

Informationen zur Person

Name:	Christoph Freudenthaler
Abschlussjahr:	2008
Tätigkeit/Arbeitgeber:	Algorithmenentwickler, Robart GmbH



Warum haben Sie Statistik studiert?

Interessante LVA im Studium Wirtschaftswissenschaften (Statistik I - Prof: Quatember) mit spannenden Fragen und schönen Lösungen. Das Buch "Fermats letzter Satz" hat zusätzlich mein Interesse für mathematischen Aufgaben geweckt. Außerdem wollte ich verstehen, wie Glücksspiele (Casino, Wetten) funktionieren.

Wie hilft Ihnen Statistik in Ihrem Job?

Statistik hilft bei der Entwicklung von Algorithmen für die Robotik. So hilft Wahrscheinlichkeitstheorie bei der Berechnung und dem Umgang mit unsicheren Ereignissen. Statistische Kenntnisse helfen beim Verstehen/Entwicklung der Signalverarbeitung von Robotiksensoren.

Welche Bereiche interessieren Sie in der Statistik?

Wahrscheinlichkeitsrechnung, Prognosemodelle & Inferenz aber auch Bayesianische bzw. computationale Statistik.