



Cisco Systems, Inc.
170 West Tasman Drive
San Jose, CA 95134-1706

Direct: 408 526 4000
FAX: 408 526 4100
www.cisco.com

03.12.2018

Liebe/r Thomas Englert

herzlichen Glückwunsch zum erfolgreich absolvierten Kurs **CCNA Routing and Switching: Einführung in die Netzwerktechnik** im Rahmen des Programms der Cisco Networking Academy®. Mit diesem praxisorientierten Kurs sind Sie nun bestens vorbereitet für ausgezeichnete Karriere-Möglichkeiten in der IT-Branche.

Mit dem erfolgreichen Absolvieren des Kurses erhalten Sie das Abschluss-Zertifikat über folgende Fähigkeiten, die Sie durch den Kurs erworben haben:

- Erklärung von Netzwerktechnologien
- Erklärung der Kommunikation innerhalb eines Netzwerks und über Netzwerke hinweg
- Beschreibung der Komponenten und der Funktion der Router-Hardware
- Erklärung der Funktionsweise eines geschichteten Netzwerks - kleiner bis mittlerer Größe
- Entwicklung von IP-Adressierungsschemata zur Sicherstellung der Netzwerk-Kommunikation in einem kleinen bis mittelgroßen Betrieb
- Konfigurierung grundlegender Einstellungen einer aktiven Netzwerkkomponente
- Umsetzung der Anbindung aller Netzwerkkomponenten eines einfachen Netzwerks
- Konfigurierung von Werkzeugen zur Netzwerküberwachung kleinerer bis mittlerer Unternehmens-Netzwerke

Technologische Kenntnisse sind heute wichtiger als je zuvor und Cisco ist stolz darauf, Sie mit dem nötigen Wissen und den erforderlichen Kenntnissen auszustatten, um IT-Netzwerke erfolgreich aufzubauen und zu pflegen.

In diesem Sinne wünsche ich Ihnen alles Gute und viel Erfolg auf Ihrem weiteren beruflichen Weg!

Mit freundlichen Grüßen,

A handwritten signature in cursive script that reads "Chuck Robbins".

Chuck Robbins
Chief Executive Officer
Cisco Systems, Inc.

CCNA Routing and Switching: Einführung in die Netzwerktechnik

Im Verlauf des Kurses der Cisco Networking Academy® unter der Leitung des unterschreibenden Instructors erwarb der Student folgende Befähigungen:

- Erklärung von Netzwerktechnologien
- Erklärung der Kommunikation innerhalb eines Netzwerks und über Netzwerke hinweg
- Beschreibung der Komponenten und der Funktion der Router-Hardware
- Erklärung der Funktionsweise eines geschichteten Netzwerks - kleiner bis mittlerer Größe
- Entwicklung von IP-Adressierungsschemata zur Sicherstellung der Netzwerk-Kommunikation in einem kleinen bis mittelgroßen Betrieb
- Konfigurierung grundlegender Einstellungen einer aktiven Netzwerkkomponente
- Umsetzung der Anbindung aller Netzwerkkomponenten eines einfachen Netzwerks
- Konfigurierung von Werkzeugen zur Netzwerküberwachung kleinerer bis mittlerer Unternehmens-Netzwerke

Thomas Englert

Student

TG BBZ 1 Saarbrücken des Regionalverbandes Saarbrücken

Name der Networking Academy

Germany

Ort

Christian Kleer

Instruktor

03.12.2018

Datum

Unterschrift des Instructors


Techn.-gewerb. Berufsbildungszentrum /
REGIONALVERBAND SAARBRÜCKEN
Am Mügelsberg 1
66117 Saarbrücken
Tel. (0681) 9334-110 • Fax (0681) 37 45 51