

Bachelorproject (wi3606)
Onderdeel: numerieke simulatie

Epidemiologische modellen voor de groei en afnamen van sociale netwerken

Begeleider: C. Vuik

e-mail: c.vuik@tudelft.nl

In deze opdracht wordt een model afgeleid gebaseerd op een model voor besmettelijke ziekten. Het idee is om dit model te begrijpen en een numerieke methode hiervoor te maken. Daarna worden een aantal netwerken (facebook, twitter,) doorgerekend, waarna als nodig het model aangepast kan worden.