

## Virtuelle Straßen – Planung, Sicherheit und Akzeptanz erlebbar machen

<b>Nummer</b>	KF1 – M3
<b>Thema</b>	Software & Programme
<b>Veranstalter</b>	Virtual Vehicle
<b>ReferentIn</b>	Dr. Paolo Pretto
<b>Zielgruppe</b>	Kommunale Entscheidungsträger, Verkehrsplaner, Straßenbetreiber und Fachleute aus Bau- und Infrastrukturplanung.
<b>Nötiges Vorwissen</b>	keine
<b>Beschreibung</b>	<p>Wie wirken sich neue Straßenkonzepte auf Verkehr und Fahrer aus? Straßenbauprojekte und Verkehrsmaßnahmen werden oft anhand von Plänen und Modellen entschieden – ohne die direkte Erfahrung, wie sie sich für Fahrer und andere Verkehrsteilnehmer anfühlen. Mit virtuellen Fahrten durch geplante Szenarien können Kommunen und Straßenbetreiber die Auswirkungen auf Sicherheit, Verkehrsfluss und gesellschaftliche Akzeptanz realistisch einschätzen, noch bevor gebaut wird.</p> <p><b>In diesem Kurs erleben Sie:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Virtuelle Testfahrten durch neue Straßenkonzepte, Baustellenführungen oder geänderte Verkehrsführungen</li> <li>• Flexible Simulationen von Verkehrsfluss, Beschilderung, Baustellensituationen, Wetter- und Verkehrsbedingungen</li> <li>• Stakeholder-Dialog: Wie beeinflussen verschiedene Maßnahmen Sicherheit, Störungen und das Verhalten der Verkehrsteilnehmer?</li> <li>• Gemeinsame Analyse und Bewertung aus Sicht von Planung, Betrieb und Akzeptanz</li> </ul>
<b>Methodik</b>	Szenario-Workshop + Fahrsimulation Erlebnis + Stakeholder-Analyse.
<b>Dauer</b>	<p>8 Std. Workshop: Definition der Straßenszenarien und Varianten;            4 Std. Virtuelle Erfahrung: Erprobung der geplanten Maßnahmen im Fahrsimulator;            8 Std. Diskussion &amp; Analyse: Gemeinsame Bewertung mit allen Stakeholdern.            !!! Die drei Phasen sind durch 1–2 Wochen Abstand getrennt, um technische Umsetzung und Datenauswertung zu ermöglichen!</p>
<b>Präsenz/Ort</b>	<p>Workshop: vor Ort/Online            Virtuelle Erfahrung: vor Ort Inffeldgasse 21a, 8010 Graz</p>
<b>Preis</b>	