

Ansøgning om godkendelse til praktikpladser

Uddannelse

CVR

Virksomhed

Lærested

Uddannelsesansvarlig

Telefon

E-mail

Ansøgningsdato 16-10-2017

Oplysninger om virksomheden

PRODUKTIONSENHEDSNUMMER (P-nr). Find det evt. på CVRs hjemmeside	
EAN-NUMMER	
Hvis i tidligere har været godkendt under et andet CVR-nummer, så angiv det her:	

EN KORT BESKRIVELSE AF VIRKSOMHEDEN (PRODUKTER, BRANCHE M.V.OG ANDRE RELEVANTE OPLYSNINGER FOR VIRKSOMHEDENS GODKENDELSE)

BESKÆFTIGEDE:	ANTAL:
Ansatte i alt (inkl. indehaver/direktør)	
Faglærte inden for fagområdet eller medarbejdere med tilsvarende kvalifikationer	

SPECIALE:	GODKENDT TIL (ANTAL):	ØNSKER GODKENDELSE TIL (ANTAL I ALT)
Elektronikfagtekniker	0	

Oplysninger om uddannelsen



Udfyld venligst skemaet herunder, med en angivelse af hvor ofte virksomheden beskæftiger sig med de enkelte delopgaver.

Begrebet "Ofte" anvendes om arbejdsopgaver der er rutine i virksomheden.

Begrebet "Sjældent" anvendes for arbejdsopgaver der udføres af / i virksomheden men som ikke er en rutineopgave.

	Ofte	Sjældent	Aldrig
Analogteknik			
1. Fejlfinding, fejlretning og kontrol på branchens produkter, der indeholder analogteknik			
2. Udfører service på og/eller produktion af systemer og apparater, der indeholder analogteknik			
3. Udfører kredsløbsanalyse, systematisk fejlfinding og problemløsning, under anvendelse af relevant måle- og testmetode samt dokumentation			
4. Fejlfinding, fejlretning og kontrol på sammensatte kredsløb, som f.eks.: effektelektronik, forstærkerkredsløb, forsyningskredsløb, switch-mode-power-supply, oscillatorer, kredsløb til signalbehandling, analoge transducere, frekvenskorrektioner, AC- og DCmodkobling			
5. Kontrol af data og fejlfinding på forstærkerkredsløb under anvendelse af relevante måleinstrumenter og software-baseret testudstyr			
6. Udfører opgaver med analyse og fejlfinde på sammensatte kredsløb eller systemer hvori der indgår analogteknik			
7. Kontrol af apparaters tekniske specifikationer, ved anvendelse af måleudstyr og ud fra måleresultater afgøres om data overholdes			
8. Modificering af kredsløb ifølge serviceanvisning/vejledning			
Digital- og mikroprocessorteknik			
9. Arbejder med systemer og apparater der indeholder digitale kredsløb og tilhørende serielle og parallelle grænseflader			
10. Anvender relevant testudstyr og målemetoder, herunder PC-baserede systemer			
11. Installation, kontrol og fejlfinding på produkter og systemer der indeholder digital- og microcomputerkredsløb med tilhørende datakommunikation			
12. Arbejder med hardware/software grænseflader og opbygningen af mikrocontrollersystemer			
13. Udfører opgaver med enheder i et minimumssystem, herunder eks. microprocessorarkitektur, in/out-enheder, bussystemer, chip-select, hukommelser, memory-map og timing			
14. Anvendelse og/eller fremstilling af nødvendigt programmel til mikroprocessorer			
15. Anvendelse af relevante software/hardware udviklingsværktøjer			
16. Fejlfinding, fejlretning og kontrol på branchens produkter ved anvendelse af kredsløbsanalyse, måleteknik og ved hjælp af problemanalyse og systematisk problemløsning foretages fejlfinding til komponentniveau			
Kommunikationsteknik			
17. Arbejder med service på og/eller produktion af systemer og apparater, der indeholder HF-teknik			
18. Fejlfinding, fejlretning og kontrol på branchens produkter, der indeholder HF-kommunikationsteknik. Eksempelvis: LC-kredse, afstemte forstærkere, HF-oscillatorer, blandere, frekvenssyntese, antenner og transmissionslinier, herunder lysledere, (koblinger og støj), modulatorer og demodulatorer, digitale modulations- og demodulationsprincipper, modtagere, sendere og PA-trin's blokfunktioner			
19. Udfører arbejdsopgaver ved hjælp af kredsløbsanalyse og systematisk problemløsning samt anvendelse af servicemanualer og/eller anden relevant dokumentation			
20. Anvender PC-værktøjer, herunder programmel til kredsløbssimulering			
21. Fejlretning og justering på HF-kredsløb på grundlag af relevant dokumentation. Arbejdet udføres i overensstemmelse med forskrifter og gældende sikkerhedsregler, samt hensyntagen til ESD			
22. Udfører opgaver med analyse og fejlfinde på sammensatte kredsløb eller systemer hvori der indgår HF-teknik			
23. Kontrol af apparaters tekniske specifikationer, ved anvendelse af måleudstyr og ud fra måleresultater afgøres om data overholdes			
Måle og testsystemer			
24. Opgaver med at analysere, fejlfinde, fejlrette og kontrollere på måleinstrumenter samt på måle- og testsystemer på fælles platform			
25. Arbejder med service på og/eller produktion af måleinstrumenter. Herunder transducere i såvel analoge som digitale systemer, samt A/D og D/A grænseflader. Arbejder med service på og/eller produktion af måleinstrumenter. Herunder transducere i såvel analoge som digitale systemer, samt A/D og D/A grænseflader			
26. Kontrol af måleinstrumenters tekniske specifikationer ved anvendelse af måleudstyr herunder pc- og netbaserede testsystemer			
27. Anvendelse af software baserede PC styrede måle- og testsystemer			
28. Modificering af kredsløb ifølge serviceanvisning/vejledning samt foretage konfigurerings af et måle- og/eller testsystem efter en kravsspecifikation			
29. Udfører opgaver ved hjælp af kredsløbsanalyse og systematisk problemløsning samt anvendelse af servicemanualer eller anden relevant dokumentation			

Ansøgers bemærkning: