Profiel junior data-scientist/ business analist

De junior data-scientist/ business analist die we zoeken is in staat om in samenwerking met beleidsadviseurs van de Rotterdamse afdeling economie (cluster Stadsontwikkeling) en onderzoekers van de afdeling Onderzoek &Business Intelligence een eerste stap te zetten in het in kaart brengen en vervolgens toepassen van mogelijkheden om bekende en nog niet bekende databronnen beter en systematischer te gebruiken. Daarnaast is hij in staat de visualisatie van de informatie te verbeteren. Hij is bekend met het beleidsterrein economie en met uiteenlopende methoden van kwantitatieve analyse.

Gevraagde expertise:

* Ordenen en structureren van (big) data;
* Analyseren van data
* Visualiseren van data
* Kennis en kunde van diverse (nieuwe) analyse-methodieken
* Ontwikkelen van data-modellen
* Vertalen van grote hoeveelheden data naar praktische inzichten
* communiceren van resultaten
* Projectmatig werken
* WO-opleiding (economotrie, marketing inclusief anallytics)