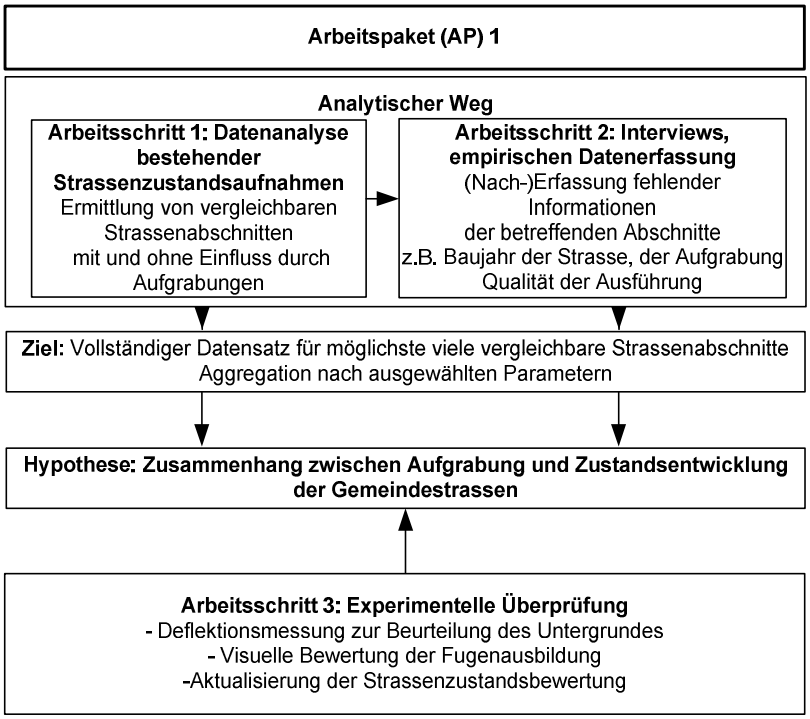
Arbeitspaket (AP) 1
Analytischer Weg
Arbeitsschritt 1: Datenanalyse bestehender Strassenzustandsaufnahmen
Ermittlung von vergleichbaren Strassenabschnitten mit und ohne Einfluss durch Aufgrabungen
Arbeitsschritt 2: Interviews, empirischen Datenerfassung
(Nach-)Erfassung fehlender Informationen der betreffenden Abschnitte
z.B. Baujahr der Strasse, der Aufgrabung
Qualität der Ausführung
Ziel: Vollständiger Datensatz für möglichste viele vergleichbare Strassenabschnitte
Aggregation nach ausgewählten Parametern
Hypothese: Zusammenhang zwischen Aufgrabung und Zustandsentwicklung der Gemeindestrassen
Arbeitsschritt 3: Experimentelle Überprüfung
- Deflektionsmessung zur Beurteilung des Untergrundes
- Visuelle Bewertung der Fugenausbildung
-Aktualisierung der Strassenzustandsbewertung