



## Informationsveranstaltung zum Radschnellweg Esslingen – Reichenbach (RS4)

am 8. September 2021



# Projektübersicht – Handout

## Informationsveranstaltung Radschnellweg Esslingen – Reichenbach (RS4)

Projekt	Radschnellweg Esslingen – Reichenbach (RS4)
Zielsetzung	<p>Neubau eines Radschnellwegs zwischen Esslingen-Mettingen und Reichenbach.</p> <p>Radschnellwege sind überörtliche Netzelemente für den Alltagsverkehr. Ziel einer Radschnellverbindung ist unter anderem die Reduzierung von verkehrlichen Kapazitätsengpässen und die Stärkung der nachhaltigen Verkehrsabwicklung. Pendler*innen die heute noch den Pkw für die Fahrt zur Arbeit nutzen, sollen durch direkte, komfortabel befahrbare und kreuzungsfreie Radschnellwege animiert werden auf das Fahrrad umzusteigen.</p>
Lage	Im Landkreis Esslingen zwischen den Grenzen zum Stadtkreis Stuttgart und zum Landkreis Göppingen (bei Reichenbach an der Fils)
Baulänge	19 km
Erforderliche Querschnittsbreite	4 m (auf mindestens 80% der Strecke)
Weitere Qualitätsstandards	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sichere Befahrbarkeit auch bei hohen Fahrgeschwindigkeiten (30 km/h bei freier Trassierung)</li> <li>• Zeitverlust pro Kilometer nicht größer als 15 Sekunden außerorts und 30 Sekunden innerorts</li> <li>• Separation vom Fußverkehr</li> <li>• Steigungen max. 6%</li> <li>• Ausreichend große Radien</li> </ul>
Prägende Bauwerke	<p><u>4 Neckarbrücken:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esslingen: Querung des Neckars im Bereich Alicensteg</li> <li>• Esslingen/Deizisau: Querung des Neckars westlich des Kraftwerks Altbach/Deizisau</li> <li>• Deizisau: Querung auf Höhe Freibad Deizisau</li> <li>• Plochingen: Querung südlich des ehemaligen Gartenschaugeländes unter der B 10</li> </ul> <p><u>2 Unterführungen</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Deizisau/Plochingen: Unterquerung K 1211 bei Otto-Konz-Brücke</li> <li>• Plochingen: Unterquerung L 1250 südlich des ehemaligen Gartenschaugeländes</li> </ul> <p><u>3 Filsbrücken</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Plochingen: Querung im Filsgebiet West über bestehende Brücke</li> <li>• Plochingen/Reichenbach: Querung westlich der Spedition Nagel</li> <li>• Plochingen/Reichenbach: Querung östlich der Spedition Nagel</li> </ul>