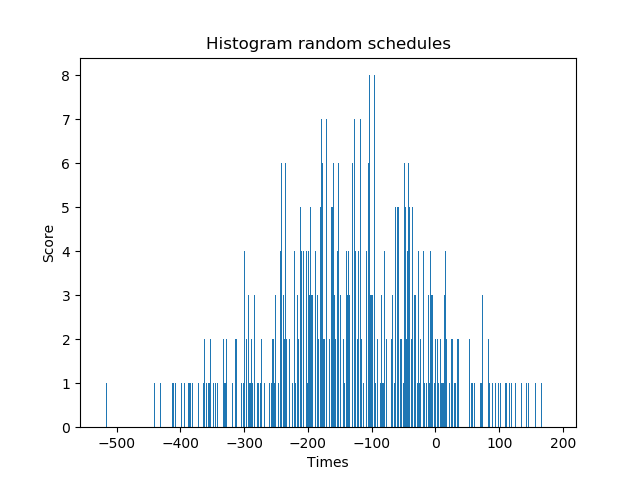
**Experimentatie**

Maximaal behaalbare score: 1780.

*Verdeling scores random roosters (1000 random roosters)*



* Hillclimber
  + Roomlock: zaalslot wisselen van twee random vakken
  + Student: twee studenten uit een random vak van werkgroep wisselen

*Hier een voorbeeld van 10.000 keer hillclimber students*

Afbeelding met schermafbeelding

Beschrijving is gegenereerd met zeer hoge betrouwbaarheid

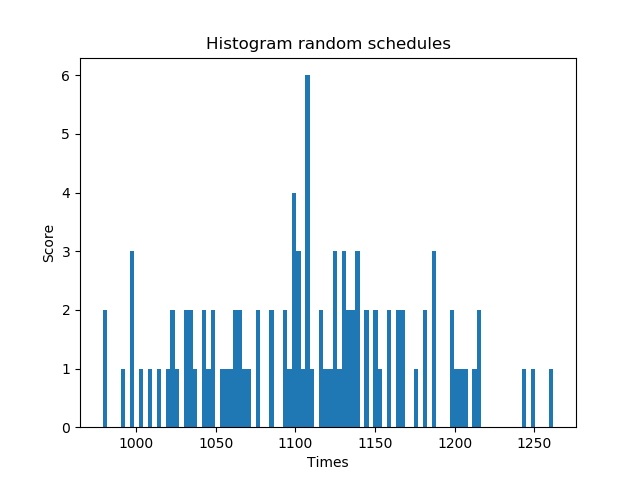
* + Combined: eerst roomlocks en dan students

*Hier een voorbeeld van 20.000 roomlocks hillclimber, dan 10.000 keer student hillclimber*

**Afbeelding met kaart, tekst

Beschrijving is gegenereerd met zeer hoge betrouwbaarheid**

*Verdeling van scores na 1000 keer hillclimben (1000 keer).*

**

* Simulated annealing
  + Cooling schemes: Geman, lineair, sigmoïdaal, exponentieel

*Hier 3000 runs per simulated annealing cooling schemes (10 per cooling scheme, gemiddelde weergegeven).*

Afbeelding met tekst, kaart

Beschrijving is gegenereerd met zeer hoge betrouwbaarheid

1.8861087091677050151242810771574314604449543314772516... × 10^109

1.88610870916770501512428107715743146044495433147725165742692389832574908009626083881250946798999607641145344... × 10^109

2.5044982230432997487541485419964080601132433391426670... × 10^130

7.9286345037061300177436335556785798692689734570971860... × 10^135

1.3675039130304548740923668715157842549760148264827779... × 10^102

1.8861087091 \* 10^109 \* 2.5044982230 \* 10^130 \* 7.9286345037 \* 10^135 \* 1.3675039130 \* 10^102

**State space:**   
5.121703393×10^477