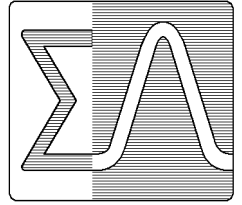


Verband Deutscher Städtestatistiker

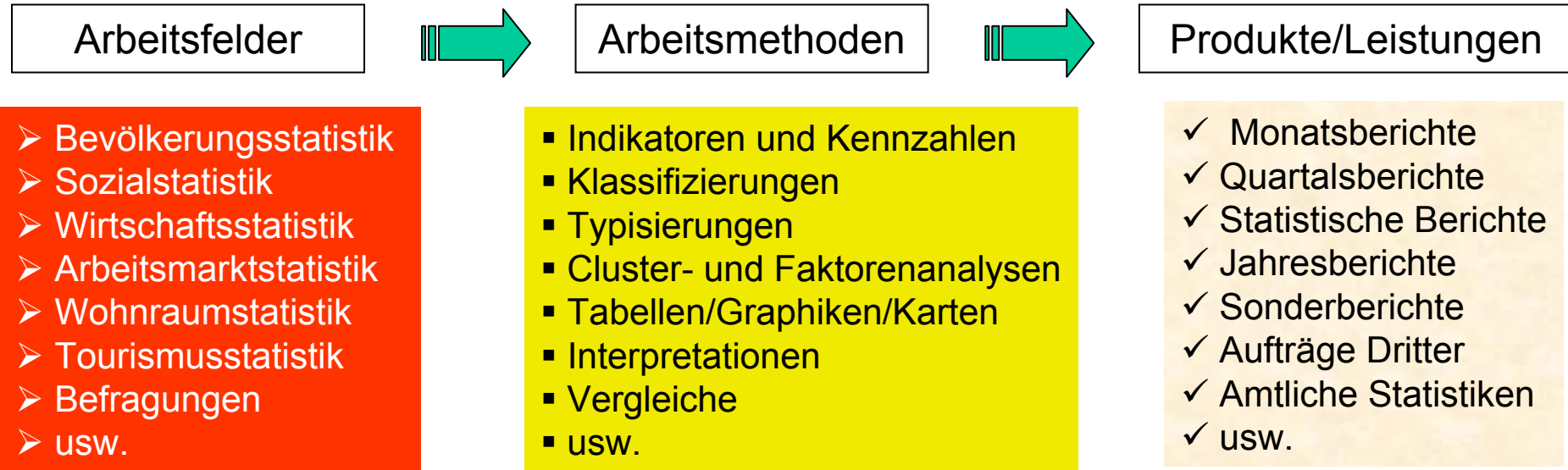
Frühjahrstagung Saarbrücken 2008



Instrumente und Methoden in der Kommunalstatistik

Dr. Reiner Pokorny
Landeshauptstadt Potsdam

Ausgangssituation statistischer Leistungsprozesse in den Städten



Einsatz von Methoden

Anwendung von Methoden zur **Ergebnisgewinnung**

Einsatz von Instrumenten/Methoden

Zur Organisation der Daten in der Statistik

Zur Organisation der **Präsentation der Ergebnisse/Kunden**

Leistungsfähigkeit/Leistungsspektrum
Kundennachfrage/Rolle der Statistik
Freiwillige Aufgabe/Existenz der Statistik

- **Individuelles und somit heterogenes Bild der Statistik in den deutschen Kommunalverwaltungen – unzureichende Dokumentation für einen Handlungsrahmen der Statistik**
- **Streben nach Einheitlichkeit und Standardisierung im Einsatz von Methoden und Instrumenten – unzureichende Dokumentation des Vorhandenen**

Ergebnisse der Statistik werden durch Instrumenteneinsatz Bestandteil eines standardisierten kommunalen Informationsmanagement



Schnittstelle

❖ analoge Bereitstellung statistischer Ergebnisse

❶ **Dokument**

❖ digitale Bereitstellung statistischer Ergebnisse

❷ **Intranet**

❸ **Internet**

Statistik/Ergebnis

- Tabelle
- Graphik
- Karte
- Texte

Statistisches Monitoring

- ❖ analoges statistisches Berichtssystem
- ❖ Digitales statistisches Auskunftssystem

Fachämterübergreifendes Monitoring

- ❖ Einbindung statistischer Ergebnisse in analoge Fachberichtssysteme
- ❖ Einbindung statistischer Ergebnisse in digitale fachspezifische Auskunftssysteme

Ergebnis

- Tabelle
- Graphik
- Karte
- Texte

Instrumenteneinsatz

Instrumentenentwicklung

Standardisierung

Organisation Statistik/Verwaltung

- Datenorganisation/-haltung
- Standardisierung der Bearbeitung und Präsentation
- Zusammenarbeit mit Dritten/FF
- Mitarbeiterprofil

Ziele des Themenblocks Instrumente

- ✓ keine Softwarediskussion/KOSIS
- ✓ Möglichkeiten von Instrumenten/Kunden
- ✓ Methodische Aspekte in der Instrumentenanwendung
- ✓ Methodische Ansätze eines Monitorings (Themen)
- ✓ Zusammenhänge zur Datenorganisation/-haltung/
- präsentation (Leistungen in der Statistik)
- ✓ Erkennen der Wichtigkeit von Standardisierung
- ✓ Wege aufzeigen und Fragen aufwerfen

Einordnung der folgenden Beiträge zum Thema Instrumente

Instrumente/Monitor

Statistisches Monitoring

- ❖ analoges statistisches Berichtssystem
- ❖ Digitales statistisches Auskunftssystem

Fachämterübergreifendes Monitoring

- ❖ Einbindung statistischer Ergebnisse in analoge Fachberichtssysteme
- ❖ Einbindung statistischer Ergebnisse in digitale fachspezifische Auskunftssysteme

Instrumenteneinsatz
Instrumentenentwicklung
Instrumentenstandardisierung

Organisation in der Statistik

Ralf Then/Nürnberg

Darstellung des Zusammenspiels von Datenanforderungen, Datenangebot und Datenpräsentation – dargestellt an 2 Beispielen eines Monitors

Heike Gumz/Potsdam

Potsdamer Informations- und Auskunftssystem – Organisations- und Monitoringsystem der Statistik

Andreas Gleich/Augsburg

Entwicklung von Standards zur raumbezogenen Visualisierung in der Kommunalstatistik

Ralf Enderlein/Hamburg

Politisches Monitoring am Beispiel des Monitors Wachsenden Stadt

Edith Wiegelmann-Uhlig/Karlsruhe

Citymonitoring und Nahverkehrsmonitoring in Karlsruhe

Andreas Martin/Hannover

Werkstattbericht zum geplanten Stadt(teil)-Monitoring in der LH Hannover