



Cisco Certificering CCNA

Kurset er fordelt på 4 semestre - hvert semester er delt op i 2 uger.

Forudsætninger:

Alle, der har interesse i netværk og som ønsker at certificere sig inden for området har adgang til uddannelsen. Det er nødvendigt med gode engelskkundskaber, da alt undervisningsmateriale er på engelsk.

Endvidere kræver uddannelsen, at man læser ca. 4 timer daglig efter undervisningen.

Efter endt kursus (4 semestre) er der mulighed for at gå op til en certificering hos et godkendt Pearson VUE-testcenter, f.eks. hos Teknologisk Institut.

Efter at have gennemført de første 2 semestre er der mulighed for at gå op til certificering. Det betyder, at der i alt er 2 certificeringer for alle 4 semestre.

Den certificeringsforberedende undervisning foregår hos House of Technology på H.C. Andersens Vej 9 i Viborg, og afvikles under arbejdsmarkedsuddannelserne.

1. semester: Network Fundamentals

- ISO/OSI modellen
- LAN/WAN
- Netværks topologier
- Netværks komponenter
- TCP/IP protokoller og IP adressering
- Ethernet
- Basiskonfiguration med Cisco IOS

2. semester: Routing Protocols and Concepts

- Routers og Routing
- Statisk og Dynamisk Routing
- Routing Protokollerne Rip, Eigrp og Ospf
- Cisco IOS
- Classful og Classless adressering

3. semester: LAN Switching and Wireless

- LAN switching og LAN design
- Konfiguration af Switche
- VLAN og VTP
- Inter-VLAN Routing
- Spanning Tree Protokoller
- Konfiguration af Wireless Router

4. semester: Accessing the WAN


- WAN Services
- PPP-protokollen (Point-to point Protocol)
- Frame Relay
- Access Control Lists
- Teleworker Services
- Ip addressing services



Datoer 2014

Der tages forbehold for ændringer af udbudte datoer.

CCNA kurser

Uddannelseskode for AMU-mål	Kursusnavn	Kursusperiode	Antal deltagere	Pris
47762	CCNA semester 1	24.02-07.03	 10*	1.800,-
47763	CCNA semester 2	07.04-23.04	 10*	1.800,-
47764	CCNA semester 3	20.01-31.01 04.08-06.08 11.08-19.08	 10*	1.800,-
47765	CCNA semester 4	17.02-28.02 20.08-02.09	 10*	1.800,-



= Garantikursus

Kursisterne kører sammen med vores hovedleverandør, og der er derfor gennemførelsesgaranti og 10 ledige pladser.

Generel information:

Hvert semester kører over 2 uger og alle tager i alt 8 uger.

Det er nok med en certificering efter 4. semester, men der kan tages en efter 2. semester. Der er 4 certificeringer en efter hvert semester.

Kontakt os:

Har du spørgsmål til kurserne, kan du kontakte kundeservicesekretær Dorthe Arnfred Ramsdal på tlf. 89 50 33 47 eller mail: dara@mercantec.dk

Tilmelding skal ske på www.efteruddannelse.dk

Bemærk at reservationer fjernes efter 10 dage såfremt der ikke er registreret et cpr-nummer.

HOUSE OF
TECHNOLOGY



- en del af **mercantec**⁺

H. C. Andersens Vej 9
8800 Viborg
Tlf. 89 50 33 00
www.mercantec.dk