

Programma en planning Leergang OT Engineer (5)

Sessie	Datum	Tijden	Onderwerp	Competentie	Trainer	Locatie
1 *	21-3-2024	9:00-12:30 *	Introductie deelnemers en programma		Co Think / Ron Vonk	Brunel Utrecht / TR3
		13:00-17:00	Introductie rol OT-Engineer Asset Master data	Asset mgt & Ind. Automatisering	Maxgrip / Marcel Nagelhout	
2 **	28-3-2024	9:00-17:00	ISA 95 / ISA 88	Asset mgt & Ind. Automatisering	Actemium / Ferry Janssen	Actemium Veghel
3	11-4-2024	9:00-12:30	Methoden voor prioriteren	Methoden	Co Think / Ron Vonk	Brunel Utrecht / TR2
		13:00-17:00	Problem Solving & RCA (1) (Introductie/RATIO-aaanpak/5Why/Event Mapping)		Co Think / Rebé Obbes	
Opdracht 1: Toepassing methoden voor prioriteren						
4	25-4-2024	9:00-17:00	Asset & Maintenance Framework	Asset mgt & Ind. Automatisering	Maxgrip / Richard Timmer	Brunel Utrecht / TR3
5	16-5-2024	9:00-17:00	Problem Solving & RCA (2) (Event Mapping + ProbleemAnalyse 1)	Methoden	Co Think / Rebé Obbes	Brunel Utrecht / TR3
Opdracht 2: Toepassing RCA / Event Mapping						
6 **	23-5-2024	9:00-17:00	Industr. automatisering (1): Operations Control – SCADA en MES	Asset mgt & Ind. Automatisering	Aveva / Thymon Maarsen	Brunel Utrecht / TR2
			Industr. automatisering (2): Operations Control – Digitalisering processen		Aveva / Martijn van de Wiel	
7	6-6-2024	9:00-17:00	Problem Solving & RCA (3) (ProbleemAnalyse 2)	Methoden	Co Think / Rebé Obbes	Brunel Utrecht / TR3
Opdracht 3: Toepassing RCA / Event Mapping + ProbleemAnalyse						
8	20-6-2024	9:00-17:00	Facilitator skills (1)	Soft skills	Co Think / Ron Vonk	Brunel Utrecht / TR3
9 **	4-7-2024	9:00-17:00	Industr. automatisering (3): Data Journey	Asset mgt & Ind. Automatisering	Aveva / David Ariens	Brunel Utrecht / TR3
			Industr. automatisering (4): Manufacturing Analytics	Asset mgt & Ind. Automatisering	Aveva / Marc Vandewall	
Opdracht 4: Toepassing RCA / Event Mapping en/of ProbleemAnalyse (in rol facilitator)						
10 **	5-9-2024	9:00-17:00	Basistraining Proces control systemen	Asset mgt & Ind. Automatisering	Actemium / Frank Vaes	Actemium Veghel
11	19-9-2024	9:00-17:00	Data driven problem solving	Methoden	Co Think / René Obbes	Brunel Utrecht / TR3
Opdracht 5: Toepassing Data driven problem analyse						
12 **	3-10-2024	9:00-17:00	ITIL ^(R) 4 Foundation	Asset mgt & Ind. Automatisering	Brunel / Bob Gansenkolk	Brunel Utrecht / TR3
13	17-10-2024	9:00-17:00	FMEA/FMECA	Methoden	Maxgrip / Richard Timmer	Brunel Utrecht / TR3
Opdracht 6: Toepassing FMECA						
14 **	7-11-2024	9:00-17:00	Industrial Cybersecurity	Asset mgt & Ind. Automatisering	Actemium / Gert Ippel	Actemium Veghel
15	21-11-2024	9:00-17:00	BesluitvormingsAnalyse	Methoden	Co Think / Ron Vonk	Brunel Utrecht / TR3
			Facilitator skills (2)	Soft skills		
Opdracht 7: BesluitvormingsAnalyse						
16	28-11-2024	9:00-17:00	Human Factor Analyse	Methoden	Co Think / Ron Vonk	Brunel Utrecht / TR3
			RisicoAnalyse			
Opdracht 8 & 9: Toepassing Human Factor Analyse / Risico-Analyse						
17	12-12-2024	9:00-17:00	Presentatievaardigheden	Soft skills	Brunel / Rachel Snippe	Brunel Utrecht / TR3
			Implementatie en borging in de praktijk		Co Think / Ron Vonk	
Opdracht 10: Ontwikkelen implementatieplan en voorbereiding eindpresentatie						
18 *	9-1-2025	10:00-16:00 *	Afsluiting met presentaties van deelnemers		Co Think / Ron Vonk	Brunel Amsterdam 0.2

* Trainingssessies waarbij ook de leidinggevenden van deelnemers zijn uitgenodigd, optioneel voor deelnemers aan verkort programma

** Trainingssessies voor deelnemers aan verkort inhoudelijk programma