



## **Objektkatalog für das Straßen- und Verkehrswesen**

### **Vorschlag zur Entfernung von Objektarten zum Dynamischen Querprofil (geometrisches Modell)**

Version: 1.0  
Datum: 22.11.2006  
Status: akzeptiert  
Dateiname: N0088.doc  
Verantwortlich: J. Hettwer

#### **OKSTRA-Pflegestelle**

interactive instruments GmbH  
Trierer Straße 70-72  
53115 Bonn

<http://www.okstra.de/>

Herr Bernd Weidner  
Tel. 0228 91410 74  
Fax 0228 91410 90  
Email [weidner@interactive-instruments.de](mailto:weidner@interactive-instruments.de)

#### **Im Auftrag von**

Bundesanstalt für Straßenwesen  
ZD - OKSTRA  
Brüderstraße 53  
51427 Bergisch Gladbach

Herr Alfred Stein  
Tel. 02204 43 354  
Fax 02204 43 673  
Email [stein@bast.de](mailto:stein@bast.de)



# **0 Allgemeines**

## **0.1 Inhaltsverzeichnis**

<b>0 Allgemeines</b> .....	<b>2</b>
0.1 Inhaltsverzeichnis.....	2
<b>1 Zweck des Dokuments</b> .....	<b>3</b>
1.1 Leserkreis.....	3
1.2 Kernaussagen des Inhalts.....	3
<b>2 Beschreibung der Änderungen</b> .....	<b>4</b>



# **1 Zweck des Dokuments**

## **1.1 Leserkreis**

Das Dokument richtet sich an die Experten im Bereich Neubaudaten.

Vorausgesetzt werden Kenntnisse

- der grundlegenden OKSTRA<sup>®</sup>-Standards sowie
- zum OKSTRA<sup>®</sup> und seinen Regularien (siehe auch <http://www.okstra.de/>).

## **1.2 Kernaussagen des Inhalts**

Die Objektarten zum geometrischen Modell des Dynamischen Querprofils sollen entfallen.

Dieser Vorschlag basiert auf dem Änderungsantrag A0056.



## 2 Beschreibung der Änderungen

Folgende Objektarten, aus denen das geometrische Modell zum Dynamischen Querprofil besteht, sollen entfallen:

- *dynamisches\_Querprofil*,
- *RQ\_Code*,
- *RQ\_Code\_Modul*,
- *Zuordnung\_Ausgangsdaten*,
- *Ausgangsdaten\_QP*.

Diese Objektarten werden durch die laufende Entwicklung zum fachlichen Modell des Dynamischen Querprofils ersetzt werden und finden deshalb in der Praxis keine Anwendung.

Im NIAM-Dokument D008 entfällt damit das NIAM-Diagramm zum Dynamischen Querprofil (in der Version D008-1011 auf Seite 12).

Die Entfernung der oben genannten Objektarten hat darüber hinaus folgende Auswirkungen:

- Die inverse Relation *Querprofil.hat\_dynamisches\_Querprofil* entfällt.
- Folgende Objektarten erben nicht länger vom Supertypen *Ausgangsdaten\_QP*, sondern direkt von *OKSTRA\_Objekt*; sie verlieren damit optionale inverse Relationen:
  - *Abstand\_Achse\_Achse*,
  - *Achse*,
  - *Achsstationswerte*,
  - *Breite*,
  - *Hochbord*,
  - *Hoehenzuege*,
  - *Profillinien*,
  - *Querneigung*.