

PiiGAB Academy

För dig inom industri- och fastighetsautomation.



PiiGAB är kunskapsledare inom datakommunikation och i synnerhet inom M-Bus och Modbus. Vår kunskap vill vi gärna dela med oss av på våra utbildningar som passar perfekt för dig som jobbar inom industri- och fastighetsautomation. Vi erbjuder färdiga utbildningspaket men också företagsanpassade lösningar.

M-BUS - 2 DAGAR

Vårt vanligaste utbildningspaket är vår tvådagars M-busutbildning.

Första dagen behandlar vi främst teorin bakom själva M-Busprotokollet.

Vad innebär single- och multitelegram, skillnaden på primär och sekundäradress.

Vi går även igenom TCP/UDP till M-Bus.

Andra dagen är vi mer hårdvaruinriktade med bland annat "hands on" träning för att sätta upp ett projekt steg för steg samt felsökning.

M-BUS - MODBUS - 1 DAG

Vi erbjuder en heldagsutbildning inom M-Bus- och Modbuskommunikation.

Under denna dag fokuserar vi på de båda protokollens uppbyggnad samt skillnaden mellan att läsa av mätare via M-Bus och Modbus.

Vi tar även upp en del grundläggande strukturella svårigheter som uppkommer när M-Bus ska konverteras till Modbus.

M-Bus

I teorin och praktiken

M-Bus / Modbus

Grundläggande för båda protokollen och dess skillnader

Wireless M-Bus

Skapa den optimala infrastrukturen i ditt trådlösa projekt

PiiGAB

PiiGAB Academy

För dig inom industri- och fastighetsautomation.



WIRELESS M-BUS - 1 DAG

Utbildningen riktar sig till dig som projekterar mätdatainsamlingsprojekt med Wireless M-Bus. På utbildningen går vi först igenom grunden för M-Bus-protokollets uppbyggnad. Sen fokuserar vi på infrastrukturen.

- Hur bygger man optimala infrastrukturen för att få bästa räckvidd i olika typer av projekt och hur påverkar fastighetens uppbyggnad. Betonghus eller trähus, hur påverkar det?
- Vilka produkter behöver man. Olika sätt att skapa samma slutresultat, vilket väljer man. Kombinera trådat och trådlöst i samma projekt, när passar det bäst

VAD INGÅR I UTBILDNINGARNA

I utbildningarna ingår kursmaterial, fika och lunch.

På tvådagarsutbildningen ingår även middag första kvällen.

Utbildningarna anordnas löpande under året och datum för utbildningarna kan du hitta på vår hemsida, www.PiiGAB.com

FÖRETAGSANPASSAD

Våra företagsanpassade utbildningar kan vi erbjuda antingen i vår utbildningslokal eller på ert kontor. Utbildningens innehåll skräddarsys efter era önskemål.

Önskar ni lära er mer om grunderna inom datakommunikation eller vill ni utöka er spetskompetens? Oavsett vilket så anpassar vi så det passar er.



PiiGAB