

4.1 Basisgegevens van de opleiding Ad Engineering

Naam instelling(en)	Hogeschool Rotterdam
Contactpersoon/contactpersonen	
Contactgegevens	
Naam opleiding	Engineering
Internationale naam opleiding	Engineering
Taal	Nederlands
In geval dat de opleiding in een andere taal dan het Nederlands wordt verzorgd: een toelichting op de aansluiting van de taalkeuze op de arbeidsmarktbehoefte	n.v.t.
In geval van een Associate degree-opleiding, indien van toepassing: welke bve-instelling verzorgt mede de opleiding	ROC Da Vinci College
Opleidingsniveau	Associate degree
Inhoud (korte beschrijving programma)	Met de Ad Engineering krijgt de student een brede technische oriëntatie met daarna een keuze uit specialisaties gevolgd door afstuderen op Ad-niveau. Thema's van de specialisaties zijn: Smart Technology, Energietransitie, Constructief Ontwerpen, Circulaire economie, Smart Maintenance, Meet- en Regeltechniek, Besturingstechniek, Operations Management en Maakindustrie. De Ad'er vormt de schakel tussen strategie en operatie, tussen denken en doen. Om die reden is er aandacht voor professionele vaardigheden.
Inrichting van de opleiding (indicatie curriculum per jaar)	De opleiding bestaat uit vier modules van 30 EC. De eerste module is oriënterend, daarna volgen twee modules met een specialisatie en in de laatste module is het afstuderen op Ad-niveau. In de uitvoering van reële projecten wordt er gezocht naar cross-overs met andere opleidingen.
Studielast	120 ECTS
Vorm van de opleiding	Deeltijd en Voltijd
Gemeente of gemeenten waar de opleiding wordt gevestigd	Hoofdvesting Rotterdam. Nevenvestiging Dordrecht/Drechtsteden.
Croho (sub) onderdeel en motivering	Ontwerp opleidingen. Een engineer ontwerpt en verbetert producten en processen in een werktuigbouwkundige omgeving.
Geplande startdatum nevenvestiging	01-09-2021
ISAT code van de opleiding (indien bekend)	80133
BRIN code van de instelling	220J
Indien nadere vooropleidingseisen worden gesteld: voorstel daartoe	n.v.t.
Indien capaciteitsbeperkingseisen wordt ingesteld: de hoogte ervan	n.v.t.
Accreditatiebesluit	Positief op 31-07-2018
Doorstroom bachelor niveau	Werktuigbouwkunde