

# ETH 650

## MPLS Traffic Engineering

Brocade  
Authorized Training Partner

This course is an in-depth study of deploying MPLS Traffic Engineering designs. It focuses on the features of Brocade's Netron routers as well as advanced technologies. It covers network design, system configuration and troubleshooting using Brocade Netron routers.

Die ExperTeach GmbH bietet Brocade Ethernet-Trainings mit ihrem Partner ALuP IT Services GmbH an. ALuP ist Brocade Authorized Training Provider.

### Kursinhalt

- Define and Implement advanced Traffic Engineering (TE) features in MPLS networks.
- Implement advanced RSVP-TE and OSPF-TE features on select Brocade Netron Routers.
- Design and deploy TE in MPLS networks incorporating redundancy failover, path determination using admin group specifics, and TE Tunnel establishment with bandwidth reservation contention.
- Configure and troubleshoot TE using CLI commands.

Jeder Teilnehmer erhält die englischsprachigen Original-Unterlagen von Brocade.

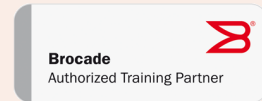
### Zielgruppe

Customers or Resellers experienced with Brocade MPLS Products. Network technicians with installation, configuration, and troubleshooting experience with Brocade MPLS products. Network Administrators responsible for implementing and managing enterprise and ISP networks. Network device installers and first-line support for a local-to global-sized business environment.

### Voraussetzungen

Working knowledge of:

- Advanced Switch Router Configuration and Maintenance course or equivalent knowledge
- Deploying MPLS course or equivalent knowledge
- Configuring and troubleshooting the OSPF protocol
- BCNP or equivalent knowledge of L2 switching and L3 IP routing



### Vormerkung und Buchung

Gerne merken wir für Sie für die Dauer von zwei Wochen kostenfrei und unverbindlich einen Kursplatz vor. Auf [www.experteach.de](http://www.experteach.de) können Sie unter *Anmeldung* bequem Vormerkung, Buchung und Hotelreservierung vornehmen. Oder rufen Sie uns einfach an unter 06074-4868-0.

Für geschlossene Teilnehmergruppen modifizieren wir diesen Kursinhalt gerne entsprechend Ihren Anforderungen. Bitte sprechen Sie uns an!



Auf Wunsch senden wir Ihnen gerne unseren kompletten Katalog zu, der Sie über alle Trainings und andere Dienstleistungen informiert.

3 Tage

€2.160,00 zzgl. MwSt.

### Termin/Kursort

Termine auf Anfrage

Aktuelle Informationen finden Sie auf [www.experteach.de](http://www.experteach.de) F650

ETH 650



EXPERTeach



Brocade

IT & TK Training



**ExperTeach Gesellschaft für Netzwerkkompetenz mbH**

Waldstr. 94 • D-63128 Dietzenbach

Telefon +49 6074 4868-0 • Telefax +49 6074 4868-109

info@experteach.de • www.experteach.de

© ExperTeach GmbH, alle Angaben ohne Gewähr

Stand 18.04.2012