

Informatik 1

(D-ITET, FS19)

Malte Schwerhoff, Hermann Lehner

<http://lec.inf.ethz.ch/itet/informatik1/2019/>

Material

- **Webseite** (auch im VVZ):

- <http://lec.inf.ethz.ch/itet/informatik1/2019/>
- Für Zeiten, News, Einschreibelinks (Übungsgruppen, Slack), Unterlagen, etc.
- Videos der Vorlesungen

- **Vorkurs Informatik** (bei Bedarf):

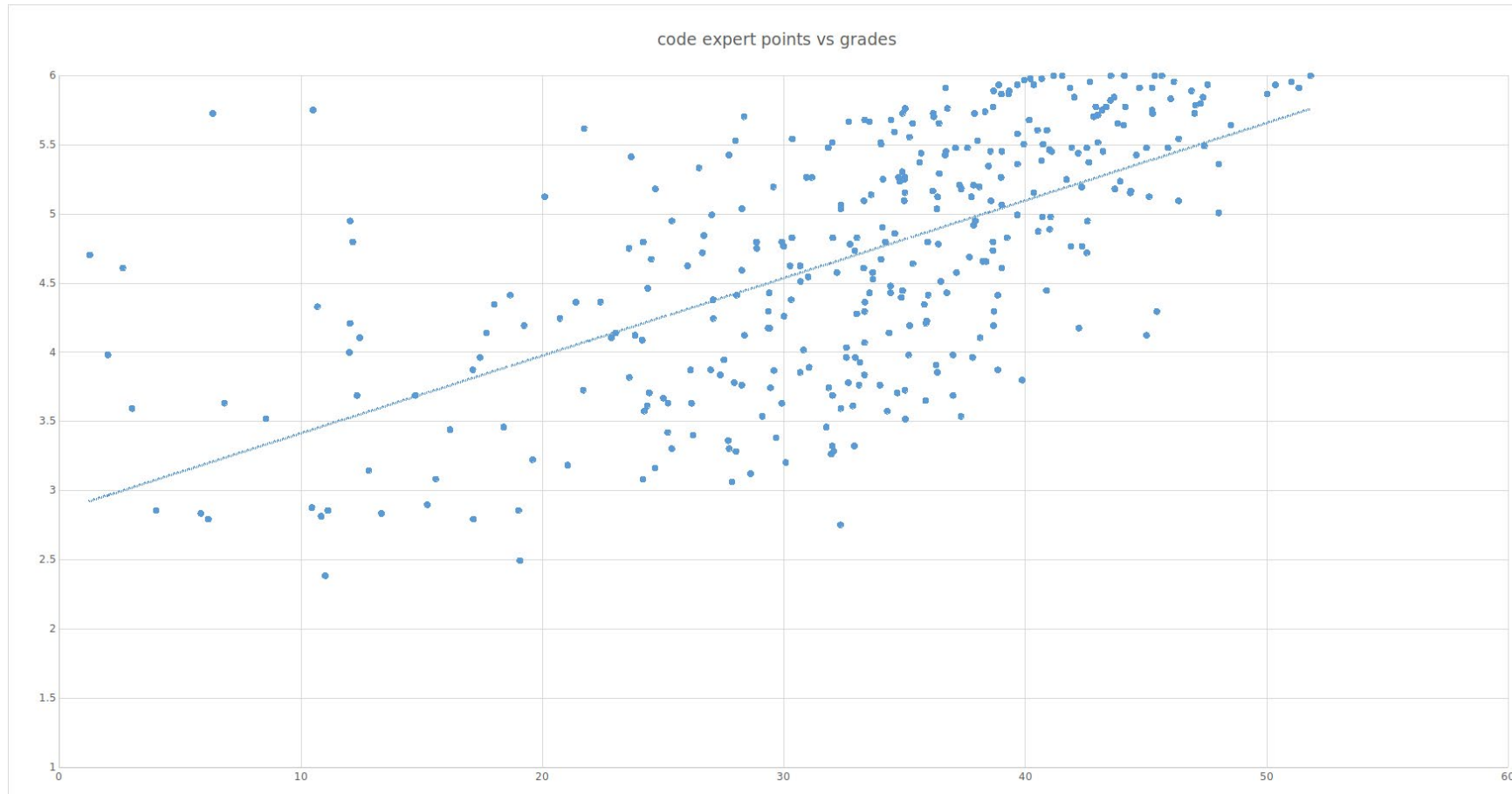
- Unterlagen weiterhin verfügbar: <http://lec.inf.ethz.ch/itet/informatik0/2018/>
- C++ Einführungstutorial von beiden Webseiten aus verlinkt
- 1. Vorlesung des Vorkurses für:
 - Informatik vs. EDV vs. Programmieren
 - Algorithmen und Pseudo-Code
 - Syntax vs. Semantik

Übungsbetrieb via Code Expert

- <http://expert.ethz.ch> (Einschreibelink siehe Webseite)
- Online-IDE mittlerweile **viel (viel) besser** als während des Vorkurs'
- Dokumentation (in Arbeit): <http://www.code-expert.net/students/>
- Konflikte Übungsstunden Freitags 15-17 Uhr
 - Wir arbeiten daran, die Stunden zu verschieben
 - Diese Woche: Besuchen Sie irgendeine Übungsstunde
 - Danach: Einschreiben auf Code Expert, diese Gruppe später besuchen
- Übungsserien (alle Fristen auf Code Expert):
 - Ausgabe jeden Donnerstag (00:00 Uhr)
 - Abgabe zwei Wochen später (Donnerstag 00:00 Uhr)
 - Dazwischen also zwei Übungsstunden

Übungen

Übungsserien sind freiwillig, ihre Bearbeitung ist aber **dringend empfohlen**



Plot zeigt (wenig überraschend): je mehr geübt wird, desto wahrscheinlicher ist eine gute Klausurnote

Bonuspunkte

- Insgesamt 3 Bonusaufgaben; 2/3 der Punkte reichen für 0,25 Bonuspunkte für die Prüfung
- Sie können also z.B. 2 Bonusaufgaben zu 100% lösen, oder Bonusaufgaben zu je 66%, oder ...
- Bonusaufgaben müssen durch erfolgreich gelöste Übungsserien freigeschaltet (→ Experience Points) werden
- Es müssen wiederum nicht alle Übungsserien vollständig gelöst werden, um eine Bonusaufgabe freizuschalten
- Details: VVZ, Kurswebseite, Code Expert – oder fragen Sie ihren Übungsgruppenleiter

Akademische Lauterkeit

- Regel: Sie geben nur eigene Lösungen ab, welche Sie selbst verfasst und verstanden haben
- Wir prüfen das (zum Teil automatisiert) nach und behalten uns insbesondere mündliche Prüfungsgespräche vor
- Sollten Sie zu einem Gespräch eingeladen werden: geraten Sie nicht in Panik. Es gilt primär die Unschuldsvermutung. Wir wollen wissen, ob Sie verstanden haben, was Sie abgegeben haben.