLayers-Overlays <i>Marco Lechner</i>	Styling und Publikation von Vektor-Tiles <i>Pirmin Kalberer</i>	3D: Mehr als Gebäude <i>Tobias Knerr</i>			Joerg Thomsen, Stefan Giese	Carmen Tawalika
13:40	PostGIS v2+ <i>Felix Kunde</i>	Webmapping und Geoverarbeitung: <i>Numa Gremling</i>	Ersatz: Open Source Erreichbarkeitsanalyse <i>Charlotte Pusch</i>	GitLab	Finden und Korrigieren von Geometrie- und Topologiefehlern		
14:15	GeoPackage als Arbeits- und <i>Pirmin Kalberer</i>	Wegue - WebGIS-Anwendungen mit <i>Christian Mayer</i>	Darstellungsorientierte Generalisierung von <i>Christoph Hormann</i>				
14:50	Kompakte Datenbankschemata <i>Felix Kunde</i>	Adult.js - JavaScript ist erwachsen geworden! <i>Christian Mayer, Marc Jansen</i>	Pipelinebasierte Erzeugung von Karten <i>Thomas Skowron</i>			Arne Schubert, Stephan	Klaus Mithöfer, Marco
	<del>Hans-Jörg Stark</del> <del>Johannes Kröger</del> <del>Arne Schubert</del> <del>Christian Mayer</del>	Lügen mit Statistik, OpenStreetMap-Edition <i>Frederik Ramm</i>	Energieeffizientes PKW Routing mit <i>Dr. Arndt Brenschede</i>	Einfacher Aufbau von WebGIS Anwendungen mit Mapbender	INSPIRE Download Service mit deegree und PostgreSQL		
16:20	Karten aus QGIS ins Buch, Web oder auf <i>Johannes Kröger</i>	Master Portal <i>Coderwelsch</i>	Eisenbahnrouting mit GraphHopper <i>Michael Reichert</i>				
16:55	Datenqualität sicherstellen mit QGIS <i>Marco Hugentobler</i>	BKG WebMap – ein OpenLayers 4 <i>Martin Dresen</i>	OSM Daten mit Mapnik und Python rendern <i>Hartmut Holzgraefe</i>	Charlotte Toma, Thekla	Torsten Friebe		
17:30	Geometrie- und Topologiefehler finden <i>Klaus Mithöfer</i>	INSPIRE Downloaddienste <i>Armin Retterath</i>	OpenMapTiles <i>Petr Pridal</i>				
18:00	Mitgliederversammlung FOSSGIS e.V.						

	Gislabor -	Roter Saal
09:00	<p>QGIS-Modeller Einstieg</p> <p><i>Claas Leiner</i></p>	
11:05	<p>Gewinnung von Informationen durch die Fusion von Geo- und Statistikdaten mit R</p> <p><i>Benedikt Gräler</i></p>	
13:40	<p>Einführung in GeoServer</p> <p><i>Daniel Koch</i></p>	<p>Open Database License</p> <p><i>Falk Zscheile</i></p>
15:45	<p>Einführung in PostGIS</p> <p><i>Joerg Thomsen, Stefan Giese</i></p>	<p>PostNAS-Suite Anwendertreffen</p> <p><i>Astrid Emde</i></p>