

Mobilfunk Basics – GSM, GPRS & UMTS

Themengebiet Mobilfunk

Dieses Lernmodule eignet sich zum Aufbau von Grundwissen im Bereich von GSM, GPRS und UMTS.
Demos ansehen

Kursinhalt

- GSM – Luftschnittstelle
- Netzaufbau und Komponenten
- Datendienste mit GPRS und EDGE
- Das UMTS Netzwerk – Netzwerkzugang und Backbone
- Das Zugriffsverfahren im UMTS-Netzwerk – WCDMA
- Signalübertragung – Signalcodierung
- UMTS-Verbindungen mit dem GSM-Netz
- Paketvermittlung im UMTS-Netzwerk

Zugriff auf das Lernmodul

Unsere Lernmodule werden online über das myExperTeach-Portal bereitgestellt. Sie benötigen nur einen aktuellen Browser sowie Internet-Zugang.

Zielgruppe

Die Lernmodule richten sich einerseits an Mitarbeiter von Mobilfunk-Netzbetreibern, um sich mit GSM, GPRS und UMTS vertraut zu machen. Andererseits wenden sie sich an Mitarbeiter von Service- und Content-Providern, welche die Möglichkeiten der Mobilfunktechnologien, speziell beim Einsatz von GPRS und UMTS, kennen lernen wollen.

Voraussetzungen

Ein Grundverständnis der in Sprach- und Datennetzen eingesetzten Weitverkehrstechnologien sollte bereits vorhanden sein. Wir empfehlen, mit der Bearbeitung dieses Moduls zu beginnen. Mit den entsprechenden Vorkenntnissen können die beiden Module auch eigenständig genutzt werden.

Bearbeitungszeit

ca. 4.5 Stunden

Dieser Kurs im Web



Alle tagesaktuellen Informationen und Möglichkeiten zur Bestellung finden Sie unter dem folgenden Link:
www.experTeach.at/go/ELMB

Ihr Kurs maßgeschneidert

Diesen Kurs können wir für Ihr Projekt exakt an Ihre Anforderungen anpassen.

ExperTeach E-Learning

Mit den ExperTeach E-Learning Modulen können Sie sich das entsprechende Wissen selbstgesteuert aneignen. Lernen Sie, wann und wo Sie möchten, und verteilen Sie die Inhalte in kleine Häppchen, so dass Sie sich ganz nebenher in ein Thema einarbeiten können.

Der Zugriff auf die E-Learning Module erfolgt über unser Service-Portal myExperTeach. Sie benötigen einen aktuellen Browser, Internet-Zugang und bei den entsprechend gekennzeichneten Modulen auch die Möglichkeit zur Audio-Wiedergabe, z. B. per Headset.

ExperTeach E-Learning

Preise zzgl. MwSt.

12 Monate Freischaltung

€ 299,-

Stand 24.02.2023



Unser Trainingsangebot für Sie:



Classroom Training

Das Live-Trainingserlebnis in unseren Training Centern oder bei Ihnen vor Ort.



Online Training

Nehmen Sie online am Kurs teil – ohne Reise- und Hotelaufwände.



Hybrid Training

Classroom & online in einem Kurs – Sie wählen, wie Sie teilnehmen möchten.



Inhouse-Schulungen

Für Ihr Projekt erstellen wir genau passende Trainingskonzepte.



Garantierte Kurstermine

Die ExperTeach Garantietermine geben Ihnen Sicherheit für Ihre Planung.

Auszeichnungen für ExperTeach



ExperTeach Training & Consulting GmbH

Handelskai 94-96 · 1200 Wien · Telefon: +43 1 2350 383-0 · Fax: +43 1 2350 383-19 · info@experteach.at · www.experteach.at