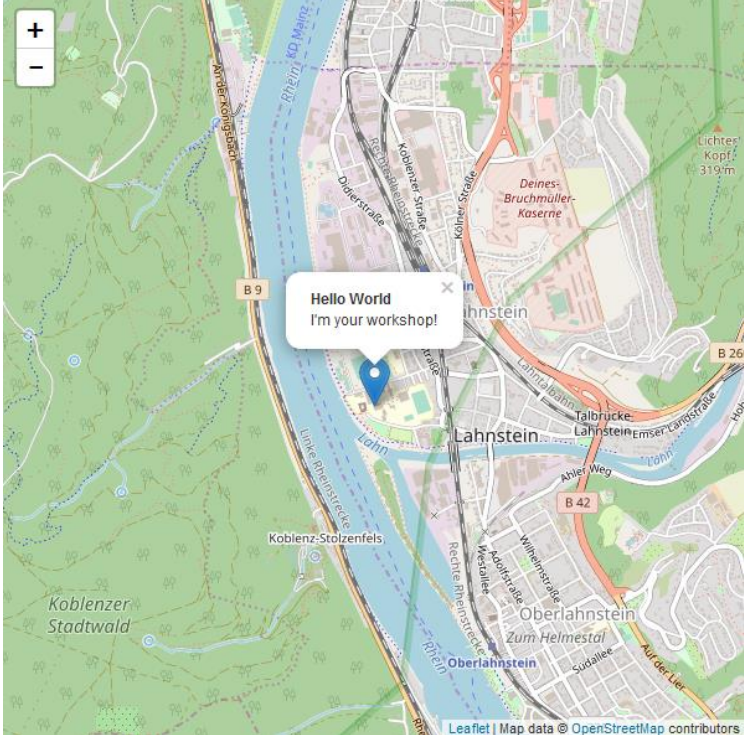


Praxis Unterricht 5	Von der leeren Webseite zur interaktiven und multimedialen Webkarte Ein Hands-On-Workshop mit der Java-Script-Bibliothek leaflet.js
Referent(en)	Dr. Dennis Edler
Institution(en)	Geographisches Institut, Ruhr-Universität Bochum
Sitzungsleitung	Dr. Hendrik Förster
Inhalt / Zusammenfassung	<div style="text-align: center;">  </div> <p>Aktuellen Entwicklungen zu freien Webtechnologien und Open-Data-Initiativen bieten Geographinnen und Geographen neue Möglichkeiten der kartographischen Visualisierung und Präsentation raumbezogener Sachverhalte – ohne Kopplung an Lizenzgebühren für die Nutzung von Software. Das Zusammenspiel von HTML5, CSS3, JavaScript und online frei abrufbaren (Geo)-Daten ermöglicht die Erstellung interaktiver und multimedialer Webkarten nach dem Baukastenprinzip. Dieser Workshop hat das Ziel, durch die Anwendung einfacher Code-Strukturen die Möglichkeiten moderner Web-Kartographie vorzustellen. Für die Teilnahme an dem Workshop bringen Sie bitte Ihr eigenes Laptop mit (Bring your own device!). Bitte installieren Sie vorab den freien Source-Code-Editor Notepad++. WLAN steht bei der Veranstaltung zur Verfügung. Die vorgestellten Methoden sind plattformunabhängig anwendbar. Weitere Informationen erfolgen per E-Mail nach Anmeldung.</p>