

# Alumni aan het woord

*“Dit heeft mij een beter inzicht gegeven in de beleidskeuzes”*



**Naam:** Patrick Visser

**Leeftijd:** 35 jaar

**Studie(s):** Master of Public Safety

**Opleidingsinstituut:** Delft TopTech

**Functie:** Specialist Radio- en EMC onderzoek

**Bedrijf:** Agentschap Telecom

“Telecommunicatie is niet meer weg te denken uit de huidige maatschappij. In de digitale samenleving, waarin vrijwel iedereen van jong tot oud, gebruik maakt van het elektronisch communicatiedomein, is de maatschappelijke afhankelijkheid van dit elektronische communicatiedomein enorm toegenomen. De hedendaagse maatschappij is hiervan geheel afhankelijk en ondervindt veel schade als dit domein faalt. De toegankelijkheid, kwaliteit, veiligheid, betrouwbaarheid en beschikbaarheid is voor zowel de burger, overheid als het bedrijfsleven van groot belang. Denk hierbij aan radio, televisie, mobiele telefonie, GSM, draadloos internet, scheepvaartnavigatie, communicatie met vliegtuigen, meldsystemen van OOV dienst. Gebruikers gaan ervan uit dat al deze communicatiemiddelen vrijwel continu en ongestoord beschikbaar zijn. Agentschap Telecom richt zich op het garanderen van die beschikbaarheid, nu en in de toekomst.

Het toezichtdomein is te groot, het Agentschap Telecom moet daarom keuzes maken en prioriteiten stellen. Deze keuzes worden gemaakt met behulp van risicoanalyse. De risicoanalyse is een belangrijk instrument om op transparante wijze focus aan te brengen en beperkte capaciteit, zowel op gebied van mensen en middelen effectief en efficiënt in te zetten. Het proces van risicobewustwording en risicoanalyse staat centraal in de opleiding Master of Public Safety van Delft TopTech. Dit heeft mij een beter inzicht gegeven in de beleidskeuzes.

Honderd procent zekerheid bestaat niet, het is de kunst van het laveren tussen technische oplossingen en de bestuurlijk aanvaardbare risico's. De studie Master of Public Safety levert de tools voor een wetenschappelijke risicobenadering van de technische kansen en de bestuurlijke besluitvorming omtrent de gevolgen van de risico's.” ■

