



Introductie Advanced Data Analytics

Big Data

Bedrijven verzamelen steeds meer data om hier zinnige informatie uit te halen. Dat is echter makkelijker gezegd dan gedaan. Dit vraagt wel de nodige geavanceerde kennis over data analyse technieken en software die hierbij kan helpen. De vijfdaagse leergang Advanced Data Analytics helpt u op weg.

Waarom Advanced Data Analytics

Als u de volgende vragen herkent, is deze leergang zeer interessant voor u:

- Beschikt u over grote ongestructureerde databestanden waar u informatie uit wilt halen?
- Bent u benieuwd naar recent ontwikkelde statistische methoden en algoritmen?
- Bent u benieuwd of er meer is dan wat u vanuit Minitab weet?
- Wilt u weten wat machine learning is?

Voor eenvoudige niet al te omvangrijke datasets biedt Minitab een gebruikersvriendelijke omgeving om uw data te visualiseren en verder te analyseren. De analyses die Six Sigma Green- en Black Belts in Minitab uitvoeren zijn zeer waardevol voor organisaties. Misschien denkt u dan ook dat dit zeer geavanceerde state-of-the-art analyse technieken zijn. Maar wist u dat vrijwel alle technieken die in Minitab geïmplementeerd zijn, 30 jaar geleden al bekend waren? In de tussentijd is de rekenkracht van computers verveelvoudigd. Daarnaast heeft onderzoek in artificial intelligence, informatica, wiskunde en statistiek bepaald niet stil gestaan. Gebruikmakend van de extra rekenkracht van computers zijn zeer krachtige, effectieve methoden en algoritmen ontwikkeld. Deze zijn niet slechts van academisch belang, maar zijn inmiddels zo ver uitontwikkeld dat ze beschikbaar zijn gekomen voor de gebruiker. Zo'n gebruiker zou u kunnen zijn! En daarmee zou u heel goed veel meer inzicht in uw data en het proces kunnen verkrijgen!

Wat leert u?

In deze introductiedag leert u de mogelijkheden van Advanced Data Analytics en het open-source statistisch pakket R (gratis) kennen (begripsniveau). De werking van een aantal methoden wordt u uit de doeken gedaan. Hiermee verwerft u het inzicht om te beoordelen welke mogelijkheden Advanced Data Analytics te bieden heeft voor uw organisatie. Als u deze methoden zelfstandig wilt kunnen toepassen, kunt u de leergang Advanced Data Analytics (4 extra dagen) volgen.

De volgende onderwerpen komen aan bod:

- Basis principes van Advanced data analytics
- De werking van veel gebruikte analyse methoden voor classificatie en regressie
- Werken met het statistisch pakket R

Wat levert het op?

Na het volgen van deze introductie in Advanced Data Analytics heeft u inzicht in de mogelijkheden die deze analyse methoden bieden.

Zowel de Introductie als de complete Leergang zijn tevens onderdeel van onze opleiding tot Master Black Belt.

Aantal deelnemers

Aan de training nemen maximaal 12 personen deel.

Accommodatie

De training vindt plaats op een mooie locatie met goede voorzieningen zoals koffie/thee, fruit en een lunchbuffet.

Certificaat

Na afloop ontvang u een Certificaat van Deelname.

Wat kost de training?

Voor de introductie training betaalt u € 769,- (exclusief BTW). Vermelde prijzen zijn onder voorbehoud van eventuele wijzigingen. (Indien u later besluit de rest van de leergang Advanced Data Analytics te volgen, betaalt u voor de overige 4 dagen € 2.256,-). Volgt u de training privé of via een btw-vrijgestelde organisatie (bijvoorbeeld overheid, zorginstelling of bank)? Hiervoor berekenen wij een toeslag van 10%. Geef dit dan aan op het online inschrijfformulier of bij uw telefonische inschrijving. Vermelde prijzen zijn onder voorbehoud van eventuele wijzigingen.

Zo betaalt u

De factuur dient voor aanvang van de eerste trainingsdag te worden voldaan.

Erkend trainings- en adviesbureau

ProjectsOne heeft ruime ervaring met Continu Verbeteren, onder meer middels Lean en Six Sigma. Het trainingsmateriaal voldoet volledig aan de Body of Knowledge van het ASQ. Het certificeringstraject van ProjectsOne staat onder toezicht van Professor Frank van der Meulen van de VU Amsterdam. De ProjectsOne certificering staat als uitstekend bekend, door het niveau van de opleidingen en examens en de gedegen beoordeling van de projecten.

Alle trainers begeleiden naast het geven van trainingen, de implementatie van grote en kleine verbetertrajecten bij de klanten van ProjectsOne. Zo weten we zeker dat onze trainers/ consultants dicht bij de actuele praktijk staan.

Daarnaast is ProjectsOne een CEDEO geaccrediteerde opleider. Tijdens het CEDEO-Klanttevredenheidsonderzoek is door CEDEO vastgesteld dat 100% van onze klanten 'tevreden tot zeer tevreden' is en dat is wederom hoger dan de vorige onderzoeken. Tevens is ProjectsOne lid van de vakvereniging Lean Six Sigma Nederland en geregistreerd bij CRKBO.

Hiermee is ProjectsOne een door diverse organisaties geaccrediteerde trainingsaanbieder van Lean Six Sigma opleidingen. Het behalen van een Lean Six Sigma examen of certificaat via ProjectsOne garandeert u dat de opleidingen voldoen aan de hoogst haalbare wereldwijde normen op het gebied van de Lean Six Sigma opleidingen.

Aanmelden

U kunt zich voor deze training inschrijven via onze website of via telefoonnummer 085- 2012161.

Weet u niet precies of deze Master Class geschikt is voor u? Onze adviseurs helpen u graag verder. Bel voor een kosteloos adviesgesprek 085-2012161 of stuur een mail naar info@projectstone.nl. U kunt in dit gesprek ook de mogelijkheid bespreken om een optie te nemen op een training. Hiermee reserveert u voor een bepaalde tijd een plaats bij een bepaalde training.

Veel gestelde vragen

Duur?	Aantal deelnemers?	Kosten?	Betaling?	Certificaat?
1 dag	Maximaal 12 personen	€ 769,- p.p. exclusief BTW.	Voor aanvang van de training	Certificaat van Deelname

Leveringsvoorwaarden

<http://www.projectsone.nl/algemene-voorwaarden>

ProjectsOne. Geen rapporten, wel resultaten

ProjectsOne is opgericht door enthousiaste, ervaren professionals met uitgebreide kennis van verbeterprojecten. We geven trainingen, doen coachingtrajecten en begeleiden implementaties. We kiezen altijd voor een openen directe benadering. Zonder dikke rapporten maar met meetbare uitkomsten in euro's, klant- en personeelstevredenheid. Zo bieden we u precies de ondersteuning die u kunt gebruiken om uw organisatie naar een hoger niveau te tillen.

