



## Regin Gold Certified Integrator

Behärskar hela vårt program, från integrerade system till minsta givare. För att uppfylla kraven som Regin Gold Certified Integrator måste man genomgå samtliga kurser och utbildningar.

**Kurskrav: A-F**



## Regin Certified Integrator

Arbetar främst med EXOsystem och delar av vårt övriga produktprogram. För detta krävs det att man genomgår de grundläggande kurserna i våra system.

**Kurskrav: A och B**

*Genom att även gå de övriga kurserna (kurs C-G) kvalificerar man sig till Regin Gold Certified Integrator.*



## Regin Certified Distributor

Representerar hela vårt produktprogram inklusive system. Kurserna A och B ger en mycket bra teknisk insikt i våra system. För att behärska hela programmet och uppfylla kraven som certifierad Regin-distributör måste man genomgå även övriga kurser.

**Kurskrav: F-D + C-A**



## Regin Distributor

Representerar vårt basprogram med reglercentraler, zonregulatorer, ventiler, ställdon och givare (ej system och systemprodukter). Våra kurser ger en god insikt i dessa produkter.

**Kurskrav: C-F**

*För att bli "uppraderad" till Regin Certified Distributor krävs det att man även genomgår kurs A och B.*



## AB Regin

Huvudkontor, Marknadsföring, Försäljning och Logistik

Box 116

Telefon: + 46 (0)31-720 02 00

E-mail: [info@regin.se](mailto:info@regin.se)

428 22 Källered

Fax: + 46 (0)31-720 02 50

Websida: [www.regin.se](http://www.regin.se)

---

### Försäljningskontor Frankrike

Regin Control SARL

5 Rue Renault

FR-93500 Pantin, France

Telefon: +33 (0)1 41710034

Fax: +33 (0)1 41714646

Websida: [www.regin.fr](http://www.regin.fr)

### Försäljningskontor Singapore

Regin Controls Asia Pacific Pte Ltd

66 Tannery Lane,

#03-04 Sindo Building, Singapore 347805

Telefon: + 65 6747 8233

Fax: + 65 6747 9233

E-mail: [info@regin.com.sg](mailto:info@regin.com.sg)

Websida: [www.regin.com.sg](http://www.regin.com.sg)

### Försäljningskontor Hong Kong

Regin Controls Hong Kong Limited

2901 EW International Tower

120 Texaco Road, Tseun Wan,

NT, Hong Kong

Telefon: + 852 2407 0281

Websida: [www.regin.com.hk](http://www.regin.com.hk)



**REGIN  
ACADEMY**  
KNOW-HOW IN  
BUILDING AUTOMATION



# Regin Academy

Kurser och utbildningar



THE CHALLENGER IN BUILDING AUTOMATION



## Kurser och utbildningar i system och produkter för fastighetsautomation

Regins mål är att erbjuda det främsta inom fastighetsautomation. Våra krav på kvalitet, pålitlighet och prestanda är därför oeftergivliga. Detta betyder att installation, drifttagning och underhåll utförs av kunniga och kompetenta integratörer. Av samma skäl är det väsentligt att våra distributörer behärskar våra produkter och system till fullo.

Regin Academy är det samlande begreppet för våra kurser och utbildningar. Syftet är att ge dig som integratör eller distributör teknisk förståelse och insikt i Regins system och produkter.

Kurserna bygger på vår omfattande erfarenhet av fastighetsautomation och vilka krav som konsulter, integratörer, fastighetsansvariga och slutanvändare ställer. Du får också insikt i hur man skapar energieffektiva lösningar.

Teoriavsnitt varvas med praktiska övningar så att man efter genomgången kurs direkt kan omsätta kunskaperna i verksamheten.

För aktuella kurstillfällen, vänd dig till din kontaktperson på Regin eller se [www.regin.se](http://www.regin.se).  
Anmälan till kurserna mottages av din kontaktperson på Regin

# Kurser i EXO systemet

## Kurs A (5 dagar):

### EXOsystem Basic

Denna kurs ger en bra inblick i EXOsystemet inklusive systemprodukterna EXOflex och EXOcompact, som du får lära dig programmera med EXOdesigner. Du får även bygga upp SCADA-funktioner med den kraftfulla programvaran EXO4. Dessutom får du en genomgång av olika kommunikationslösningar med RS485, RS232, EXOline, Modbus, Radio, och TCP/IP.



## Kurs B (2 dagar):

### EXO4Web server

Kursen ger en bredare insikt i möjligheterna med EXOsystemet med fokus på vår kraftfulla EXO4 Webserver. Efter kursen kommer du att kunna programmera, skapa bilder och gränssnitt och göra olika systemuppställningar. Du får också en djupare kunskap om kommunikation via EXOline, Modbus, TCP/IP.



## Kurs C (2 dagar):

### EXOflex Open Web

Kursen bygger vidare på grundkursen (kurs A) och ger en fördjupad kunskap om EXOsystemet. Du utbildas i EXOflex Open Web, som är EXOsystemets inbyggda webserver med grundläggande SCADA-funktioner. Du får många praktiska övningar i programmering och hantering. Du får lära dig bygga upp bilder och gränssnitt och göra olika systemuppställningar.



# Övriga kurser

## Kurs D (2 dagar):

### Regin Field equipment

Givare och sensorer är fundamentala i alla system för att registrera rådande förhållanden. Olika typer av reglerenheter, ventiler och ställdon ombesörjer att de önskade förhållanden uppnås. Varje applikation kräver sin speciella uppsättning.

Denna kurs ger dig den grundläggande kunskapen för att behärska detta. Du får en komplett genomgång av olika typer av givare och sensorer för temperatur, fuktighet, tryck, koldioxid m.fl. Du får en överblick över våra reglerenheter, ventiler och ställdon. Vi går igenom hur dessa används i applikationer med vattenburna eller luftburna system samt elvärmesystem. Under kursen får du lära dig programmera och konfigurera Optigo, vår nya, universella regulator.



## Kurs E (1+1 dagar):

### Regio zone control

Regio är en serie regulatorer som kan hantera funktionerna i såväl enstaka rum som flera zoner med övergripande SCADA.

Under dag 1 får du lära dig hantera de kompakta stand-alone enheterna samt de kommunicerande, förkonfigurerade regulatorerna. Under kursen får du lära dig använda konfigureringsverktyget Regio Tool och hur du anpassar Regio till olika applikationer.

Under dag 2 går vi igenom de fritt kommunicerbara rumsregulatorerna och du får lära dig programmera dessa med EXOdesign. (Dag 2 förutsätter att du har grundkunskaper om EXOsystemet).



## Kurs F (2 dagar):

### Corrigo E och E Tool

Corrigo E är en serie fast programmerade reglercentraler med förprogrammerade applikationer som enkelt kan anpassas till behovet. Serien, som utvecklats enligt vårt Ready-Steady-Go koncept, kännetecknas av sin enkla installation och snabba applikationsanpassning med hjälp av mjukvaran E Tool. Kursen ger en bra översikt över applikationerna för Corrigo E inklusive ventilations-, värme- och tappvarmvattensystem. Kurser omfattar många praktiska övningar i att hantera Corrigo E Tool, den PC baserade mjukvaran.

