



# Praktikum zur LV 7328 - Ruby: Abgaberegeln

*Warum?*

*Wie?*

*Was?*

*Wann?*



## Warum erfolgt eine Abgabe?



- **Lerneffekt**
  - Die Übungen sind integrierter Bestandteil der Veranstaltung. Ohne aktive Teilnahme an den Übungen ist der Vorlesungsinhalt schwer zu erlernen.
  - Regelmäßiges Mitmachen erhöht die Erfolgsaussichten bei der Klausur erheblich.
- **Punkte**
  - Erwerb des Leistungsnachweises (Schein) erfordert mindestens 50 von insgesamt 100 Punkten.
  - Über die Übungsaufgaben werden insgesamt 15 Punkte vergeben, also 85 Punkte über die Klausur.
  - Wer alle Punkte aus den Übungen erwirbt, benötigt in der Klausur also nur noch 35 Punkte!



## Wie wird abgegeben?



- Kopieren Sie die abzugebenden Dateien einfach in „Ihren“ Abgabeordner:
  - Der Name des Abgabeordners ergibt sich aus ihrer Praktikumsgruppe (a-c) und Ihrer Matrikelnr.!
  - Der Ordner befindet sich unterhalb von  
`/local0/werntges/kurse/ruby/abgaben/`
  - **Achten Sie auf Zugriffsrechte im Zielbereich!** Dateien, die Ihr Dozent nicht lesen kann, kann er auch nicht werten...
- Beispiel: Abgabe der Übung 01 auf Rechner lx1-04:
  - Ihre Matr.Nr. sei **123456** (Gruppe **B**), *account* sei **bspab001**

```
bspab001@lx1-04 (~) $ cd ~/kurse/ruby/01
```

```
bspab001@lx1-04 (~/kurse/ruby/01) $  
cp 01-answers.txt /local0/werntges/kurse/ruby/abgaben/b/123456/
```

```
bspab001@lx1-04 (~/kurse/ruby/01) $  
cp 01-heredoc.rb /local0/werntges/kurse/ruby/abgaben/b/123456/
```



## Wie wird abgegeben?



- Hinweise:
  - Das Kopierkommando bildet eine Zeile; der o.g. Zeilenumbruch hinter dem *prompt* ist nur darstellungsbedingt.
- Regeln zur automatisierten Abgabe:
  - Kopieren Sie nur unter dem zur Matr.Nr. passenden *account*.  
Schreiben Sie nicht in Abgabeverzeichnisse anderer Benutzer  
Dateien in Ihrem Abgabeverzeichnis, die nicht Ihnen gehören, werden nicht gewertet (also auch Abgaben z.B. für Kommilitonen) !
  - Ihre Abgaben werden innerhalb weniger Minuten automatisch eingesammelt. Bis zum Abgabeschluss können Sie korrigierte Versionen Ihrer Dateien jederzeit abgeben. Die jeweils letzte Version überschreibt ggf. Vorläufer.
  - **Abgabeschluss ist i.d.R. 5 Min. nach Beginn der nächsten Übung!**
  - Verspätete oder unter falschem Dateinamen abgegebene Dateien bleiben in Ihrem Abgabeordner liegen.
  - In Datei `ruby.log` finden Sie Angaben über alle eingesammelten Dateien. Im Zweifelsfall können Sie dort nachsehen.



## Was wird abgegeben?



- Welche Dateien aktuell eingesammelt werden, steht in Datei .../abgaben/x/**abzugeben** sowie im Aufgabentext.
- Generelle Regel dazu:
  - Nur Dateien, die Sie zu bearbeiten hatten, werden eingesammelt.
- Kopfzeile:
  - Fügen Sie jeder abzugebenden Datei eine Kommentar-zeile (so nahe wie möglich) am Dateianfang bei mit folgendem Aufbau:  
**# Name, Vorname, Matr-Nr., Datum**
  - Beispiel:  
**# Mustermann, Kai, 654321, 2003-11-23**
  - Beachten Sie dabei die Skript-Regeln  
Fügen Sie den Kommentar nur an dafür zulässigen Stellen ein  
Tip: Kommentare sind erst nach der #-Zeile erlaubt!



## Wann erfolgt die Abgabe?



- Generelle Regel:
  - Abgabebeginn: Sobald Datei **abzugeben** die "richtigen" Inhalte enthält.
  - **Abgabeschluss: 5 Min. nach Beginn der nächsten Übung!**
- Warum keine Ausnahme?
  - Nach Abgabeschluss wird die Aufgabe besprochen (also auch die Lösung verraten)
- „...und wenn ich die Abgabe verpasst habe?“
  - Die Punkte für diese Aufgabe sind dann verfallen!
  - Verlust weniger Punkte sind aber zu verschmerzen...