

# Vortragsthemen

Modul: Protokolle

Die unten aufgeführten Themen sollen von einzelnen Studenten oder in Gruppen bearbeitet werden. Die Ergebnisse werden in einem Artikel aufbereitet und in einem Vortrag vorgestellt. Der Artikel sollte pro Student, der an einem Thema arbeitet, ca. drei Seiten umfassen. Pro Student ist eine Vortragszeit von fünf Minuten geplant.

## Termine

**01.07.14** Festlegen der Themen und Arbeitsgruppen  
**05.12.14** Abgabe der Artikel  
**3. & 4. KW** Vorträge

## Abgabe der Artikel

Zur Erstellung der Artikel verwenden Sie die bereitgestellten Templates. Die Artikel sind, als PDF-Dokumente, per E-Mail einzureichen. Dem Artikel sind alle Quellen, außer RFCs, IEEE- oder ITU-Standards, anzufügen.

**An:** Finsterbusch@hft-leipzig.de  
**Betreff:** Artikel Protokolle: *Thema*  
**Anlagen:** Artikel und ggf. Quellen

## Themen

Thema	Studenten (max.)
FTP	2
Telnet	2
SSH	2
SIP	2
LDAP	4
TCP over Satellite	2
Multipath TCP	4
TCP over TCP	2
UDP-Lite	1
UPnP (UPnP-AV, SSDP, SOAP)	4
Wie erstellt man einen Wireshark Dissector?	2

## Hinweise zum Artikel

Der Artikel sollte enthalten:

- verwenden Sie hauptsächlich Primärquellen!
- Titel, Autoren, Datum
- Abstrakt
- aufbereiteter und strukturierter Inhalt:
  - Einordnung ins ISO/OSI-Referenzmodell
  - Einfluss auf andere Protokolle oder Layer
  - Dienst und Funktionen
  - Protokollheader, -abläufe, etc.
  - Besonderheiten des Protokolls
  - Gemeinsamkeiten und Unterschiede zu anderen Protokollen
  - Erläuterungen durch MSC, FSM, etc. veranschaulichen
- Zusammenfassung
- Quellenverzeichnis
- Umfang: ca. 3 Seiten pro Student

Formale Kriterien:

- Durch die Templates ist die Form vorgegeben