



MyMoodle ► Meine Kurse ► Fakultät 07 ► Master ► Computational Geometry ►  
Grundlagen ► Aufgabe 1

## Aufgabe 1

In dem Tar-File 'strecken.tgz' (s.u.) befinden sich Dateien mit jeweils 4 Koordinaten pro Zeile. Diese stellen jeweils die x- und y-Koordinaten eines Start- bzw. Endpunkts einer Strecke dar. Lesen Sie jeweils eine Datei ein und ermitteln Sie die Anzahl der sich schneidenden (d.h. mindestens ein gemeinsamer Punkt) Strecken, indem Sie jedes Paar von Strecken gegeneinander testen. Messen Sie die pro Datei aufgewendete Zeit.

## Abgabestatus

Gruppe	Standard-Gruppe
Abgabestatus	Für diese Aufgabe wurde nichts abgegeben
Bewertungsstatus	Nicht bewertet
Abgabetermin	Montag, 10. Juli 2017, 00:00 Uhr
Verbleibende Zeit	96 Tage 6 Stunden

Abgabe hinzufügen

Lösung ändern

### EINSTELLUNGEN



Kurs-Administration

Mein Profil

Sie sind angemeldet als Andreas Wilhelm (Logout)  
Computational Geometry