



Lehrstuhl Technik der Rechnernetze
am Institut für Experimentelle Mathematik
Prof. Dr.-Ing. Erwin P. Rathgeb

UNIVERSITÄT
DUISBURG
ESSEN

Cisco Networking Academy:

Weitere Informationen unter: <http://cna.uni-due.de>

E-Mailadresse bei Fragen: cisco-iem@uni-due.de

Ellernstr. 29, 45326 Essen

Direktwahl: (0201) 183 – 7637

Sekretariat: (0201) 183 – 7671

Telefax: (0201) 183 – 7673

10. Mai . 2011

Ausschreibung zu einer Schulung der Cisco Networking Academy (CNA)
an der Universität Duisburg-Essen

Kurs 2011-1 - Semester 1

Einstieg in den Kurs jederzeit möglich

Kursort:

Die Einführungsveranstaltung findet am Dienstag den 10.05.2011 von 17-20 Uhr am IEM in der Ellernstr.29 45329 Essen im Netzlabor statt. Die praktischen Kursteile werden nach Vorankündigung gleichfalls im Netzlabor stattfinden.

Teilnehmerzahl:

Die maximale Teilnehmerzahl für den Kurs ist auf 30 begrenzt. Falls zu Kursbeginn weniger als 15 Anmeldungen vorliegen, behält sich die CNA vor, den Kurs abzusagen. Bereits bezahlte Kursgebühren werden in diesem Fall natürlich zurück erstattet.

Kursbeschreibung:

Der Kurs ist inhaltlich in 4 Semester aufgeteilt, die Semester sind in einzelne Kapitel unterteilt. Einzelheiten zum Kursinhalt können der unter <http://cna.uni-due.de/> verfügbaren Cisco-Broschüre entnommen werden.

Kursdurchführung:

Der Gesamtaufwand für die Durcharbeitung des Kursinhalts wird von Cisco Systems mit 280 Stunden angegeben (wenn keine Vorkenntnisse vorhanden sind). Die Kursdauer beträgt nach den bisherigen Erfahrungen abhängig vom persönlichen Engagement der Teilnehmer nebenberuflich/parallel zum Studium etwa 10-12 Monate.

Kurssprache:

Das Kursmaterial wird in der englischen Version verwendet, auch die damit verbundenen Online-Tests werden in englischer Sprache durchgeführt. Die Erklärungen des Schulungsleiters erfolgen auf deutsch.

Kursunterlagen:

Laut Cisco Systems sind außer dem Online-Curriculum keine weiteren Kursunterlagen erforderlich. Ein geeignetes Begleitbuch kann auf Wunsch bei Kursbeginn als Sammelbestellung beschafft werden. **Die Kosten von ca. 50 € für dieses Begleitbuch sind nicht in den Kursgebühren enthalten.**

Die Vermittlung der Kursinhalte erfolgt

- i. Durch Selbststudium des internetbasierten, multimedialen Curriculums am PC. Die CNA an der Universität Essen ermöglicht hierfür den Zugang zu geeigneten PCs in den PC-Pools der Universität. Teilnehmer können diese PCs täglich ab 18 Uhr sowie – soweit sie nicht belegt sind – auch früher nutzen. Es wird erwartet, dass die Kursteilnehmer dieses Angebot eigenverantwortlich so nutzen, dass ein erfolgreicher Abschluss des Kurses innerhalb der maximalen Kursdauer von einem Jahr erreicht wird.
- ii. Durch Vorträge der Schulungsleiter sowie Diskussionen mit den Teilnehmern im Rahmen der vereinbarten Schulungstermine.
- iii. Durch praktische Übungsanteile im Netzlabor der CNA der Universität Essen im Rahmen der vereinbarten Schulungstermine.
- iv. Zum Abschluss jedes Kapitels sowie zum Abschluss der einzelnen Semester sind Online-Tests auf dem Community Server von Cisco Systems abzulegen, außerdem sind praktische Tests im Netzlabor vorgeschrieben. **Ein Vorrücken ins nächste Semester ist nur nach Bestehen der jeweiligen Tests möglich.**

Die Aktivitäten i.-iv. werden im Rahmen des wöchentlichen Präsenztermins (Dienstag 17-20 Uhr) durchgeführt.

Zertifikate:

Nach erfolgreichem Bestehen eines Semesters erhalten die Teilnehmer jeweils ein entsprechendes Zertifikat der CNA, wo explizit aufgeführt wird, welche theoretischen und praktischen Kenntnisse man erworben hat. Somit ist es etwa möglich die entsprechenden Kenntnisse im Lebenslauf nachzuweisen, obwohl man nicht alle Semester besucht hat.

Nach erfolgreichem Abschluss aller vier Semester wurde den Teilnehmern der Stoff vermittelt, der zum Bestehen der offiziellen CCNA-Prüfung (Cisco Certified Networking Associate) notwendig ist. **Diese Prüfung ist nicht Teil des Schulungsangebots der CNA und muss – falls gewünscht – bei einem offiziellen Testcenter abgelegt werden.**

Kursgebühr:

Es wird für jedes besuchte Semester pauschal eine Gebühr von 100 Euro erhoben. Wenn man alle 4 Semester besucht, fallen also Kosten von insgesamt 400 Euro an. Die Kursgebühren sind sowohl für Studenten als auch Externe gleich. Wenn man möchte, kann man sich nach der Schulung für etwa 150 Euro in einem Testcenter zum CCNA zertifizieren lassen.

Anmeldung:

Eine Voranmeldung ist ab sofort per Mail an cisco-iem@uni-due.de möglich. Details zur Zahlung der Kursgebühr werden später bekannt gegeben.

Weitere Informationen:

<http://cna.uni-due.de>