



data-quest

---

# **Der Seminarklassen-StEP**

**Was ist zu 6.0 reingekommen und passt das so?**

Moritz Strohm

# Die Neuerungen

# Neuerungen

- ◊ Erweitertes Course-Model
  - Methoden mit Veranstaltungsbezug (an- und abmelden, ...)
  - „Metadaten“ zu einer Veranstaltung holen (z.B. Anmeldeset)
- ◊ Neue Klasse CourseDateList
  - Alle regelmäßigen, unregelmäßigen und ausgefallenen Termine
  - Vereinheitlichte Ausgabe der Termine als Text oder HTML
  - Vereinheitlichung der Formate von CourseDate und SeminarCycleDate

# Neuerungen

## Exceptions

- Anstatt einen Typ oder false zurückzuliefern, werden Exceptions geworfen.
- Basisklasse: Studip\Exception (vormals StudipException)
- Ableitungen:
  - Studip\EnrolmentException: Probleme bei der Anmeldung zu Veranstaltungen
  - Studip\MembershipException: Probleme beim Umgang mit VA-Mitgliedern

## Neuerungen

- ◊ Klasse Studip\Information: Basisklasse für Informationen
- ◊ Klasse Studip\EnrolmentInformation
  - Gibt die Anmeldeinformationen in einem standardisierten Format zurück.
  - Überarbeitung der Anmelde-Textstrings

## Neuerungen: Bonus

- TIC 3555: Funktion `studip_interpolate` in `functions.php` hinzufügen
- TIC 4390: Entfernen von `DbView` und `lib/dbviews`
- TIC 4391: Ausbau der Semesterzuordnung von  
Veranstaltungen über Timestamps
- TIC 4392: Entfernen von `TreeAbstract`, `TreeView` und `SemBrowse`

# Sieht es so schick aus?

Diskussion

## **Vielen Dank für die Aufmerksamkeit!**

Moritz Strohm M.Sc.

@strohm:server5.data-quest.de

data-quest Suchi & Berg GmbH Mail: strohm@data-quest.de  
Friedländer Weg 20a Tel.: +49 (0)551/384 996 24  
37085 Göttingen

Matrix: