

PROGRAMMÜBERBLICK

DIENSTAG, 9. OKTOBER 2018

JavaScript Fundamentals Day	
09:00 – 12:30	Das JavaScript-Upgrade 2018 für Webentwickler (Teil 1) Peter Kröner
13:30 – 17:00	Das JavaScript-Upgrade 2018 für Webentwickler (Teil 2) Peter Kröner

MITTWOCH, 10. OKTOBER 2018

	JavaScript Days	JavaScript Days	Angular Days	Angular Days	HTML5 Days	React Days
09:00 – 12:30	OWASP Top Ten und darüber hinaus: Web Application Security gestern, heute, morgen Christian Wenz	Einstieg in Node.js Sebastian Springer	Navigationsstrukturen mit dem Angular Router: Deep-Dive Manfred Steyer	Angular Kickstart: von 0 auf 100 (Teil 1) Christian Liebel	CSS – Real World und Best Practices Yara Mayer	Einführung in React mit TypeScript (Teil 1) Elmar Burke, Hans-Christian Otto
13:30 – 17:00	HTTPS, digitale Signaturen, Hashes und Co – wie funktioniert Verschlüsselung? Golo Roden	Webapplikationen mit Node.js Sebastian Springer	Reactive Forms in Angular Shmuela Jacobs	Angular Kickstart: von 0 auf 100 (Teil 2) Christian Liebel	Einführung in WAI-ARIA – JavaScript und Barrierefreiheit leichtgemacht Patrick Lauke	Einführung in React mit TypeScript (Teil 2) Elmar Burke, Hans-Christian Otto
17:30 – 18:30	Night Session: WebAssembly – Single Page Applications (SPAs) ohne JavaScript? Christian Weyer					

DONNERSTAG, 11. OKTOBER 2018

	JavaScript Days	JavaScript Days	Angular Days	Angular Days	HTML5 Days	React Days
09:00 – 12:30	Architektur mit JavaScript Golo Roden	JavaScript Testing in der Praxis (Teil 1) Dominik Ehrenberg, Sebastian Springer	Angular Testing leicht gemacht Fabian Gosebrink	Applikationen mit Ionic Mobile Framework Aaron Czichon	Modulare Webentwicklung Jens Grochtdreis	Redux Basics Tobias Struckmeier
13:30 – 17:00	Offline First mit PouchDB Hans-Christian Otto	JavaScript Testing in der Praxis (Teil 2) Dominik Ehrenberg, Sebastian Springer	Angular: Was ist neu/was kommt? Roman Roelofsen	Struktur für Ihre großen Angular-Anwendungen: Pakete, Monorepos und Microfrontends Manfred Steyer	Webseiten mit Bootstrap 4 und Sass entwickeln Jens Grochtdreis	... und was ist mit Tests? Test-driven mit React Elmar Burke
17:30 – 18:30	Speaker Panel Moderation: Elmar Burke, Jens Grochtdreis, Christian Liebel, Christian Weyer					

FREITAG, 12. OKTOBER 2018

	JavaScript Days	JavaScript Days	Angular Days	Angular Days	HTML5 Days	React Days
09:00 – 12:30	GraphQL-Stack mit Apollo: Eine moderne Schnittstelle robust und zukunftssicher gestalten Daniel Maslowski	Progressive Web App Bootcamp (Teil 1): Grundlagen Peter Kröner	Web Components mit Angular – moderne Uls mit Struktur Jörg Neumann, Andreas Wissel	Hands-on Workshop: Cross-Plattform-Entwicklung mit Electron, Cordova und Angular Gregor Biswanger	Barrieren abbauen – Nutzer gewinnen! Barrierefreies Webdesign im praktischen Einsatz (Teil 1) Nina Gerling	React Internals: Deep-Dive Golo Roden
13:30 – 17:00	Web-APIs mit Node.js – volle Power im Backend Sven Kölpin, Manuel Rauber	Progressive Web App Bootcamp (Teil 2): Grundlagen Peter Kröner	Reactive Programming mit RxJS Sebastian Springer	Progressive Web Apps mit Angular: Das Web wird nativ(er) Christian Liebel	Barrieren abbauen – Nutzer gewinnen! Barrierefreies Webdesign im praktischen Einsatz (Teil 2) Nina Gerling	Wenn PWAs nicht reichen: React Native Hans-Christian Otto