|  |
| --- |
| VPT 2023  Anmeldetalon Begleitkommission |

|  |  |
| --- | --- |
| Forschungsthema | **Interesse Mit­ar­­beit Begleit­kom­mission** (bit­te ankreuzen) |
| **VPT\_20\_05E Einfluss von populären Verkehrsarten (e-Bike, FäG etc.) und/oder V30 auf lichtsignalgeregelte Knoten**  Bei gemeinsamer Führung von MIV und Velo ist die Steuerung der LSA nicht auf die Geschwindigkeit von Velos abgestimmt und die Zwischen­zeiten berücksichtigen die E-Bikes noch nicht. Bezogen auf den Veloweg hat sich das Niveau und die Streu­­­ung der Geschwindigkeiten aller Velos und FäG erhöht. Die heutige Methodik berücksichtigt dies noch nicht. | [ ] |
| **VPT\_20\_08C Systeme zur Knotenstromerfassung**  Die Systeme zur Knotenstromerfassung sind sowohl für lichtsignalgere­gel­te Kno­ten, ungesteuerte (vortrittsbelastete) Knoten sowie Kreisel zu doku­mentieren, in der Realität zu vergleichen, die Vor- sowie Nachteile der Er­fas­sungstechnologien zu identifizieren und Empfehlungen für einen künfti­gen Einsatz sowie die Forschung zu formulieren. Dabei sind explizit auch Systeme im Vergleich vorzusehen, welche Trajektorien von Fahrzeugen und Personen erfassen und aufbauend Fahrbezie­hun­gen, Fahrverhal­tenspa­ra­meter, einfache Klassifizierungen, etc. ableiten kön­nen. | [ ] |
| **VPT\_20\_09D Einfluss von Einbahnstrassensystemen auf die Verkehrs­beruhigung von Quartieren und Kernstädten**  Die Forschungsarbeit zielt darauf ab, bestehende Tendenzen zur Umwid­mung von Verkehrsflächen in dichten Siedlungsgebieten zu versachlichen. Die Forschungsar­beit systema­tisiert Handlungspotenziale für die Verkehrs­planung (Förderung des Langsamverkehrs etc.) und zeigt mögliche Verlage­rungswirkungen auf. | [ ] |

**Bitte vollständige Adresse angeben!**

NAME/VORNAME: ...........................................................................................................................................

ADRESSE: .........................................................................................................................................................

TEL: ........./............................................E-Mail-Adr.: .......................................................................................

FACHKOMPETENZ: .........................................................................................................................................

Bis **15. Sept. 2023** an: Geschäftsstelle SVI, Postfach, 9001 St. Gallen, Fax. 071 222 26 09, [info@svi.ch](mailto:info@svi.ch)