



TMTN-O-01 - C (Closed)

- S (on-Site)

- O (Open)

expertní

technické pokročilé

technické základní

přehledové

Legenda

- C (Closed course): Uzavřené školení určené pro účastníky z jedné firmy, pořádané v prostorách Trainingpointu.

- S (On-Site course): Uzavřené školení určené pro účastníky z jedné firmy, pořádané v prostorách zákazníka.

- O (Open course): Otevřené školení určené pro jednotlivé zájemce, pořádané v prostorách Trainingpointu. Aktuální nabídku těchto otevřených kurzů najdete v dokumentu Termíny otevřených kurzů.

Mobilní síť pro manažery

Od sítě GSM přes GPRS k sítím 3. generace

Agenda

1. den

Mobilní síť - úvod, základní principy, vlastnosti, vývoj
Služby mobilních sítí a QoS

2.h

Rádiové přístupové sítě
Rádiové rozhraní GSM, GPRS, UMTS

Architektura mobilních sítí
Síťové bloky a jejich funkce

2.h

2. den

Základní funkce - adresování, mobilita, bezpečnost, účtování
Základní procedury v mobilní síti (sestavení hovoru, SMS, handover)

3.h

Signalizace - nástroj pro řízení sítě

3. den

1.h

Plánování sítě

1.h

Další vývoj mobilních komunikací

Teorie
Školící místnost

4. den

5. den

Informace o školení

Cíl školení

- Seznámení s mobilními sítěmi GSM, GPRS, UMTS
- Zlepšení schopnosti komunikace s techniky

Pro koho je školení určeno

- Pro každého, kdo potřebuje získat základní přehled v oblasti mobilních sítí

Vstupní znalosti

- Žádné

Obsah

- Požadavky na přenos hlasu a dat
- Služby a jejich zpoplatnění
- Architektura sítě, funkce jednotlivých částí sítě a jejich spolupráce
- Chování sítě z pohledu uživatele
- Signalizace jako nástroj pro řízení telekomunikační sítě
- Vylepšení, rozšiřování a další vývoj mobilních komunikací

Podmínky školení

- Max. 12 studentů v kurzu
- Poplatek za kurz zahrnuje studijní materiály
- Ve školení může být přizpůsoben obsah, podrobnost výkladu a úhel pohledu na problematiku; přizpůsobení beze změny školicích materiálů je zdarma (-C, -S)
- Každý den může být zdarma v případě potřeby rozšířen o konzultace nebo diskuzi
- Na školeních v prostorách Trainingpointu jsou poskytovány oběd a občerstvení (-C, -O)
- Zákazník zajišťuje občerstvení a oběd na školeních pořádaných ve svých prostorách (-S)
- Zdarma je po školení poskytováno až x hodin konzultací pro danou firmu ($x = \text{počet dní školení} + 1$) (-C, -S)

Kontakt

Trainingpoint

ČVUT v Praze - FEL, Velflíkova 10, 160 00 Praha 6

Tel.: +420 224 354 022

E-mail: info@trainingpoint.cz

www.trainingpoint.cz