

# Netzwerktechniker/in LAN

<b>Titel</b>	Netzwerktechniker/in LAN
<b>Zulassungsnummer</b>	7513425

---

## Veranstalter

<b>Adresse:</b>	Studiengemeinschaft Werner Kamprath Darmstadt GmbH Hilpertstraße 31 64295 Darmstadt
<b>Telnr:</b>	+49 6151 3842-0
<b>E-Mail-Adresse:</b>	studienkoordination@sgd.de
<b>Webseite:</b>	<a href="https://www.sgd.de">https://www.sgd.de</a>

---

## Lehrgangsziel

Vermittlung von Kenntnissen und Fähigkeiten zur Planung, Aufbau, Betrieb und Wartung von lokalen Netzwerken (LANs)

---

## Inhalte

<b>Lehrgangsinhalte:</b>	Verkabelung und Netzwerktechniken - Aktive Komponenten und Switching-Technologie - VPNs und LAN-WAN-Kopplung - Funk-LANs - Netzwerkplanung, Netzwerkmanagement und Fehlerbehebung - Grundlagen der Netzwerksicherheit - Netzwerkprotokolle: TCP/IP
<b>Medien, die Bestandteile des Fernlehrangebots sind:</b>	22 Lehrbriefe

---

## Abschluss

<b>Abschluss:</b>	institutsinterne Prüfung
<b>Art des Abschlusses:</b>	institutsinterne Prüfung

---

## Voraussetzungen

<b>Teilnahmevoraussetzungen:</b>	mittlerer Bildungsabschluss; abgeschlossene technische Berufsausbildung; PC-Anwenderkenntnisse; technische Voraussetzungen: PC mit Internet-Zugang
<b>Prüfungsvoraussetzungen:</b>	Nachweis ausreichender Vorbereitung

---

## Kosten

<b>Teilnahmekosten (Gesamtkosten):</b>	2.580,00 €
<b>Lehrgangskosten:</b>	2.580,00 €
<b>Kosten für (externe) Prüfungen:</b>	0,00 €
<b>Anzahl der Raten:</b>	12
<b>Höhe der Raten:</b>	215,00 €

Die Teilnehmerkosten können Veränderungen erfahren haben, die der ZFU zum Redaktionsschluss noch nicht vorlagen. Aktuelle Gebühren, Kosten und Erläuterungen dazu erhalten Sie beim Fernlehrinstitut.

---

## Zeitrahmen

<b>Gesamtdauer in Monaten:</b>	12.00
<b>Gesamtdauer in Stunden:</b>	413 Std. (551 Unterrichtseinheiten zu je 45 Min.)
<b>Wöchentlicher Lernaufwand für das Selbstlernen in Stunden:</b>	8.00
<b>Synchrone Lerneinheiten (je 45 Minuten):</b>	0