Jetzt einfach und schnell online bestellen!
www.triotronik.com

TRIOTRONIK
computer und netzwerktechnik

produktion
distribution

Glasfaser/FTTx
Wireless
Verkabelung
Aktive Komponenten
IP -Videoüberwachung

www.triotronik.com

Frühbucherbonus

Nutzen Sie die Vorteile des Frühbucherbonus:

Zwischen 10 - 20% sparen

Trainingsplatz so früh wie möglich sichern

TRIOTRONIK Akademie **Lehrlings Initiative**

BootCamp 2022

TRIOTRONIK Akademie

TRIOTRONIK AKADEMIE SCHULUNGSPLAN 2022

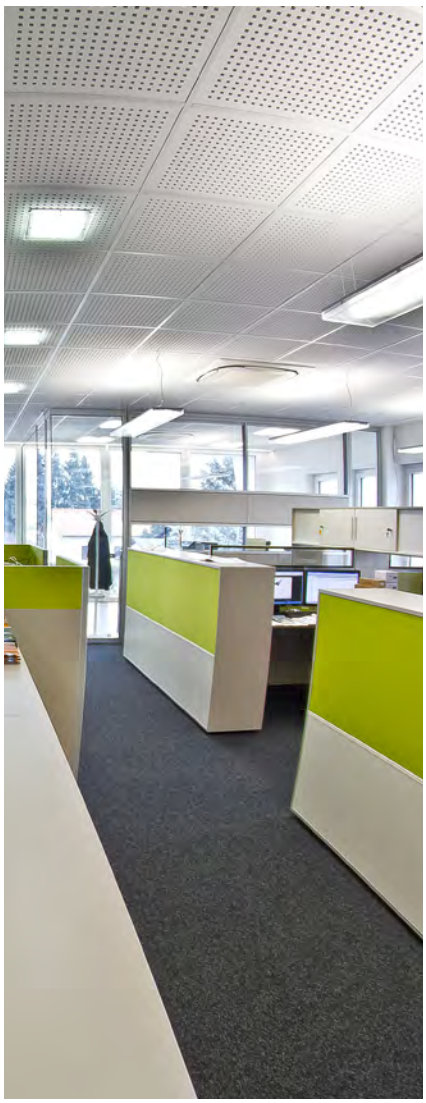
TRIOTRONIK Akademie

TRIOTRONIK
Computer und Netzwerktechnik GmbH

Energiestraße 10
8160 Weiz
Austria

+43 (0) 31 72 / 4 22 99-0
+43 (0) 31 72 / 4 22 99-11

office@triotronik.com
www.triotronik.com



TRIOTRONIK - the networking company

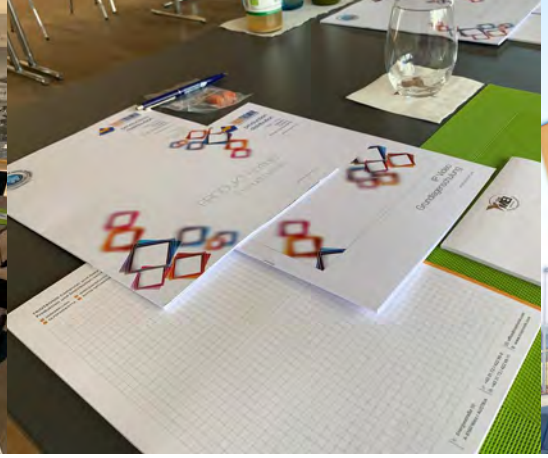
TRIOTRONIK wurde 1995 gegründet und hat sich seitdem zu einem innovativen Anbieter von aktiven und passiven Netzwerkkomponenten entwickelt. Wir beschäftigen uns mit Netzwerktechnik und sind spezialisiert auf die Entwicklung, Produktion und Distribution von Netzwerkkomponenten in den Bereichen

- Glasfasertechnik/FTTx
- Strukturierte Gebäudeverkabelung
- WLAN & Richtfunk
- Aktive Netzwerkkomponenten
- IP-Videoüberwachung

Wir sehen uns nicht als Boxmover, sondern als Value-Add Distributor mit einem großen technischen Know How. Bei uns ist es nicht notwendig die Artikel, die man braucht, zu kennen. Sie sagen uns die Anforderungen, wir geben Ihnen die Lösung – alles aus einer Hand.

Wir sind DER Spezialist für (W)LAN und WAN Infrastruktur:

- Alles aus einer Hand
- Innovative Produkte
- Exklusiv-Vertretung namhafter Hersteller
- Faire und langfristige Partnerschaften mit Kunden und Lieferanten
- Hervorragender Kundenservice
- Kompetente Mitarbeiter



Das sagen unsere Kunden

„Die Grundlagenschulung hat mir extrem geholfen. Endlich mal eine Schulung, die nicht an eine Verkaufsveranstaltung erinnert!“

„Ich war von unserem Trainer bei TRIOTRONIK begeistert. Wirklich genial wie er das Wissen verständlich weitergibt. Man merkt, dass die Leute aus der Praxis kommen.“

„Super Schulung, super Team, super Firma. Ich habe nach diesen Trainingstagen ein ganz anderes Bild von TRIOTRONIK! – Ein noch besseres!“

„Die Schulung bei TRIOTRONIK war wirklich toll. Selten habe ich eine so tolle Schulung in einem solch entspannten Umfeld genossen.“

Der grundsätzliche Tagesablauf sieht wie folgt aus:

- 08:30 Meet and greet
- 09:00 Training (Vormittagspause individuell)
- 12:30 Mittagessen
- 13:30 Training (Nachmittagspause individuell)
- 17:00 Ende

ONLINE TRAININGS Tagesablauf :

- 09:00 - 11:00 Training
- 11:00 FAQ
- 12:00 Ende

TRIOTRONIK Akademie	Hotel Rainers21	Grünauerhof, Salzburg	Hotel das MEI
Weiz Energiestraße 10 8160 Weiz	Wien Liebermannstraße, Campus 21 2345 Brunn am Gebirge	Salzburg Grünauer Straße 90 5071 Wals	Innsbruck Natterer Straße 20-22 6162 Mutters

Apartment Hotel Hamburg Mitte	Forsters Posthotel
Hamburg Borstelmannsweg 133, 20537 Hamburg Deutschland	Donaustauf Maxstraße 43, 93093 Regensburg Deutschland

Thema	Wann	Wo	Preise Frühbucher	Preise Standard
Glasfaser Grundlagen	24.01.2022	Weiz	€ 309 bis 27.12.2021	€ 389
Glasfaser Grundlagen	25.01.2022	Wien	€ 309 bis 28.12.2021	€ 389
Glasfaser Grundlagen	26.01.2022	Salzburg	€ 309 bis 29.12.2021	€ 389
Glasfaser Grundlagen	27.01.2022	Innsbruck	€ 309 bis 30.12.2021	€ 389
UEWA (Ubiquiti® Enterprise Wireless Admin)	01.-02.02.2022	Weiz	€ 669 bis 04.01.2022	€ 749
Fiber to the Home (FTTH) Grundlagen	09.02.2022	Weiz	€ 309 bis 12.01.2022	€ 389
MTCNA (Mikrotik Certified Network Associate)	15.-17.02.2022	Weiz	€ 969 bis 18.01.2022	€ 1.069
MTCRE (Mikrotik Certified Routing Engineer)	22.-23.02.2022	Weiz	€ 699 bis 25.01.2022	€ 799
WLAN Grundlagen - Onlinetraining	08.03.2022	Online **2+1h**	€ 99 bis 08.02.2022	€ 129
TCP/IP Netzwerkgrundlagen	21.03.2022	Weiz	€ 309 bis 21.02.2022	€ 389
TCP/IP Netzwerkgrundlagen	22.03.2022	Wien	€ 309 bis 22.02.2022	€ 389
TCP/IP Netzwerkgrundlagen	23.03.2022	Salzburg	€ 309 bis 23.02.2022	€ 389
TCP/IP Netzwerkgrundlagen	24.03.2022	Innsbruck	€ 309 bis 24.02.2022	€ 389
UEWA (Ubiquiti® Enterprise Wireless Admin)	12.-13.04.2022	Hamburg	€ 669 bis 15.03.2022	€ 749
Strukturierte Kupfer-Gebäude Verkabelung	26.04.2022	Regensburg	€ 309 bis 29.03.2022	€ 389
Glasfaser Grundlagen	27.04.2022	Regensburg	€ 309 bis 30.03.2022	€ 389
TCP/IP Netzwerkgrundlagen - Onlinetraining	10.05.2022	Online **2+1h**	€ 99 bis 12.04.2022	€ 129
Strukturierte Kupfer-Gebäude Verkabelung	16.05.2022	Weiz	€ 309 bis 18.04.2022	€ 389
Strukturierte Kupfer-Gebäude Verkabelung	17.05.2022	Wien	€ 309 bis 19.04.2022	€ 389
Strukturierte Kupfer-Gebäude Verkabelung	18.05.2022	Salzburg	€ 309 bis 20.04.2022	€ 389
Strukturierte Kupfer-Gebäude Verkabelung	19.05.2022	Innsbruck	€ 309 bis 21.04.2022	€ 389
WLAN Grundlagen	17.05.2022	Regensburg	€ 309 bis 19.04.2022	€ 389
TCP/IP Netzwerkgrundlagen	18.05.2022	Regensburg	€ 309 bis 20.04.2022	€ 389
TELTONIKA Grundlagen	31.05.2022	Weiz	€ 309 bis 03.05.2022	€ 389
Glasfaser Grundlagen - Onlinetraining	14.06.2022	Online **2+1h**	€ 99 bis 17.05.2022	€ 129
UEWA (Ubiquiti® Enterprise Wireless Admin)	20.-21.06.2022	Innsbruck	€ 669 bis 23.05.2022	€ 749
MTCNA (Mikrotik Certified Network Associate)	22.-24.06.2022	Innsbruck	€ 969 bis 25.05.2022	€ 1.096
MTCNA (Mikrotik Certified Network Associate)	28.-30.06.2022	Weiz	€ 969 bis 31.05.2022	€ 1.096
IP Videoüberwachung Grundlagen	18.07.2022	Weiz	€ 309 bis 20.06.2022	€ 389
IP Videoüberwachung Grundlagen	19.07.2022	Wien	€ 309 bis 21.06.2022	€ 389
IP Videoüberwachung Grundlagen	20.07.2022	Salzburg	€ 309 bis 22.06.2022	€ 389
IP Videoüberwachung Grundlagen	21.07.2022	Innsbruck	€ 309 bis 23.06.2022	€ 389
Lehrlings BootCamp 2022	05.-09.09.2022	Weiz	€ 1.895 bis 08.08.2022	€ 1.995
Strukturierte Kupfer-Gebäude Verkabelung - Onlinetraining	13.09.2022	Online **2+1h**	€ 99 bis 16.08.2022	€ 129
WLAN Grundlagen	19.09.2022	Weiz	€ 309 bis 22.08.2022	€ 389
WLAN Grundlagen	20.09.2022	Wien	€ 309 bis 23.08.2022	€ 389
WLAN Grundlagen	21.09.2022	Salzburg	€ 309 bis 24.08.2022	€ 389
WLAN Grundlagen	22.09.2022	Innsbruck	€ 309 bis 25.08.2022	€ 389
MTCNA (Mikrotik Certified Network Associate)	27.-29.09.2022	Weiz	€ 969 bis 30.08.2022	€ 1.069
Strukturierte Kupfer-Gebäude Verkabelung	04.10.2022	Hamburg	€ 309 bis 06.09.2022	€ 389
Glasfaser Grundlagen	05.10.2022	Hamburg	€ 309 bis 07.09.2022	€ 389
UEWA (Ubiquiti® Enterprise Wireless Admin)	12.-13.10.2022	Regensburg	€ 669 bis 14.09.2022	€ 749
MTCNA Auffrischung	17.10.2022	Weiz	€ 199 bis 19.09.2022	€ 249
MTCWE (Mikrotik Certified Wireless Engineer)	18.-19.10.2022	Weiz	€ 709 bis 20.09.2022	€ 779**
MTCTCE (Mikrotik Cert. Traffic Control Engineer)	20.-21.10.2022	Weiz	€ 709 bis 22.09.2022	€ 779**
** BUNDLEPREIS € 1.219 / € 1.359 BEI GLEICHZEITIGER BUCHUNG VON MTCWE UND MTCTCE			€ 1.219 bis 20.09.2022	€ 1.359
Fiber to the Home (FTTH) Grundlagen	08.11.2022	Weiz	€ 309 bis 11.10.2022	€ 389
UEWA (Ubiquiti® Enterprise Wireless Admin)	15.-16.11.2022	Weiz	€ 669 bis 18.10.2022	€ 749
UBWA (Ubiquiti® Broadband Wireless Admin)	17.-18.11.2022	Weiz	€ 669 bis 20.10.2022	€ 749
Videoüberwachung Grundlagen - Onlinetraining	22.11.2022	Online **2+1h**	€ 99 bis 25.10.2022	€ 129

Grundlagenschulungen

Glasfaser Grundlagen

IP-Videoüberwachung Grundlagen

WLAN Grundlagen

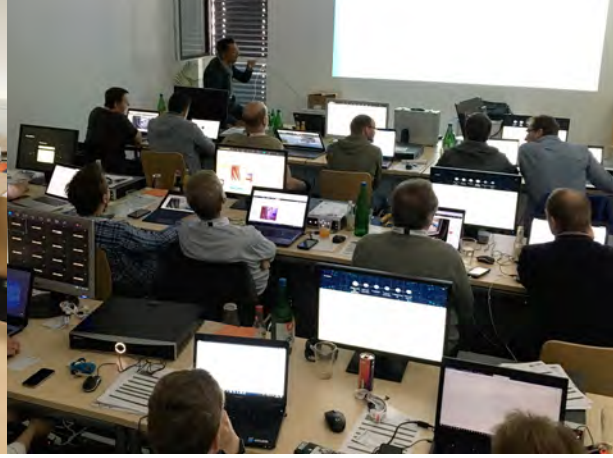
TCP/IP Netzwerkgrundlagen

Kupfer Verkabelung Grundlagen

Generell: Herstellerunabhängige Grundlagenschulungen für die angeführten Themen.
Nach jeder Grundlagenschulung erhalten Sie ein Zertifikat und ein T-Shirt (Ausgenommen Online Trainings).

Zielgruppe: Alle Kurse bieten einen umfassenden Einblick in die angeführten Themenbereiche
und richten sich an Personen, welche sich technische Grundlagen aneignen möchten.

Thema	Wann	Wo	Preise Frühbucher	Preise Standard
Glasfaser Grundlagen	24.01.2022	Weiz	€ 309 bis 27.12.2021	€ 389
Glasfaser Grundlagen	25.01.2022	Wien	€ 309 bis 28.12.2021	€ 389
Glasfaser Grundlagen	26.01.2022	Salzburg	€ 309 bis 29.12.2021	€ 389
Glasfaser Grundlagen	27.01.2022	Innsbruck	€ 309 bis 30.12.2021	€ 389
WLAN Grundlagen - Onlinetraining	08.03.2022	Online **2+1h**	€ 99 bis 08.02.2022	€ 129
TCP/IP Netzwerkgrundlagen	21.03.2022	Weiz	€ 309 bis 21.02.2022	€ 389
TCP/IP Netzwerkgrundlagen	22.03.2022	Wien	€ 309 bis 22.02.2022	€ 389
TCP/IP Netzwerkgrundlagen	23.03.2022	Salzburg	€ 309 bis 23.02.2022	€ 389
TCP/IP Netzwerkgrundlagen	24.03.2022	Innsbruck	€ 309 bis 24.02.2022	€ 389
Strukturierte Kupfer-Gebäude Verkabelung	26.04.2022	Regensburg	€ 309 bis 29.03.2022	€ 389
Glasfaser Grundlagen	27.04.2022	Regensburg	€ 309 bis 30.03.2022	€ 389
TCP/IP Netzwerkgrundlagen - Onlinetraining	10.05.2022	Online **2+1h**	€ 99 bis 12.04.2022	€ 129
Strukturierte Kupfer-Gebäude Verkabelung	16.05.2022	Weiz	€ 309 bis 18.04.2022	€ 389
Strukturierte Kupfer-Gebäude Verkabelung	17.05.2022	Wien	€ 309 bis 19.04.2022	€ 389
Strukturierte Kupfer-Gebäude Verkabelung	18.05.2022	Salzburg	€ 309 bis 20.04.2022	€ 389
Strukturierte Kupfer-Gebäude Verkabelung	19.05.2022	Innsbruck	€ 309 bis 21.04.2022	€ 389
WLAN Grundlagen	17.05.2022	Regensburg	€ 309 bis 19.04.2022	€ 389
TCP/IP Netzwerkgrundlagen	18.05.2022	Regensburg	€ 309 bis 20.04.2022	€ 389
Glasfaser Grundlagen - Onlinetraining	14.06.2022	Online **2+1h**	€ 99 bis 17.05.2022	€ 129
IP Videoüberwachung Grundlagen	18.07.2022	Weiz	€ 309 bis 20.06.2022	€ 389
IP Videoüberwachung Grundlagen	19.07.2022	Wien	€ 309 bis 21.06.2022	€ 389
IP Videoüberwachung Grundlagen	20.07.2022	Salzburg	€ 309 bis 22.06.2022	€ 389
IP Videoüberwachung Grundlagen	21.07.2022	Innsbruck	€ 309 bis 23.06.2022	€ 389
Lehrlings BootCamp 2022	05.-09.09.2022	Weiz	€ 1.895 bis 08.08.2022	€ 1.995
Strukturierte Kupfer-Gebäude Verkabelung - Onlinetraining	13.09.2022	Online **2+1h**	€ 99 bis 16.08.2022	€ 129
WLAN Grundlagen	19.09.2022	Weiz	€ 309 bis 22.08.2022	€ 389
WLAN Grundlagen	20.09.2022	Wien	€ 309 bis 23.08.2022	€ 389
WLAN Grundlagen	21.09.2022	Salzburg	€ 309 bis 24.08.2022	€ 389
WLAN Grundlagen	22.09.2022	Innsbruck	€ 309 bis 25.08.2022	€ 389
Strukturierte Kupfer-Gebäude Verkabelung	04.10.2022	Hamburg	€ 309 bis 06.09.2022	€ 389
Glasfaser Grundlagen	05.10.2022	Hamburg	€ 309 bis 07.09.2022	€ 389
Videoüberwachung Grundlagen - Onlinetraining	22.11.2022	Online **2+1h**	€ 99 bis 25.10.2022	€ 129



Schulungsinhalt: Glasfaser Grundlagen

Glasfaser ist das Medium der Zukunft. In diesem eintägigen Training bekommen Sie einen herstellerunabhängigen Überblick über Grundlagen, Fasertypen, Stecksysteme und vieles mehr. Nach dieser Schulung wissen Sie, worauf Sie bei Anfragen und Installationen mit Glasfaser achten müssen.

- Glasfaser Grundlagen
- Glasfaser Material
- FTTx Material
- FTTx Verlegetechniken
- Aktive Übertragungstechnik
- Workshop Glasfaser Spleissung
- OTDR Messtechnik
- Reinigung / Mikroskop

Schulungsinhalt: WLAN Grundlagen

In diesem eintägigen Training wird Ihnen vermittelt, wie WLAN funktioniert, welche Normen es gibt und worauf man bei der Installation achten muss. Welche Reichweiten sind im Outdoor Bereich möglich? Wie sichere ich mein WLAN richtig? Und worauf muss ich rechtlich achten?
Diese und weitere Fragen werden Ihnen in dieser Schulung beantwortet.

- Grundlagen Netzwerktechnik
- Grundlagen, Funk- und Antennentechnik
- IEEE 802.11/a/b/g/n/ac: Die WLAN-Standards
- Topologien
- Geschwindigkeit und Reichweiten
- Access Points und SSID
- Optimierungen mit 802.11n / 802.11ac
- Sicherheit im WLAN - Konsequenzen aus dem Shared Medium
- WEP, TKIP, WPA, WPA2, IEEE 802.11i und Adressfilter
- Design und Realisierung von WLANs
- Site Surveys und Planungstools
- Troubleshooting

Schulungsinhalt: TCP/IP Netzwerkgrundlagen

In diesem Training lernen Sie die Grundlagen der Datenübertragung mittels Ethernet und den darauf aufbauenden IP-Technologien.
Wir vermitteln Ihnen ein solides Fundament hinsichtlich Standards, Funktionsweise und Fehlersuche. Weiters erlernen Sie anhand vieler Beispiele und praktischer Einsatzszenarien den Umgang mit modernen LAN/WAN Internetübertragungsprotokollen.

- Einführung in die Ethernet- und IP-Netzwerktechnologien
- Historische Entwicklung und Ausblick
- Referenzmodelle (ISO/OSI, TCP/IP)
- Hardwareüberblick und Klassifizierung
- Netzwerkstandards und RFCs
- Ethernet und Technologien (Layer 2)
- Adressierung und Funktion (Ethernet)
- Internet Protokoll (Layer 3)
- Funktionsweise und Adressierung (IPV4)
- Ausblick (IPV6)
- Layer 4 Protokolle (Speziell TCP/UDP)
- NAT und Firewalls
- Fehlersuche und Diagnostik
- Wichtige Tools und Tipps

Schulungsinhalt: Kupfer Verkabelung Grundlagen

Dieses Training richtet sich an Installateure, Elektrounternehmen, Planer und Administratoren, die sich einen guten Überblick über die strukturierte Gebäudeverkabelung verschaffen möchten. Was nimmt man: geschirmt oder ungeschirmt? KAT5, KAT6, KAT7 oder KAT8? Sie lernen Messprotokolle zu lesen und erfahren auch viel über Normen und zukünftige Entwicklungen. Nach dieser Schulung wissen Sie ganz genau, worauf Sie bei Ihrer nächsten Verkabelung achten müssen.

- Grundlagen Netzwerktechnik
- Strukturierte Verkabelung und deren Bereiche
- Netztopologien
- Normen und Klassen (Kategorie 5e bis Kategorie 8)
- Geschirmte und ungeschirmte Verkabelungssysteme und deren Unterschiede
- Stecksysteme (RJ45, Tera, GG45)
- Übertragungslängen
- Messtechnik
- Komponenten für strukturierte Verkabelung
- Installationsfehler und Fehlersuche

Schulungsinhalt: IP-Videoüberwachung Grundlagen

Umstieg auf IP-Videoüberwachung leicht gemacht.
In diesem Training verschaffen Sie sich einen sehr guten Überblick über IP-Videoüberwachungssysteme sowie das dafür notwendige Grundlagenwissen im Bereich IP-Netzwerktechnik. Mit diesem Wissen sind Sie bestens für eine bedarfsorientierte Kundenberatung sowie eine problemlose Umstellung von einer analogen auf eine IP-Videoüberwachung gerüstet.

Im ersten Teil werden Ihnen auf verständliche und praxistaugliche Art und Weise die nötigen IP-Netzwerktechnikgrundlagen vermittelt. Im zweiten Teil bekommen Sie eine Übersicht über die Vorteile von IP-Videoüberwachungssystemen, Softwarelösungen sowie von weiteren Konfigurationen und Features.

Eine Umstellung von einer analogen auf eine IP-Videoüberwachung macht nicht zwingend eine Neuverkabelung Ihrer bestehenden Infrastruktur notwendig. Mehr dazu erfahren Sie ebenfalls in unserem Training.

- IP-Netzwerktechnikgrundlagen
- Vorteile IP-Videoüberwachungssysteme (inkl. NVRs)
- Überblick IP-Überwachungskameras & Features
- Auswahl der richtigen IP-Überwachungskameras
- Planung für IP-Überwachungskameras
- Auswertung von IP-Überwachungskameras
- Anwendungsbeispiele aus der Praxis

TRIOTRONIK Akademie

Lehrlings Initiative BootCamp

Im Sommer 2022 veranstalten wir das 2. TRIOTRONIK Akademie Lehrlings BootCamp, denn uns ist es ein großes Anliegen unser Wissen an die nächste Generation weiter zu geben.

In diesen fünf Tagen lernen Ihre Lehrlinge alle Grundlagen zu den Themen **Glasfaser**, **TCP/IP**, **Videoüberwachung**, **Kupfer Verkabelung** und **WLAN** kennen. Neben den theoretischen Grundlagen, ist vor allem der Praxisteil bei den Kursen besonders wichtig, um das theoretisch angeeignete Wissen auch anwenden zu können.

WKO Förderung bis zu 75%

~~€ 1.995,00~~

€ 498,75***

LEHRLINGS SUPPORT LEHRLINGS

TCP/IP - WLAN - Glasfaser
Kupferverkabelung - Videoüberwachung

TRIOTRONIK Akademie Lehrlings Initiative

TCP/IP GL

In diesem Training lernen ihre Lehrlinge die Grundlagen der Datenübertragung mittels Ethernet und den darauf aufbauenden IPTechnologien kennen. Wir vermitteln ihnen ein solides Fundaent hinsichtlich Standards, Funktionsweise und Fehlersuche.

WLAN GL

Wie funktioniert WLAN, welche Normen gibts es und worauf muss man bei der Installation achten? Welche Reichweite sind im Outdoor Bereich möglich? Und welche rechtlichen Vorgaben / Vorschriften sind zu beachten?
Diese und weitere Fragen werden Ihnen in dieser Schulung beantwortet.

Kupfer GL

Was verwendet man: geschirmt oder ungeschirmt? KAT5, KAT6, KAT7 oder KAT8?
Welches Verkabelungssystem ist das Passende für meine Anwendung? Und auf was Sie bei Ihrer nächsten Verkabelung sonst noch Beachten müssen, lernen Ihre Lehrlinge bei dieser Schulung.

Glasfaser

Glasfaser ist das Medium der Zukunft. In diesem eintägigen Training bekommen Sie einen herstellerunabhängigen Überblick über Grundlagen, Fasertypen, Stecksysteme und vieles mehr.

IP Video GL

In diesem Training wird von den Grundlagen der IP-Videoüberwachungstechnik über das Herangehen der passenden Produktfindung bis hin zur Grundplanung sämtliches Grundwissen vermittelt.

Wussten Sie, dass...

** bis zu € 3.000 an Schulungskosten in der gesamten Lehrzeit von der WKO Österreich gefördert werden? (max. 75% der Kurskosten)

Preis & Info über Förderung

Die Trainingskosten pro Lehrling betragen € 1.995,00 (Standardpreis) exkl. MWSt.

Durch die Förderung der WKO werden bis zu **75%**** (€ 1.496.25) gefördert, somit bekommen Sie 5 Tage Grundlagenschulungen zu dem Preis von 1 1/2 normalen Schulungstagen!

Gerne helfen wir Ihnen weiter wo Sie diese Förderung beantragen können.

Leistungsumfang

Bei Buchung des BootCamps sind folgenden Leistungen inkludiert:

- **5 Tage Grundlagen Training*:**
  - TCP/IP Grundlagen
  - WLAN Grundlagen
  - Strukturierte Kupfer-Gebäude Verkabelung Grundlagen
  - Glasfaser Grundlagen
  - IP Videoüberwachung Grundlagen

mehr erfahren

Bonusleistungen

Folgende Leistungen werden von der TRIOTRONIK Akademie zur Unterstützung der Lehrlinge und der Betriebe bei Buchung des gesamten BootCamps zusätzlich übernommen:

- Snacks, Mittagessen & Getränke
- 4 Nächtigungen inkl. Frühstück
- Abendprogramme
- Teilnahme an Gewinnspiel

Thema	Wann	Wo	Preise Frühbucher	Preise Standard
Lehrlings BootCamp 2022	05.-09.09.2022	Weiz	€ 1.895 bis 08.08.2022	€ 1.995

* Die einzelnen Grundlagen Trainings können auch einzeln gebucht werden
** Gefördert werden max. € 3000,00 in der gesamten Lehrzeit, mehr Infos unter: https://bit.ly/36R2nOo

Einziges zertifiziertes Ubiquiti Schulungszentrum in Österreich

Ubiquiti® Enterprise Wireless Admin (UEWA)

Thema	Wann	Wo	Preise Frühbucher	Preise Standard
UEWA (Ubiquiti® Enterprise Wireless Admin)	01.-02.02.2022	Weiz	€ 669 bis 04.01.2022	€ 749
UEWA (Ubiquiti® Enterprise Wireless Admin)	12.-13.04.2022	Hamburg	€ 669 bis 15.03.2022	€ 749
UEWA (Ubiquiti® Enterprise Wireless Admin)	20.-21.06.2022	Innsbruck	€ 669 bis 23.05.2022	€ 749
UEWA (Ubiquiti® Enterprise Wireless Admin)	12.-13.10.2022	Regensburg	€ 669 bis 14.09.2022	€ 749
UEWA (Ubiquiti® Enterprise Wireless Admin)	15.-16.11.2022	Weiz	€ 669 bis 18.10.2022	€ 749

Bitte beachten: Eigenes Notebook (Ethernet Anschluss, Win7 Business oder höher) muss zum Kurs mitgebracht werden

Im Preis ist enthalten: Schulung, Verpflegung, Zertifikat, T-Shirt.

UEWA (Ubiquiti® Enterprise Wireless Admin)

Dieser Kurs erklärt Ihnen die Installation sowie die Verwaltung und Betreuung der Ubiquiti® UniFi UAP Lösungen.
Sie erhalten Überblick über die Ubiquiti® UniFi UAP Produktlinie und lernen die Vorteile der Ubiquiti® UniFi UAP's optimal einzusetzen und richtig zu konfigurieren.

Sie eignen sich die Grundlagen für den Aufbau von WLAN Netzwerken in Unternehmen an und erlangen die dazugehörigen Kenntnisse für Hochfrequenztechnik. Ziel des Kurses ist es den Aufbau und die Verwaltung von WLAN Netzwerken unter Verwendung der Ubiquiti® Komponenten zu beherrschen.

Nach erfolgreicher Prüfung erhalten Sie ein Zertifikat sowie ein T-Shirt von Ubiquiti®.

Abschlussprüfung (in englischer Sprache)

Schulungsinhalt

WLAN Grundlagen	WLAN Planung	Inbetriebnahme	Basiskonfiguration und Adoptierung	Erweitertes Management und Gästenetze
• Freie Frequenzbänder • Regulierung und gesetzliche Grundlagen • WLAN Standards und Funktionsweise • Netzwerk Hardware	• Abdeckung, Frequenzen und Leistung • Antennen Theorie • Interferenzen und SNR • Airtime, Kapazität und Features • Gemischte Netzwerke	• Messung und Organisation • Zellen und Überlappung • Verkabelung und POE • Leistungsmessung	• Mandanten und Sites • Layer-2 Adoptierung • WLAN Gruppen • SSID, Sicherheit und Gäste • Analyse	• Controller in der Cloud • Layer-3 Adoptierung • Methoden (SSH, DNS, DHCP) • Minimum RSSI • Zero-Handoff Roaming • Gäste-Portale

Einziges zertifiziertes Ubiquiti Schulungszentrum in Österreich

Ubiquiti® Broadband Wireless Admin (UBWA)

Thema	Wann	Wo	Preise Frühbucher	Preise Standard
UBWA (Ubiquiti® Broadband Wireless Admin)	17.-18.11.2022	Weiz	€ 669 bis 20.10.2022	€ 749

Bitte beachten: Eigenes Notebook (Ethernet Anschluss, Win7 Business oder höher) muss zum Kurs mitgebracht werden

Im Preis ist enthalten: Schulung, Verpflegung, Zertifikat, T-Shirt.

UBWA (Ubiquiti® Broadband Wireless Admin)

Dieser praxisorientierte Kurs beinhaltet grundlegende Kenntnisse über drahtlose Kommunikationssysteme als auch die praktischen Kenntnisse für den Bau eines WLAN Kommunikationssystems mit Ubiquiti® Produkten.

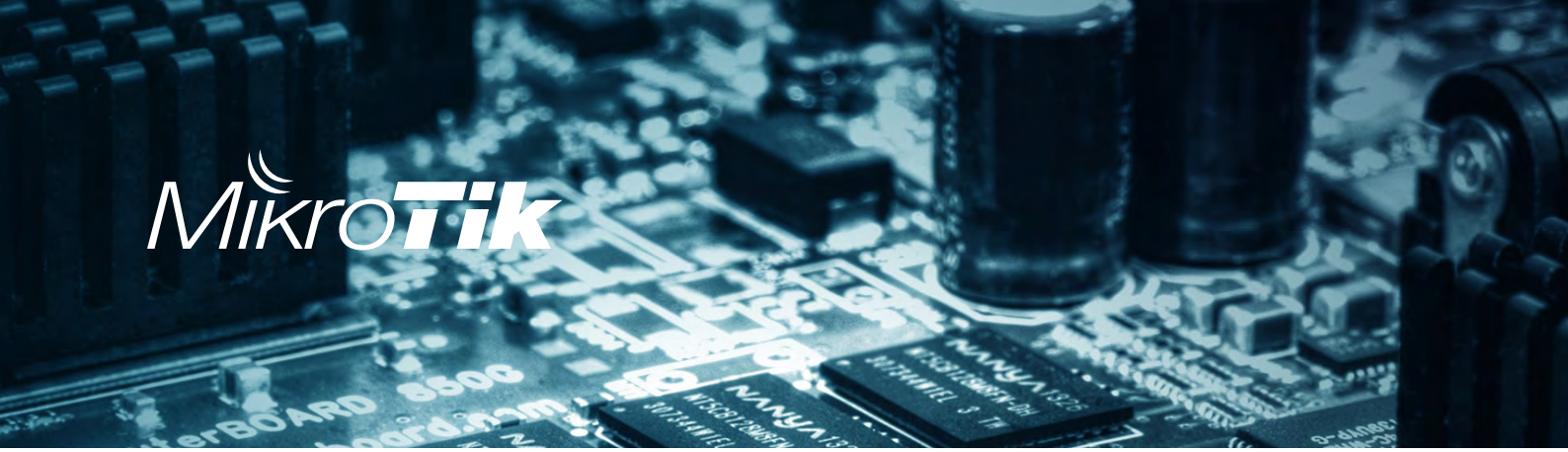
Sie erlernen den richtigen Aufbau und die Grundlagen für Outdoor-Richtfunksysteme von Ubiquiti®, Punkt-zu-Multipunkt Netzwerke und typische Provideranwendungen.

Nach erfolgreicher Prüfung erhalten Sie ein Zertifikat sowie ein T-Shirt von Ubiquiti®.

Abschlussprüfung (in englischer Sprache)

Schulungsinhalt

Hochfrequenz Theorie	Richtfunk Betrieb	Antennen Theorie	Ubiquiti für Service Provider
• Frequenz und Ausbreitung • Freie Bänder • OFDM • Lizenzpflichtiger Richtfunk • Dezibel in Richtfunkanlagen • Freiraumdämpfung, EIRP und Leistung • Fresnel Zone • Einfluss des Wetters	• Trägersignale • Empfangsempfindlichkeit • Empfänger Charakteristiken • Signal, SNR und Interferenzen • MIMO und Chains • Bandbreiten • airPrism • Modulation, EVM und Datenraten	• Was ist Antennenverstärkung? • Isotropische Kugelstrahler • Funktion einer Antennen • Verstärkung, Effizienz und VSWR • Oberfläche und Richtung • Antennendiagramme • MIMO und Polarisation • Antennentypen • Antennen Ausrichtung	• TDMA/AirMax • 802.11, CSMA/CA und Indoor • Hidden Node Problem • airMAX-AC, AirMax (M) • Traffic Shaping & Burst • Skalierbarkeit vs. Performance • Sicherheit und VLANs • airFiber Überblick • airOS Hilfsmittel und Redundanz • Bridge vs. Routed



	Thema	Wann		Wo	Preise Frühbucher	Preise Standard
	MTCNA (Mikrotik Certified Network Associate)	15.-17.02.2022		Weiz	€ 969 bis 18.01.2022	€ 1.069
	MTCNA (Mikrotik Certified Network Associate)	22.-24.06.2022		Innsbruck	€ 969 bis 25.05.2022	€ 1.096
	MTCNA (Mikrotik Certified Network Associate)	28.-30.06.2022		Weiz	€ 969 bis 31.05.2022	€ 1.096
	MTCNA (Mikrotik Certified Network Associate)	27.-29.09.2022		Weiz	€ 969 bis 30.08.2022	€ 1.069
	MTCNA Auffrischung	17.10.2022		Weiz	€ 199 bis 19.09.2022	€ 249

Bitte beachten: Eigenes Notebook (Ethernet Anschluss, Win7 Business oder höher) muss zum Kurs mitgebracht werden

Im Preis ist enthalten: Schulung, Verpflegung, Zertifikat, T-Shirt.

MTCNA (MikroTik Certified Network Associate)

Ziel des Trainings:

- Nach dem Training wird der Kursteilnehmer fundierte Kenntnisse über das RouterOS sowie über die Produktpalette von MikroTik haben. Er wird ebenfalls in der Lage sein einen MikroTik Router zu konfigurieren, zu managen, Troubleshooting zu machen und Basisservices für Kunden anzubieten.
- Voraussetzung für den Kurs: Grundlegende bis gute Kenntnisse im TCP/IP Bereich

Modul 1

- Über MikroTik (RouterOS und Routerboards)
- Erste Verbindungsaufnahme mit unkonfiguriertem Gerät
- RouterOS CLI
- Konfiguration eines Internet Zugangs (WAN, LAN, Firewall)
- RouterOS Upgrade
- Router OS Logins verwalten
- RouterOS Services verwalten
- Konfigurationsbackups
- RouterOS Lizenzen
- Netinstall

Modul 2 – Routing

- Übersicht über Routing
- Statische Routen
- Routen erstellen und verwalten (fixe und dynamische)

Modul 3 – Bridging

- Übersicht über Bridging
- Konzepte erstellen und verwalten

Modul 4 – Wireless

- 802.11n Konzepte (Frequenzen, Kanäle, Regulatorien)
- 802.11a/b/g
- Erstellen eines einfachen Wireless Links
- MAC Adressen filtern
- Wireless Sicherheit und Verschlüsselung
- MikroTik Wireless Protokolle
- Monitoring Tools
- Wireless Bridge Netzwerke

Modul 5 – Netzwerk Management

- ARP
- DHCP
- RouterOS Tools (Email, Netwatch, Ping, Traceroute, etc.)

Modul 6 – Firewall

- Prinzipielles über Firewalls
- Firewall Filter (erstellen, verwalten)
- Adresslisten
- Source NAT
- Destination NAT

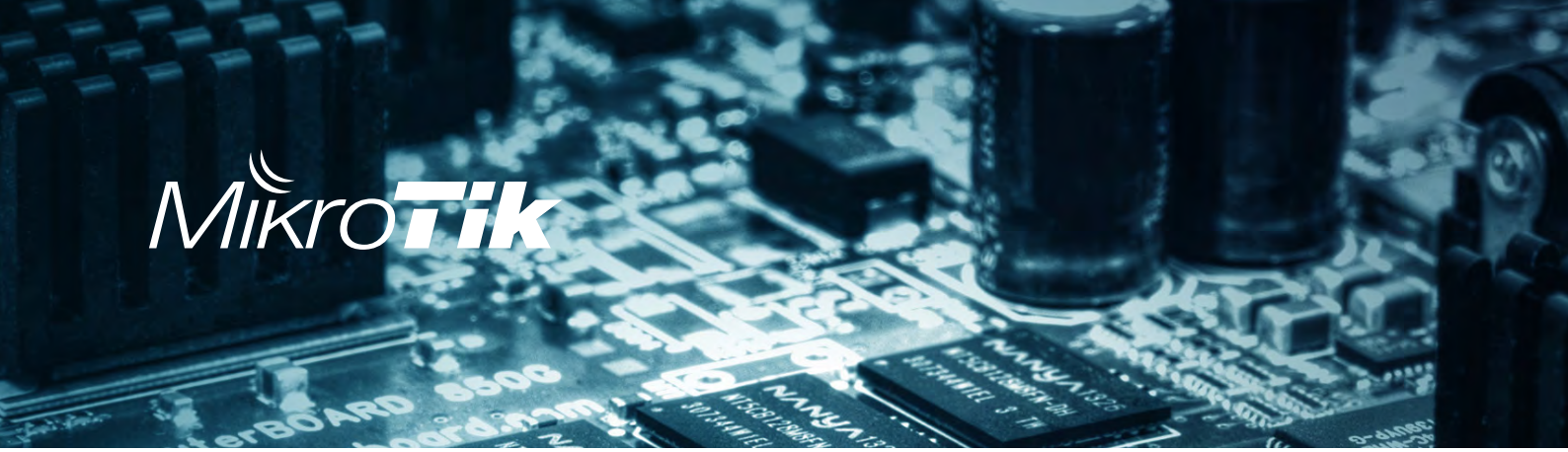
Modul 7 – QoS

- Einfache Queues (Target, Destinations, max. Limit...)
- Eine einfache Queue für das gesamte Netzwerk
- Monitoring

Modul 8 – Tunnel

- PPP Einstellungen
- IP Pool
- Secure local network (PPPoE)
- Secure remote networks (PPTP, SSTP)

Abschlussprüfung (in englischer Sprache)



Thema	Wann	Wo	Preise Frühbucher	Preise Standard
MTCRE (Mikrotik Certified Routing Engineer)	22.-23.02.2022	Weiz	€ 699 bis 25.01.2022	€ 799

Bitte beachten: Eigenes Notebook (Ethernet Anschluss, Win7 Business oder höher) muss zum Kurs mitgebracht werden

Im Preis ist enthalten: Schulung, Verpflegung, Zertifikat, T-Shirt.

MTCRE (MikroTik Certified Routing Engineer)

Voraussetzung um den Kurs zu besuchen: MTCNA (MikroTik Certified Network Associate) Zertifizierung

Statisches Routing
- ECMP + LAB
- Routen über bestimmte Interfaces
- Gateway Erreichbarkeitsüberprüfung + Route Distance + LAB
- Routing Markierungen und policy Routing + LAB
- Rekursive next-hop und scope/target-scope Verwendung + LAB

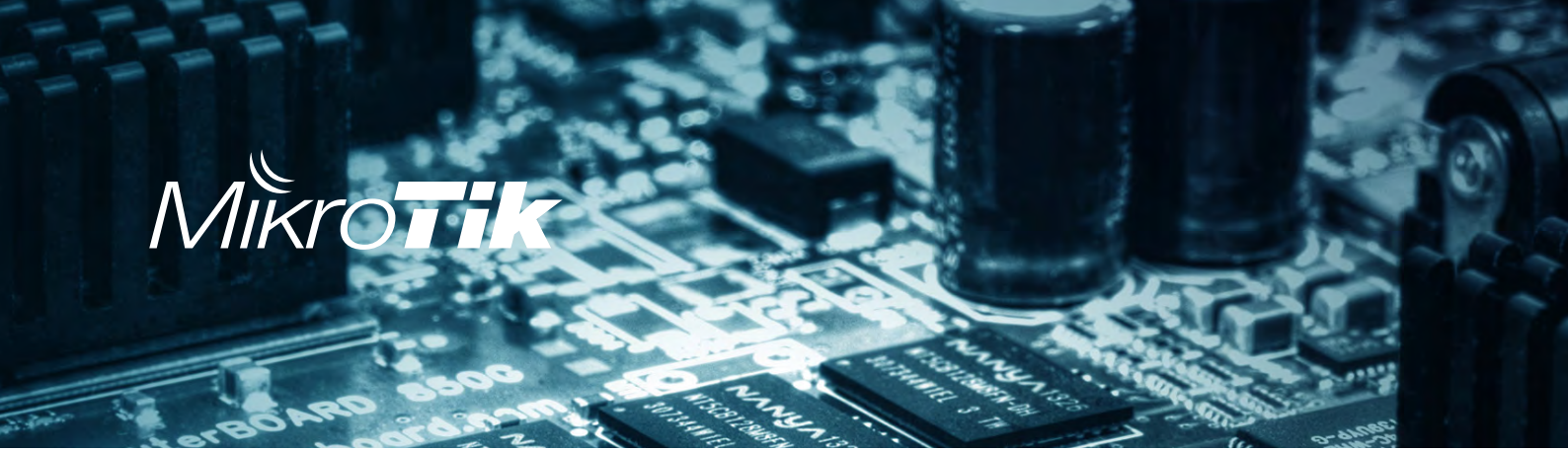
Punkt-zu-Punkt Adressierung
- PtP Adresskonfiguration + LAB

VPN
- Was ist VPN?
- Verschiedene VPN Typen
- Standort zu Standort Verbindungen mit VPN Tunnels (IPIP, EoIP, PPTP, SSTP, L2TP) + LAB
- VLAN und ihre Verwendung
- QinQ Implementierung + LAB
- VLANs und Managebare Switches
- VLAN und Switch Chip Konfiguration auf Routerboards + LAB

OSPF
- Was ist OSPF?
- Wie OSPF arbeitet (Hello protocol, Database distribution und LSA Typen erklärt)
- OSPF Netzwerkstrukturen (Areas, Router Typen)
- OSPF neighbours und neighbour states (DR und BDR election) + LAB
- Route Redistribution (type 1, type 2) + LAB
- Interface cost und interface types (broadcast, NBMA, etc.) + LAB
- STP tree Kalkulationsalgorythmen
- OSPF und multicast (Probleme mit NBMA)
- Stub, NSSA und area ranges (route aggregation) + LAB
- Virtual Links, Verwendung und Limitierungen + LAB
- OSPF routing filter und Limitierungen + LAB

MME
- Kurze Einführung in MME als Alternative zu OSPF in drahtlosen Netzwerken

Abschlussprüfung (in englischer Sprache)



	Thema	Wann		Wo	Preise Frühbucher	Preise Standard
	MTCWE (Mikrotik Certified Wireless Engineer)	18.-19.10.2022		Weiz	€ 709 bis 20.09.2022	€ 779**
	** BUNDLEPREIS € 1.219 / € 1.359 BEI GLEICHZEITIGER BUCHUNG VON MTCWE UND MTCTCE				€ 1.219 bis 20.09.2022	€ 1.359

Bitte beachten: Eigenes Notebook (Ethernet Anschluss, Win7 Business oder höher) muss zum Kurs mitgebracht werden

Im Preis ist enthalten: Schulung, Verpflegung, Zertifikat, T-Shirt.

MTCWE (MikroTik Certified Wireless Engineer)

Voraussetzung um den Kurs zu besuchen: MTCNA (MikroTik Certified Network Associate) Zertifizierung

Wireless Installationen
- Wireless Routers
- Routerboard Hardware
- WLAN Karten
- Antennen Typen

Wireless Standards
- 802.11 a/b/g/n/AC
- Frequenzbänder und Kanalbandbreiten
- Frequenzen

WLAN Werkzeuge
- Wireless Werkzeuge + LAB
  - Scan
  - Frequency Usage
  - Spectral History
  - Snooper
  - Align
  - Sniffer

Wireless troubleshooting
- Troubleshooting Drahtlose Klients + LAB
  - Registration Table Analyse
  - Ack-Tiemout/Distynce
  - CCQ
  - TX/RX Signal Stärke
  - Frames und HW-frames
  - Datenraten

Wireless Advanced Setting
- Advanced Wireless Settings + LAB
  - HW-retries
  - HW-protection
  - Adaptive-noise-immunity
- WMM
- Länderspezifische Regulatorien
- TX-power + LAB
- Virtuelle Accesspoints

802.11n
- 802.11n Wireless Protokoll + LAB
  - Features
  - Datenraten
  - Kanalbündelung
  - Frame Aggregation
  - TX-Leistung für N Karten
  - Chain Einstellungen
  - Wireless Link Fehlersuche

Wireless Sicherheit
- Drahtlose Sicherheitsmaßnahmen + LAB
  - Zugriffsverwaltung
  - Access-List/Connect-List
  - RADIUS
  - Authentifizierung
  - Encryption
  - EAP
  - Management Frame Protection

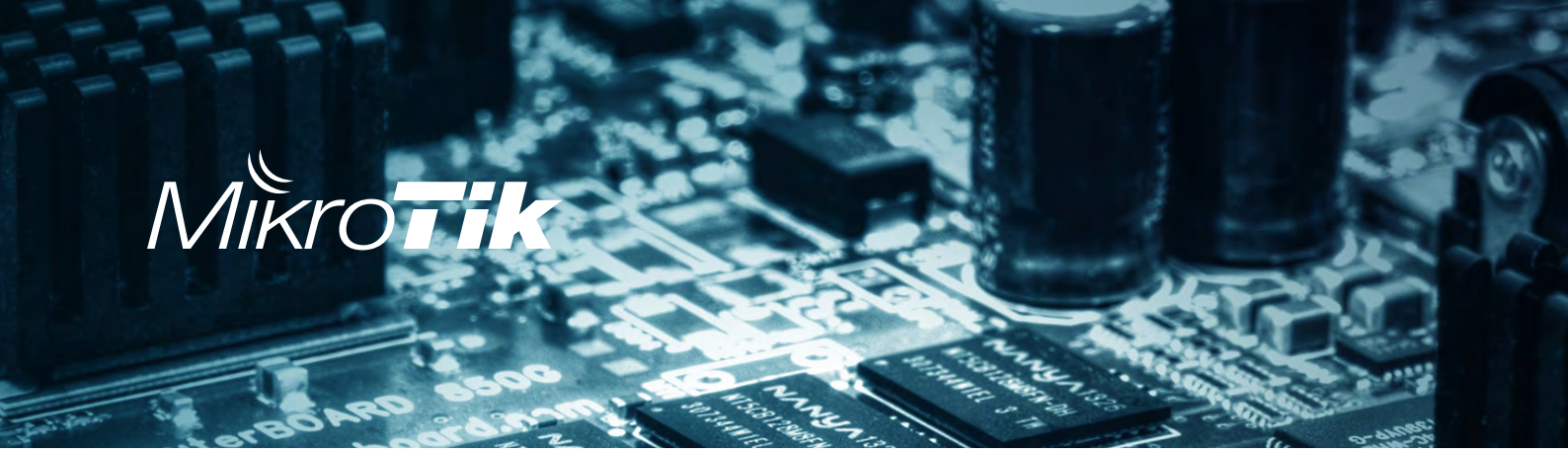
WDS und MESH
- Wireless WDS Protokoll + LAB
  - Dynamic/Static WDS
  - RSTP Bridge
- Wireless MESH + LAB
  - HWMP+ Mesh

Wireless Bridging
- Drahtlose Transparente Verbindung + LAB
  - WDS bridging
  - AP/Station-WDS
  - Pseudobridge
  - MPLS/VPLS Tunnel

Nstreme Protokoll
- Mikrotik Wireless Nstreme Protkoll + LAB
  - Features
  - Konfiguration / Optionen
  - NStreme Dual
  - Fehlersuche

Nv2 Protokoll
- Mikrotik Wireless Nv2 Protkoll + LAB
  - Features
  - Konfiguration / Optionen
  - Fehlersuche

Abschlussprüfung (in englischer Sprache)



	Thema	Wann		Wo	Preise Frühbucher	Preise Standard
	MTCTCE (Mikrotik Cert. Traffic Control Engineer)	20.-21.10.2022		Weiz	€ 709 bis 22.09.2022	€ 779**
	** BUNDLEPREIS € 1.219 / € 1.359 BEI GLEICHZEITIGER BUCHUNG VON MTCWE UND MTCTCE				€ 1.219 bis 20.09.2022	€ 1.359

Bitte beachten: Eigenes Notebook (Ethernet Anschluss, Win7 Business oder höher) muss zum Kurs mitgebracht werden

Im Preis ist enthalten: Schulung, Verpflegung, Zertifikat, T-Shirt.

MTCTCE (MikroTik Certified Traffic Control Engineer)

Voraussetzung um den Kurs zu besuchen: MTCNA (MikroTik Certified Network Associate) Zertifizierung

Packet Flow Diagramm
- Warum brauchen wir ein Packet Flow Diagramm?
- Beispiele wie sich IP-Pakete durch dieses Diagramm bewegen (routing, bridging, connecting to router, etc.) + LAB
- Komplexe Beispiele für die Nutzung der Diagramme + LAB

Firewall Filter/NAT/Mangle
- Connection Tracking
- Filter + LAB
  - Chains (Standard/Angepasst)
  - Sämtliche „action" werden behandelt
  - Die gängigsten Regel Bedingungen werden behandelt
- NAT + LAB
  - Chains (Standard/Angepasst)
  - Sämtliche „action" werden behandelt
  - Die gängigsten Regel Bedingungen werden behandelt
  - NAT Helfer
- Mangle + LAB
  - Chains (Standard/Angepasst)
  - Sämtliche „action" werden behandelt
  - Die gängigsten Regel Bedingungen werden behandelt
  - Einige sehr spezielle Regeln (advanced, extra tab) werden behandelt + LAB
- uPNP

Quality of Service
- HTB
  - HTB Generelle Informationen
  - HTB Implementierung (queue-tree)
  - HTB Struktur + LAB
  - HTB Duale Limitierungen + LAB
  - HTB Priorisierung + LAB
- Burst + LAB
- Queue typen
  - FIFO + LAB
  - SFQ + LAB
  - RED + LAB
  - PCQ + einige LABs
  - Queue-size + LAB
- Simple Queues + LAB
- Simple queue und queue-tree interaktionen

DNS Client/Cache
- Generelle Konfiguration + LAB
- Statische DNS Einträge + LAB

DHCP Client/Relay/Server
- DHCP Kommunikation / Analyse
- DHCP-client Identifizierung / Konfiguration + LAB
- DHCP Server Konfiguration + LAB
  - DHCP Networks
  - DHCP Optionen (Vorkonfigurierte und Angepasste)
  - IP Pool
  - Erweiterte DHCP Möglichkeiten
- DHCP-relay Konfiguration + LAB

Web Proxy
- Grundlegende Konfiguration
- Proxy Regeln
  - Access List + LAB
  - Direct Access List + LAB
  - Cache list + LAB
- Regular Expressions + LAB

Abschlussprüfung (in englischer Sprache)

TRIOTRONIK
Akademie
Weiz

Consulting
Schulungen

Consulting Schulungen

Ihre Wünsche - unsere Schulung!

Stellen Sie Ihre Agenda selbst zusammen und wir erstellen daraus Ihre Schulung. Vorort oder in unserer TRIOTRONIK Akademie in Weiz.

Folgende Punkte benötigen wir von Ihnen:

- Thema / Agenda
- Termin(e)
- Anzahl der Teilnehmer
- Schulung vor Ort oder in der TRIOTRONIK Akademie
- Schulungen via ZOOM / Teams möglich

Schulungen für Ihre Projekte, Wissen für Ihre Mitarbeiter, das Sie bereits morgen benötigen.

Wir bieten Schulungen auf ihre Anforderungen angepasst in folgenden Bereichen:

Schulungsinhalt

- Hersteller Trainings von:
  - Ubiquiti
  - MikroTik
  - AVIGILON
  - HIKVISION
  - Teltonika
- Grundlagen Themen:
  - Glasfaser Grundlagen
  - IP-Videoüberwachung Grundlagen
  - WLAN Grundlagen
  - TCP/IP Netzwerkgrundlagen
  - Kupfer Verkabelung Grundlagen

TRIOTRONIK
Akademie
Weiz

Technische Grundlagenschulung für FTTH Projekte

	Thema	Wann		Wo	Preise Frühbucher	Preise Standard
	Fiber to the Home (FTTH) Grundlagen	09.02.2022		Weiz	€ 309 bis 12.01.2022	€ 389
	Fiber to the Home (FTTH) Grundlagen	08.11.2022		Weiz	€ 309 bis 11.10.2022	€ 389
	Im Preis ist enthalten: Schulung, Verpflegung, Zertifikat, T-Shirt.					

Fiber to The Home (FTTH) Grundlagen

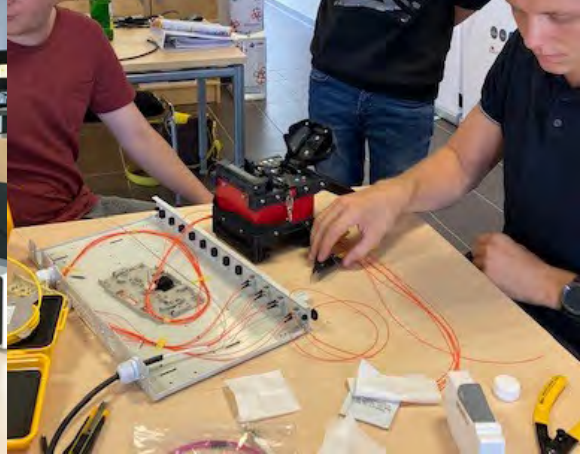
Wir freuen uns, dass wir Ihnen erstmals auch eine Grundlagenschulung für den boomenden Bereich des Breitbandausbaues anbieten können. Mit dem erworbenen Wissen soll es Ihnen möglich sein FTTH Projekte zu starten bzw. auszubauen.

Zielgruppe

- Internetprovider
- Vertreter von Gemeinden und Städten
- Planer
- Fern-/Nahwärmebetreiber
- Alle die das Thema FTTH interessiert

Schulungsinhalt

- Allgemeines
  - Vergleich der unterschiedlichen Breitband Technologien
  - Warum ist der Einsatz von Glasfaser sinnvoll?
  - Erklärung der Begrifflichkeiten rund um das Thema FTTH
- Leerrohre
  - Übersicht der unterschiedlichen Leerrohrsysteme am Markt.
  - Vor - und Nachteile verschiedener Lösungen
  - Verarbeitung von Rohrsystemen
  - Zu beachtende Punkte bei der Verlegung von Leerrohrsystemen
  - Fehlerquellen bei der Verlegung
- Glasfasergrundlagen
  - Allgemeines zum Thema Glasfaser
  - Steckverbinder
- Glasfaserkabel
  - Grundlagen der Fasertechnik.
    - Welche Fasern sind am Markt verfügbar und welche werden benötigt?
    - Verschiedene Kabeltypen, Vor- und Nachteile verschiedener Kabeltypen
    - Welche Kabel sind für die verschiedensten Anwendungen geeignet?
  - Material für Breitband Glasfasernetze
  - Welche Produkte gibt es und wie werden Sie richtig eingesetzt?
    - Verarbeitung von Rohrsystemen
    - Wie bestückt man Muffen richtig?
    - Unterschiede der verschiedenen Spleissmodule
    - Zubehör
- Planung
  - Kurze Einführung in die richtige Planung von FTTx Netzen
  - Wie sieht eine Detailplanung aus?
- Praxis
  - Live Vorführung
    - Einblastechnik
    - Spleiss-/ und Messtechnik (OTDR)
- Aktive Technik
  - Überblick über GPON und P2P Lösungen



Ausbildungsbedingungen - TRIOTRONIK Computer und Netzwerktechnik GmbH

1. Anmeldung

Die Anmeldung zu Seminaren hat mit dem Anmeldeformular (siehe Anmeldebutton auf unserer Homepage/Schulungskalender) oder schriftlich per E-Mail an training@triotronik.com zu erfolgen.

Anmeldungen werden in der Reihenfolge des Eingangs berücksichtigt. Wir haben das Recht Anmeldungen ohne Angabe von Gründen abzulehnen. Besonders dann, wenn der Teilnehmer nicht über die notwendigen Vorkenntnisse verfügt oder die erforderliche Teilnehmeranzahl bereits erreicht ist. Weiters haben wir das Recht bei firmenspezifischen Seminaren auch nach erfolgter Anmeldebestätigung die Anzahl der Anmeldungen pro Firma zu kürzen sowie zusätzliche Teilnehmer zu integrieren.
Jede Anmeldung wird von uns schriftlich bestätigt und ist dadurch für uns und den Teilnehmer verbindlich.

2. Teilnahmegebühr

Die Teilnahmegebühr ist abhängig von der Art der Schulung. Unsere Seminarpreise verstehen sich zuzüglich MwSt. Die Teilnahmegebühr ist vollständig vor dem Versanstaltungstermin zu bezahlen - abweichendes Zahlungsziel: promt.

3. Storno-Bedingungen

Absagen oder Ausfälle sind für Sie als Schulungsteilnehmer sowie für uns als Organisator unangenehm.
Da Seminare aber meist langfristig geplant werden, ist es bei Absagen für uns sehr schwierig unsere professionellen Trainer kurzfristig wieder anderweitig einzusetzen. Wir ersuchen deshalb um Verständnis, dass Stornos und Verschiebungen nach erfolgtem Auftrag bzw. nach unserer schriftlichen Auftragsbestätigung in folgenden Fällen Kosten für Sie verursachen.

Standardschulungen & Trainings:

- 30 – 14 Tage vor Seminarbeginn berechnen wir 25 %
- 14 – 8 Tage vor Seminarbeginn 50%
- Bei Stornos bis 7 Tagen vor Beginn berechnen wir die volle Seminargebühr
- Stornierungen sind nur schriftlich per Fax oder E-Mail durchzuführen

Onlinetrainings:

- Stornos bis 7 Tagen vor Beginn sind möglich, die Buchung bleibt aufrecht und kann für ein anderes Training verwendet werden
- Stornierungen sind nur schriftlich per Fax oder E-Mail durchzuführen

Achtung: Diese Kosten fallen unabhängig von den Gründen Ihre Absage an. Als Storno zählt jeder Rücktritt oder jede Verschiebung - auch wegen Krankheit. Natürlich haben Sie die Möglichkeit einen Ersatzteilnehmer für die verhinderte Person zu nennen.

4. Änderungen

Die Planung unserer Seminare erfolgt langfristig, so dass es manchmal zu Änderungen des Termins, des Seminarortes oder des Referenten kommen kann. Unsere Seminare finden jedenfalls statt, wenn 4 Wochen vor Seminarbeginn eine Mindest-Teilnehmer-Anzahl von 5 Personen erreicht ist. Bei allfälligen Änderungen oder Absagen bitten wir um Verständnis und benachrichtigen Sie sobald als möglich. Die Teilnehmer werden dann telefonisch oder per E-Mail über die Absage des Seminars und mögliche Alternativen informiert.

Wir haben das Recht, ohne dass dem Teilnehmer daraus irgendwelche Ansprüche - welcher Art auch immer - uns gegenüber erwachsen, eine Verkürzung der Schulungsdauer durchzuführen, Trainer zu wechseln, Ersatztrainer einzusetzen, Schulungsunterlagen und Inhalte geringfügig zu ändern, Kurse bis vor deren Beginn abzusagen oder den Kursbeginn zu verschieben.
Von diesem Recht werden wir insbesondere dann Gebrauch machen, wenn die für die Abhaltung des Kurses notwendige Teilnehmerzahl nicht erreicht wurde, ein Trainer verhindert oder erkrankt ist.
Wir haben das Recht, den Kursort jederzeit bei rechtzeitiger Vorankündigung zu verlegen.

5. Teilnahmebestätigung

Jeder Schulungsteilnehmer erhält am Ende der Schulung eine schriftliche Bestätigung.
Anders als eine Zertifizierung ist diese aber kein Qualifikationsnachweis.

6. Hotel

Die Hotelreservierung ist von Ihnen persönlich durchzuführen, wobei wir hier gerne mit ausführlichen Kontaktdaten unterstützen.

7. Individuelle Firmenseminare

Zu einem gelungenen Seminar gehört auch die richtige Umgebung für die Teilnehmer. Sie stellen den Seminarraum zur Verfügung, von uns bekommen Sie genaue Informationen, was wir für das Seminar an Ausstattung und Räumlichkeiten brauchen.
Der Seminarpreis (exkl. Ust.) - samt allen angeführten Nebenleistungen – gilt für die im Angebot bzw. in der Seminarbeschreibung angeführte maximale Teilnehmerzahl. Jeder zusätzliche Teilnehmer kann abgelehnt werden, jedenfalls aber erhöht er den Preis proportional, nicht erschienene Teilnehmer begründen keinen Anspruch auf Preisreduktion. Zum angeführten Preis kommen noch die effektiven Reise- und Aufenthaltskosten des Trainers und etwaiger Assistenten (Flugkosten, Taxi bzw. amtliches Kilometergeld, Parkgebühren, Unterkunft und Verpflegung) hinzu. Ausgangspunkt der Reise ist unsere Firmenzentrale in A-8160 Weiz. Unsere Seminare führen wir auf Ihren Wunsch auch an Samstagen bzw. Sonn- und Feiertagen durch, in diesem Fall verrechnen wir einen Zuschlag von 50%. Sofern nicht ausdrücklich anders angegeben, sind die Seminarunterlagen bei firmenspezifischen Seminaren nicht im Schulungspreis enthalten. Seminarverschiebungen sind bis 8 Wochen vor dem gebuchten Termin kostenfrei, ab 8 bis 4 Wochen vor Seminarbeginn verrechnen wir 10% des Seminarpreises als Manipulationsgebühr, wenn das Seminar innerhalb von 6 Monaten nach dem ursprünglichen Termin durchgeführt wird. Ab 4 Wochen vor Seminarbeginn gelten unsere Stornobedingungen.

8. Haftung und Schadenersatz

Bei Ausfall einer Schulung durch Krankheit des Trainers, höhere Gewalt oder sonstige Umstände und Ereignisse seitens TRIOTRONIK, besteht kein Anspruch auf eine Durchführung der Veranstaltung. TRIOTRONIK kann in solchen Fällen nicht zum Ersatz von Reise- und Übernachtungskosten oder von Kosten durch Arbeitsausfall verpflichtet werden. Für mittelbare Schäden, insbesondere für entgangenen Gewinn oder Ansprüche Dritter wird nicht gehaftet. Sofern die Hard- und Software vom Auftraggeber zur Verfügung gestellt wird, muss gewährleistet sein, dass diese funktionstüchtig ist und den Anforderungen des Kurses entspricht. Weiters ist die zur Verfügung gestellte Infrastruktur derart abzusichern, dass durch den Trainer und/oder Teilnehmer keine Schäden entstehen können. TRIOTRONIK haftet nur für Schäden, die durch Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit seiner Mitarbeiter entstanden sind. TRIOTRONIK haftet gegenüber den Teilnehmern nicht bei Unfällen sowie bei Verlust oder Beschädigung ihres Eigentums. Ebenso wird nicht für den Schulungserfolg gehaftet! TRIOTRONIK übernimmt keinerlei Schadenersatzansprüche, die durch Viren auf kopierten Datenträgern entstehen könnten.

9. Allgemeines

Die im Zuge eines Seminars oder einer Projektarbeit von uns beigestellten Unterlagen sind urheberrechtliches Eigentum von TRIOTRONIK oder seinen Lizenzgebern und stehen ausschließlich jenen Personen zur persönlichen Verfügung, die an der Veranstaltung teilgenommen haben. Die darüber hinausgehende - auch firmeninterne - Verbreitung und Nutzung dieses Materials ist an unsere vorherige, schriftliche Zustimmung gebunden. Wir weisen darauf hin, dass jeder Teilnehmer seinen eigenen Laptop mit Windows XP oder höher mit Ethernet oder WLAN Schnittstelle mitzubringen hat, um im gewohnten Desktop-Umfeld arbeiten zu können. Der Schulungsteilnehmer sollte über Administrator-Rechte verfügen!

Wir trainieren Mitarbeiter von Firmen, die manchmal im Wettbewerb zueinander stehen.
Unsere Trainer und Assistenten sind zu absoluter Verschwiegenheit verpflichtet!
Wir ersuchen deshalb um Verständnis, dass wir auch dem Auftraggeber gegenüber keine Auskünfte über das Verhalten oder die Fortschritte einzelner Teilnehmer erteilen. Sie erklären sich durch Ihre schriftliche oder mündliche Auftragserteilung mit diesen Bedingungen voll einverstanden. Ausnahmen müssen im Einzelfall ausdrücklich und schriftlich mit dem Auftraggeber vereinbart werden.
Zusätzlich zu unseren Ausbildungsbedingungen gelten die allgemeinen Geschäftsbedingungen der TRIOTRONIK Computer und Netzwerktechnik GmbH.

TRIOTRONIK
computer und netzwerktechnik

© 2021 TRIOTRONIK Computer und Netzwerktechnik GmbH, A-8160 Weiz, Energiestraße 10

Vorbehaltlich Inhalts-, Satz- und Druckfehler.
Alle angeführten Logos und Marken sind Eigentum der jeweiligen Hersteller.
Produkte müssen nicht den Abbildungen entsprechen.

10-2021

TRIOTRONIK
Akademie

TRIOTRONIK
Computer und Netzwerktechnik GmbH

Energiestraße 10
8160 Preding bei Weiz
Austria

+43 (0) 31 72 / 4 22 99-0
+43 (0) 31 72 / 4 22 99-11

office@triotronik.com
www.triotronik.com

© TRIOTRONIK Computer und Netzwerktechnik GmbH, A-8160 Weiz, Energiestraße 10

Vorbehaltlich Inhalts-, Satz- und Druckfehler.
Alle angeführten Logos und Marken sind Eigentum der jeweiligen Hersteller.
Produkte müssen nicht den Abbildungen entsprechen.

11-2021