

Novoteks utbildningar

Utbildningsbroschyr 2024

Information

Utbildning hos Novotek Sverige

Utvecklingen inom vår bransch går snabbt. För att hänga med i den senaste tekniken krävs det att du uppdaterar dina kunskaper och färdigheter, både för din och för din arbetsgivares skull.

Många undersökningar visar vilken oerhörd nytta utbildningar har för att främja den anställdas effektivitet, kreativitet och arbetsglädje.

Utbilda dig på distans

Novotek erbjuder ett brett utbud av distansutbildningar på våra produkter. För Novotek är det av största betydelse att ge den bästa och mest kvalificerade utbildningen så att användaren av våra produkter och system bättre och snabbare kan lösa sina uppgifter. Det är 4-10 stycken deltagare per utbildning och vi erbjuder utbildare som har lång erfarenhet, god kunskap och som på ett pedagogiskt sätt leder utbildningarna.

Genom att utbildningarna hålls på distans behöver du som deltagare inte tänka på resor, boende och du är fortsatt tillgänglig för din arbetsplats under utbildningen. Ett miljövänligt, effektivt och kostnadsoptimerat sätt att utbilda dig på.

Utrustning och material

Under utbildningen kombineras teori och omfattande praktiska övningar på programmerings- och konfigurationsverktygen. Undervisningen anpassas efter deltagarnas kunskapsnivå och hålls på svenska eller engelska. Allt material till våra standardutbildningar är på engelska och samtliga program är i engelsk version och har därmed menyer och hjälpfunktioner på engelska.

Under utbildningarna använder vi ett internetbaserat kommunikationsplattform för video och ljud. Varje elev får en egen inloggning på en digital plattform. Genom inloggningen kan sen användaren utföra utbildningens praktiska övningar och även få hjälp genom fjärrstyrning av läraren vid behov.

För att få ut det mesta av din utbildning rekommenderar vi att du använder två bildskärmar, en som visar utbildningsmaterialet och en för de praktiska övningarna.

En utbildning efter dina behov och önskemål?

Vid önskemål anordnar vi även utbildningar på plats i våra lokaler eller ute på företag. Vi kan även skraddarsy utbildningar helt efter dina behov. Har du önskemål kring innehåll, tidpunkt och plats? Kontakta oss så skapar vi en utbildning åt dig, allt enligt dina önskemål!

Utbildningsgaranti

Novotek har en målsättning att hålla hög kvalitet på utbildningarna.

Om du som deltagare upplever att utbildningen inte lever upp till dina förväntningar har du rätt att utan extra kostnad delta på samma utbildning vid ett senare tillfälle. Det är dock nödvändigt att du som deltagare själv utnyttjar utbildningstillfället till fullo under utbildningens gång.

Avgift och fakturering

Avgiften faktureras och ska vara betald innan utbildningstillfället. Betalning sker i SEK.

Det digitala utbildningsmaterialet ingår i priset.

Utbildning i Novoteks lokaler inkluderar frukost, lunch och fika. Deltagarna ansvarar själva för hotellbokning, resor etc. om inget annat överenskommit.

Utbildningstillfälle och Bokning

Hittat en utbildning som intresserar dig? Gå till vår hemsida genom att klicka här och se de datum som utbildningen hålls. För bokning kontakta din lokala säljare eller maila: education@novotek.se

Orderbekräftelse och bokningsbekräftelsen skickas per mail till deltagaren senast två veckor innan utbildning.

Avbokning och annullering

Avbokning som sker senare än två veckor före utbildningsstart debiteras full avgift, avbokning två-fyra veckor före utbildningsstart halva avgiften, avbokning tidigare debiteras ej. Ombokning eller flytt av utbildningstillfället måste ske senast två veckor före utbildningsstart, annars debiteras hela avgiften. Får du förhinder och inte kan delta i utbildningen har du möjlighet att överlåta din plats till en kollega eller annan person.

Novotek förbehåller sig rätten att ställa in utbildningen vid för lågt deltagarantal, sjukdom eller annan händelse utanför företagets kontroll. Vid inställd utbildning erbjuds plats vid ett senare tillfälle.



**Bli smartare,
gör rätt från
början och
utnyttja
verktygen
på bästa
sätt.**

Utbildningar

iFIX Grundutbildning

Grundläggande utbildning i iFIX HMI/SCADA. Utbildningen tar upp funktioner som bildbyggnad, databas, larmhantering och historik, liksom I/O-kommunikation. Under utbildningen ingår det även en introduktion till VBA (Microsoft Visual Basic for Applications). VBA används som skriptspråk i iFIX. Kursen vänder sig till utvecklare, system- och IT-ansvariga, konsulter med flera.

U201R Distansutbildning

Antal dagar: 4 19 715 SEK

U201 Utbildning i Novoteks lokaler

Antal dagar: 4 20 550 SEK

iFIX Fortsättningsutbildning

Avancerad iFIX fortsättningsutbildning som tar vid där iFIX grundutbildning slutar. På utbildningen lär du dig använda de mer avancerade funktionerna i iFIX. OPC Server & Clients, Scheduler, säkerhetssystem, optimering, felsökning och introduktion till relationsdatabaser med SQL block, larm till ODBC och VisiconX. Utbildningen kräver förkunskaper motsvarande grundutbildning U201. Denna utbildning schemaläggs inte, hör av er för bokning av tid och plats.

U203R Distansutbildning

Antal dagar: 4 19 715 SEK

U203 Utbildning i Novoteks lokaler

Antal dagar: 4 20 550 SEK

iFIX VBA

Utökad användning av VBA. Vi går bland annat igenom VBA terminologi, VBA Help med funktioner, formulär, VBA debugging tools och felhantering. Utbildningen kräver förkunskaper motsvarande U201.

U204R Distansutbildning

Antal dagar: 2 12 400 SEK

U204 Utbildning i Novoteks lokaler

Antal dagar: 2 13 140 SEK

Proficy Machine Edition

En Workshop för att använda Quickpanel View & Control med Machine Edition som utvecklingsmiljö för HMI och styrlogik. Vi bygger ett projekt från grunden med den interna verktygslådan samt programmeringsspråk enligt IEC61131-3. Konfiguration av Quickpanelens PLC samt Ethernet I/O driver. Vi bygger bilder och styrlogik med animeringar och dialogboxar. Konfigurering av Quickpanelens webbserver för publicering och interaktion via webbgränsnittet är exempel på andra delar i denna utbildning.

U401R Distansutbildning

Antal dagar: 2 12 400 SEK

U401 Utbildning i Novoteks lokaler

Antal dagar: 2 13 140 SEK

Proficy Plant Applications Fundamentals

Plant Applications Fundamental-utbildningen för systemägare, omfattar grunderna och är ett krav för påbyggnadskurser i Plant Applications. Under utbildningen går vi igenom arkitektur och design samt hur man konfigurerar programvaran. Vidare får man lära sig extrahera data och visa data i web interface, samt en överblick över rapporteringsmöjligheter i Plant Applications.

U410R Distansutbildning

Antal dagar: 3 16 450 SEK

U410 Utbildning i Novoteks lokaler

Antal dagar: 3 17 280 SEK

KepserverEX Grundutbildning

Under utbildningen går vi detaljerat igenom KepserverEX plattform där vi fokuserar på dess arkitektur och hur man ansluter mot andra program och hårdvara. Utbildningen innehåller produkt demonstrationer (tex optimering av kommunikation, verktyg för felsökning, OPC UA tunnel, Taglänkning, Databaskoppling etc.), övningar och en överblick över OPC.

U501R Distansutbildning

Antal dagar: 2 12 400 SEK

U501 Utbildning i Novoteks lokaler

Antal dagar: 2 13 140 SEK

Proficy Operations Hub Grundutbildning

Utbildningen i Proficy Operations Hub Fundamentals är utformad för att ge studenten förmågan att implementera, konfigurera och designa Proficy Operations Hub för att tillhandahålla visualiseringslösningar. Alla viktiga funktioner i lösningen omfattas

U701R Distansutbildning

Antal dagar: 1 9 200 SEK

U701 Utbildning i Novoteks lokaler

Antal dagar: 1 9 950 SEK

Proficy Historian Grundutbildning

Under utbildningen visar vi hur du fogar ihop produktionsdata från till exempel Proficy iFIX med information från andra system. Installation, datainsamling från iFIX, OPC och fil. Import av befintlig FIX-historik. Genomgång av Proficy Historian Administrator konfigurationsprogram. Dataanalys och rapportering med Excel Add-in. Koppling till iFIX chartobjekt, Excel rapporter med iFIX Scheduler samt Historian SDK och OLE DB provider.

U811R Distansutbildning

Antal dagar: 2 12 400 SEK

U811 Utbildning i Novoteks lokaler

Antal dagar: 2 13 140 SEK

Proficy Historian Client Tools

Proficy Historian Client Tools ger grundläggande träning i användandet av Excel Addin, OLEDB Provider och det webbaserade trendanalysverktyget Proficy Historical Analysis.

U812R Distansutbildning

Antal dagar: 1 9 200 SEK

U812 Utbildning i Novoteks lokaler

Antal dagar: 1 9 950 SEK

Report Plus Grundutbildning

Utbildningen omfattar utveckling av kraftfulla, dynamiska och webbaserade produktionsrapporter. Deltagaren lär sig att bygga nya rapporter utifrån mallar men även att skapa nya mallar. Man lär sig även att schemalägga dessa till printer och fil samt avancerad konfiguration av systemet, t.ex. koppling mot Historian, dynamiska tider samt backuphantering. Konfigurering av rapporter mot generella databaser via SQL. Ni får även lära er integration av rapporter i andra applikationer, till exempel iFIX.

U813R Distansutbildning

Kurslängd: 2 dagar 12 400 SEK

U813 Utbildning i Novoteks lokaler

Kurslängd: 2 dag 13 140 SEK

ROB-EX Grundutbildning

ROB-EX är en lösning för effektiv produktionsplanering kopplat mot ERP, MES eller som en fristående programvara. Under utbildningen lär du dig grundprinciperna samt att konfigurera ROB-EX för planering av din verksamhet. Du lär dig att lösa typiska utmaningar så som kapacitetsutnyttjande, flaskhalsplanering, manuell planläggning, automatisk planläggning med regler. Utbildningen består av presentationer och praktiska övningar. Efter utbildningstillfällets är du redo att starta/ utföra din löpande produktionsplanering med Scheduler.

U910R Distansutbildning

Antal dagar: 2 12 400 SEK

U910 Utbildning i Novoteks lokaler

Antal dagar: 2 13 140 SEK



Intelligence Hub

Utbildningen i HighBytes Intelligence Hub erbjuds som en kundanpassad utbildning.
Kontakta oss för pris och omfattning.

PTC Thingworx

Utbildningen i PTC Thingworx erbjuds som en kundanpassad utbildning.
Kontakta oss för pris och omfattning.

OPC Router

Utbildningen i OPC Router erbjuds som en kundanpassad utbildning.
Kontakta oss för pris och omfattning.

