**Functieprofiel Academisch Expert Uitvoering A**

Functie : Academisch Expert Uitvoering A

Functiefamilie : Uitvoering

**1. Plaats in de organisatie**

Ressorteert onder het strategisch / tactisch leidinggevend niveau.

**2. Doel en generiek resultaat van de functie**

Het coördineren en zelf uitvoeren van diepgaande wetenschappelijke opdrachten en onderzoek op een breed specialistisch terrein (multi- en / of interdisciplinair ) met verdergaande maatschappelijke, technologische en organisatorische consequenties, om te komen tot voor gemeentelijke doeleinden bruikbare oplossingen voor geformuleerde wetenschappelijke vraag- /probleemstellingen met een doorlooptijd van een middellange tot

lange termijn.

**3. Kerntaken**

􀂃 Beoordeelt nieuwe wetenschappelijke ontwikkelingen en inzichten op het eigen vakgebied en aanverwante vakgebieden op mogelijkheden en implicaties voor de gemeentelijke organisatie, producten en diensten. Draagt zorg voor eventueel aanvullend onderzoek met een bijzonder grensverleggend, theoretisch / experimenteel (inter)nationaal erkend en andere vakgebieden beïnvloedend karakter.

􀂃 Signaleert, onderzoekt en analyseert vraagstukken en problemen. Formuleert en implementeert fundamentele oplossingen.

􀂃 Volgt (internationale) ontwikkelingen en resultaten van onderzoek op het vakgebied, beoordeelt de waarde voor de organisatie en vertaalt nieuwe inzichten naar operationele oplossingen.

􀂃 Ontwikkelt, implementeert en evalueert praktische methoden, technieken en instrumenten.

􀂃 Adviseert over verbeteringen, risico’s en/of uitvoeringstechnieken op het betreffende vakgebied.

􀂃 Rapporteert onderzoeksgegevens op basis van analyse en ten behoeve van kennisvermeerdering, en communicatie.

􀂃 Ontwikkelt en onderhoudt netwerken op landelijk niveau ten aanzien van het toegewezen gebied en ten behoeve van continuïteit in en ontwikkeling van het opdrachtenpakket.

􀂃 Ontwikkelt en ontwerpt plannen en/of programma’s op het gebied van het eigen specialisme.

􀂃 Geeft richting en vorm aan de ontwikkeling en positionering op het vakgebied binnen de gemeente.

Rotterdam in (inter)nationaal verband, initieert en stimuleert nieuwe onderzoeksrichtingen.

􀂃 Levert mede een richtinggevende bijdrage aan de strategieontwikkeling en -bepaling en taak- en prioriteitstelling van de Gemeente Rotterdam.

􀂃 Stuurt omvangrijke en/of complexe wetenschappelijke of technologische onderzoeksprojecten aan,

waaronder bijzondere grensverleggende projecten zoals wetenschap en automatisering en de

ontwikkeling van nieuwe technisch gecompliceerde/geavanceerde apparatuur.

**4. Contactpatroon**

􀂃 Onderhoudt intern contact met collega’s over onderzoek om te adviseren.

􀂃 Onderhoudt extern contact met organisaties en clusters over onderzoek om te adviseren en draagvlak te

verwerven.

**5. Competenties**

*Concerncompetenties:*

􀂃 Resultaatgerichtheid

*Competenties: Cluster, Bestuursdienst of Rotterdamse Service Organisatie:*

􀂃

􀂃

*Functiefamilie competenties:*

􀂃 Klantgerichtheid

􀂃 Flexibiliteit

**6. Functiekwalificaties**

􀂃 WO werk- en denkniveau

􀂃 Minimaal 5 jaar ervaring

􀂃 Aanvullende opleiding