

Wir haben 80 Studenten befragt, in welchem Semester sie sich befinden, und daraus eine Häufigkeitstabelle erstellt:

Semester i	1	2	3	4	5	6	7
h_i	20	4	13	9	21	5	8
f_i	0.25	0.05	0.1625	0.1125	0.2625	0.0625	0.1
F_i	0.25	0.3	0.4625	0.575	0.8475	0.9	1

Die folgende Abbildung zeigt die Verteilungsfunktion für unsere Studentenbefragung (das Semester i ist die x-Achse, und die Zeile F_i ist die y-Achse).

