

PRAKTISKA UPPLYSNINGAR

Allmänt

Kursanmälan

Anmäl dig i så god tid som möjligt. Antalet deltagare på varje kurs är begränsat. Vi bokar in i den ordning vi får anmälningar. Din kursanmälan måste innehålla uppgifter om namn, adress, telefonnummer och faktureringsadress samt vilken eller vilka kurser du vill gå.

Anmälningsbekräftelse

Du får en bekräftelse strax efter anmälan. Är kursen fulltecknad kontaktar vi dig.

Kurskallelse

Före kursstart får du en personlig kallelse med tid, plats m.m. Normalt får du den 3–5 veckor innan kursen startar.

Förbehåll

Vi förbehåller oss rätten att ändra i schema, kursplan och kursinnehåll. Om det blir för få deltagare till en kurs kan den bli inställd.

Rätt till ändring av angivna priser förbehålles.

Avbeställning

Om du får förhinder vill vi att du hör av dig snarast, så att vi kan ge någon annan möjlighet att delta.

Vid avbeställning senare än en vecka före kursstart, fakturerar vi hela avgiften. Sker avbokningen 1–2 veckor före kursstart fakturerar vi halva kursavgiften. En plats får gärna övertas av annan inom företaget.

Särskilda avbeställningsregler gäller för specialbeställda kursprogram.

Kursavgifter

Moms är ej inkluderat i priset. Kursavgiften faktureras i samband med kursen.

Rabatter, öppna schemalagda kurser

De kurspriser som anges i schemat är normalpriser vid bokning av enstaka kursplatser. Vid bokning av fem kursplatser på samma kurs ges 50 % rabatt på den femte kursavgiften. Denna volymrabatt kan ej kombineras med andra priserbjudanden/rabatter.

Kontakta oss för separat offert vid större utbildningssatsningar.

Kost och logi

Kursavgiften inkluderar dokumentation, lunch (dock ej de dagar kurs startar kl. 13:00) och kaffe. Övriga kostnader för kost och logi svarar du själv för.

Hotell i Västerås

Här nedan finns en lista på lämpliga hotell i Västerås.

I centrum (med bra bussförbindelse):

Clarion Collection Hotel Etage	021-15 12 20
First Hotel Plaza	021-10 10 10
Elite Stadshotellet	021-10 28 00
Best Western Hotel Esplanade	021-10 12 00
Hotell Arkad	021-12 04 80
Klipper Hotel	021-41 00 00
Hotell Västerås	021-18 03 30

Strax utanför centrum (med bra bussförbindelse):

Ta Inn Hotell	021-10 53 00
Scandic Hotel	021-495 58 00

Offerter och övrigt

Kurserna i schemat är våra öppna standardkurser. Om ni har behov av anpassade kurser, speciella kurser eller kursgenomförande på plats hos er, kontakta Bengt Karlsson för en behovsanalys och/eller offert.

Bengt Karlsson, säljare

Telefon: 021-32 29 07
Telefax: 021-12 84 38
Lotus Notes: Bengt R Karlsson
E-post: bengt.r.karlsson@se.abb.com

Frågor och anmälan

Vid frågor om och bokning av kurser, kontakta vår kursbokning:

Telefon: 021-34 54 30
Telefax: 021-13 71 24
Lotus Notes: Vasteras ABBuniversity
E-post: vasteras.abbuniversity@se.abb.com
Internet: www.abb.com/ABBuniversity

ABB AB, Service
Avd. SEVM/MU
721 59 Västerås
(Besöksadress: Nätverksgatan 3)

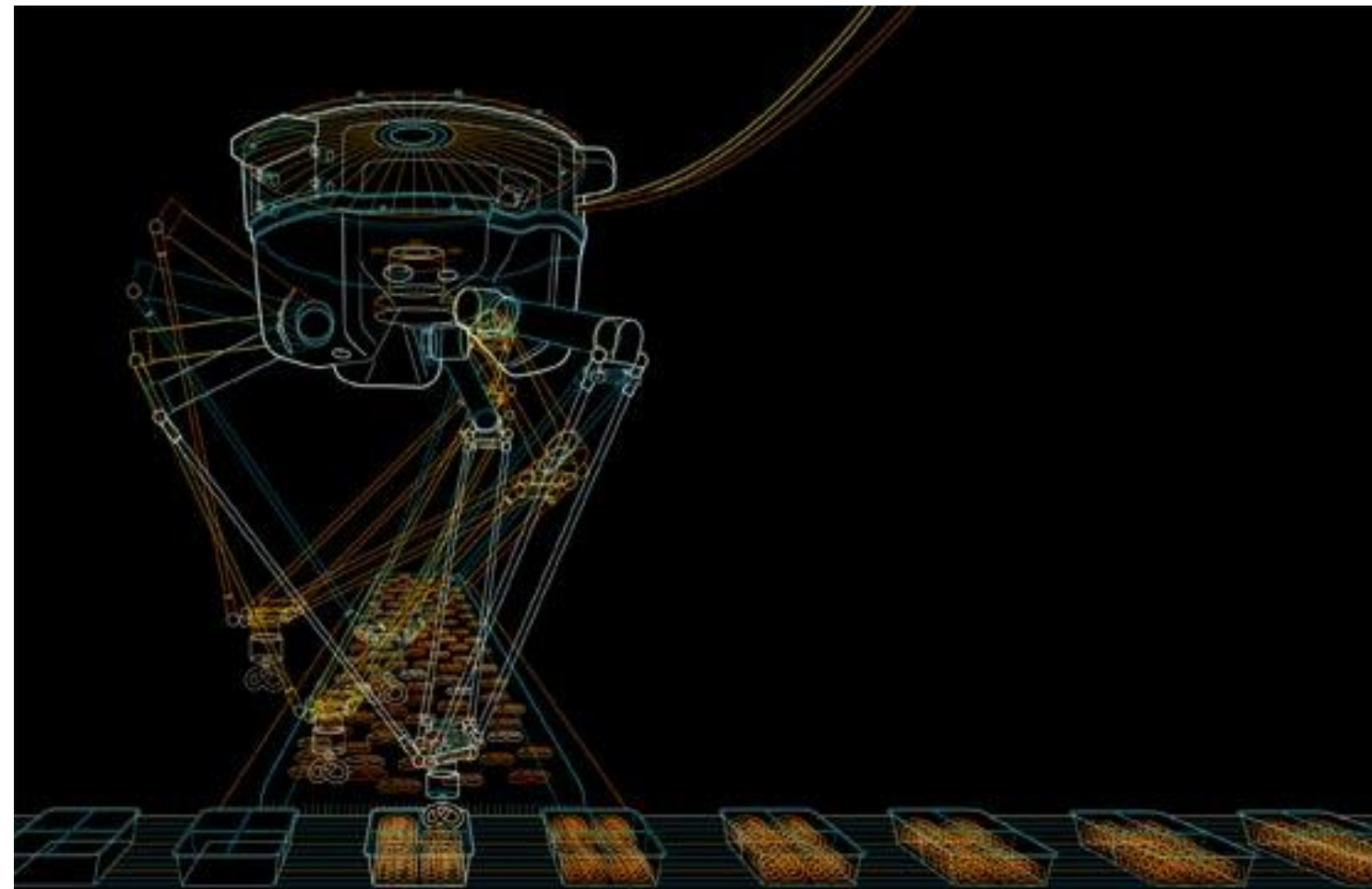
ABB AB Service

www.abb.se

© Copyright ABB 2010

Rätt till ändringar förbehålles.

9AKK105152A4322



Kursutbud hösten 2011 våren 2012
Robotutbildning
ABB University Sverige
Utgåva juni 2011

VI UTVECKLAR KOMPETENS

ABB – en unik samarbetspartner

För att säkra produktiviteten i en anläggning är gedigen kunskap hos personalen ett absolut måste.

Vi inom ABB har en lång erfarenhet av att utbilda alla de yrkesgrupper som kommer i kontakt med våra produkter och system.

Vi erbjuder

- Öppna schemalagda kurser vid vårt utbildningscenter
- Utbildning hos kund
- Analyser av utbildningsbehov
- Kundenpassad utbildning
- Workshops

Några av de yrkesgrupper vi utbildar är

- Processoperatörer
- Underhållstekniker
- Systemingenjörer
- Programmerare

Öppna kurser vid vårt utbildningscenter

Här har vi moderna, välutrustade utbildningslokaler och omfattande övningsutrustning för att skapa bästa möjliga förutsättningar för individuell inläring.

Vi schemalägger de mest efterfrågade kurserna, se nedan. Övriga kurser samt extra tillfällen av schemalagda arrangeras på begäran.

Utbildning hos kund

Våra utbildningssystem är transportabla. Det innebär att vi kan erbjuda våra kurser hos dig eller i ditt närområde. Vi behöver naturligtvis tillgång till en lämplig kurslokal.

Analys av utbildningsbehov

Vi hjälper gärna till att omsätta dina krav på kompetensbehov för olika yrkesgrupper till konkreta kursmål. Genom en sådan analys kan vi rikta utfallet av en kurs eller ett kursprogram och på så sätt optimera utbildningsinsatsen. Hör av dig om du behöver rådgivning.

Kundenpassad utbildning

Våra standardkurser ger i många fall tillräcklig utbildning för att eleven ska kunna applicera kunskapen på sin egen anläggning. Men i en del fall kan det vara bättre att göra en mera kundspecifik utbildning. Ofta vill man kombinera delar av olika kurser med nyutvecklade moduler/kurser för att få en mera heltäckande, fullgod utbildning.

Vi kan också arrangera repetitionsutbildningar där man har möjlighet att täcka ett större ämnesområde på kortare tid. I dessa fall har ABB University väl utvecklade metoder, hjälpmedel och kompetenta kursutvecklare för att effektivt skapa nya kurser/moduler.

Workshops

Inom vissa ämnesområden kan vi arrangera workshops. Till skillnad från en kurs är workshopen mer elevstyrd och bygger på ett större utbyte mellan elevgruppens och lärarens erfarenheter.

VÅRT KURSUTBUD

Detta kursutbud avser kurser inom Robotssystem. Vi har även utbildningar inom: Styrssystem, Drivsystem och Argus. Se vår hemsida www.abb.com/ABBuniversity samt separata schemor.

Vi bedriver också utbildning inom Total Productive Maintenance, TPM. För information kontakta Per Nyberg, 021-32 90 66.

Samtliga kurser i vårt kursutbud kan arrangeras på begäran. Det innebär att du har möjlighet att välja var du vill att vi genomför utbildningen. Det ger oss också möjlighet att anpassa kurserna mot just din anläggning och ditt kompetensbehov. Kontakta oss för mer information om priser, anpassning, kurslängd m.m.

Kurskod	Kursnamn	Antal dagar	Pris i SEK
Handhavande			
R100	Handhavande, styrsystem IRC5	3	10 000
SE340	Handhavande, styrsystem S4	3	10 000
Programmering			
R102	Programmering bas, styrsystem IRC5	5	21 000
R110	Programmering fortsättning, styrsystem IRC5	5	21 000
SE341	Programmering steg 1, styrsystem S4	5	21 000
SE342	Programmering steg 2, styrsystem S4	5	21 000

Kurskod	Kursnamn	Antal dagar	Pris i SEK
Programmering och simulering			
R108	RobotStudio Training 5.xx Grund	2	10 000
R109	RobotStudio Training 5.xx Påbyggnad	3	10 000
Elservice			
R103	Elservice, styrsystem IRC5	5	21 000
SE347	Elservice, styrsystem S4Cplus	5	21 000
SE355	Grundläggande elunderhåll, robot & styrsystem S4Cplus	2	9 000
SE357	Grundläggande elunderhåll robot & styrsystem IRC5	2	9 000
Mekanisk service			
SE3XX	Mekanisk service	3	15 000
SE3XX	Mekanisk service	4	18 000
SE3XX	Mekanisk service	5	21 000

ÖPPNA SCHEMALAGDA KURSER I VÄSTERÅS 2011 - 2012

Robotics

IRC5

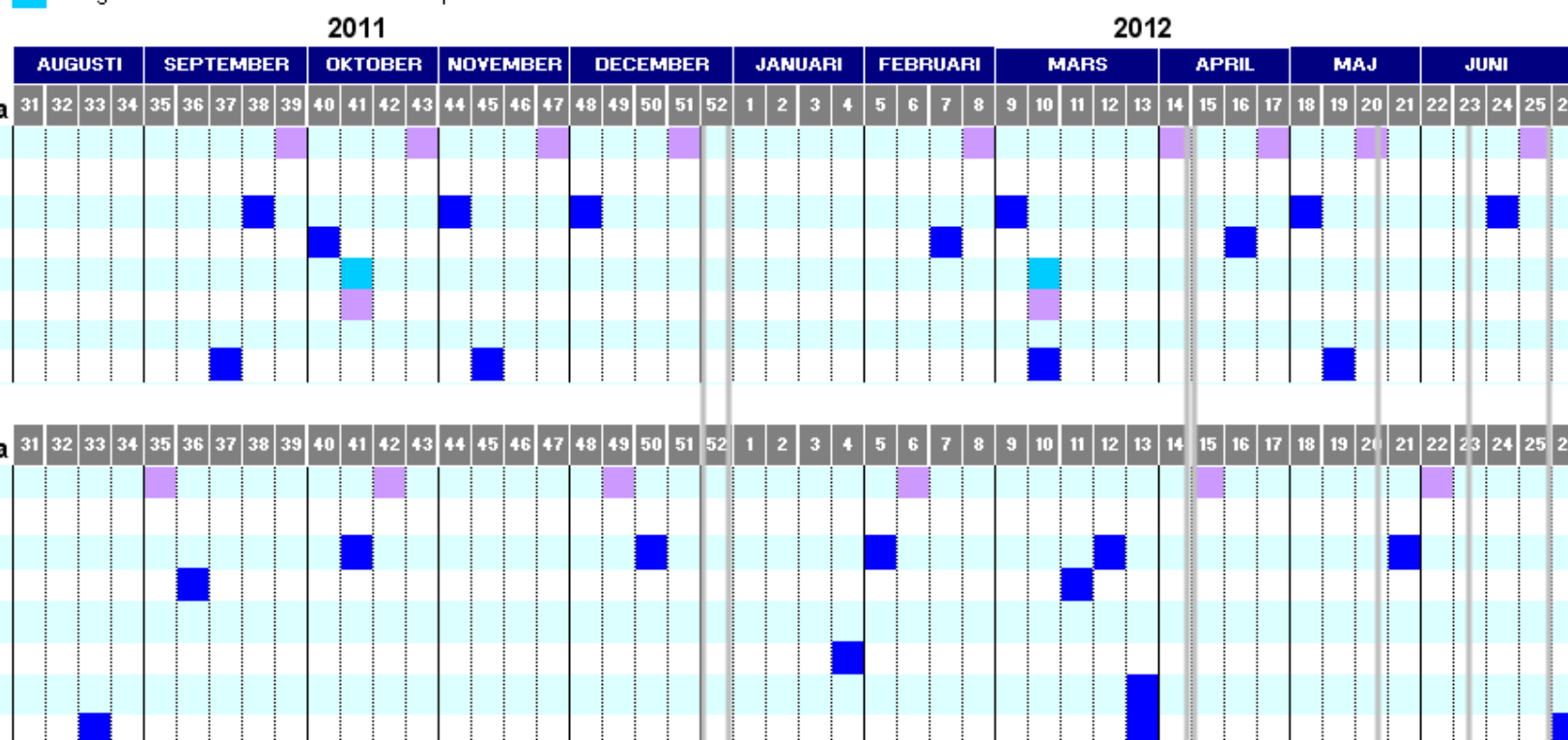
Handhavande	Förkunskapskrav	Pris ¹⁾	Längd	Vecka
R100 Handhavande, styrsystem IRC5	Grundläggande PC-kunskap	10 000 SEK	3	R100
Programmering				
R102 Programmering bas, styrsystem IRC5	Grundläggande PC-kunskap	21 000 SEK	5	R102
R110 Programmering forts. styrsystem IRC5	R102 eller motsvarande kunskap	21 000 SEK	5	R110
R108 RobotStudio Training 5.xx Grund	Windows XP, CAD, RAPID	10 000 SEK	2	R108
R109 RobotStudio Training 5.xx Påbyggnad	Windows XP, CAD, RAPID	16 000 SEK	3	R109
Elservice				
R103 Elservice, styrsystem IRC5	Vana vid elreparationer	21 000 SEK	5	R103

S4

Handhavande	Förkunskapskrav	Pris ¹⁾	Längd	Vecka
SE340 Handhavande, styrsystem S4	Grundläggande PC-kunskap	10 000 SEK	3	SE340
Programmering				
SE341 Programmering Steg 1, styrsystem S4	Grundläggande PC-kunskap	21 000 SEK	5	SE341
SE342 Programmering steg 2, styrsystem S4	SE341 eller motsvarande kunskap	21 000 SEK	5	SE342
Elservice				
SE347 Elservice, styrsystem S4Cplus	Vana vid elreparationer	21 000 SEK	5	SE347
Mekanisk Service				
SE3XX Mekanisk Service	Vana vid mekaniskt underhåll av maskiner	15 000–21 000 SEK	3–5	SE3XX



OBS! 5-dagarskurser börjar alltid på måndagar. Startdag för övriga kurser kan variera.
Kurserna är på svenska



¹⁾ Priserna gäller per elev i öppen kurs vid vårt utbildningscenter och vid bokning av enstaka kurser. Se även baksidan i kursutbudet. ²⁾ Ange önskemål om robottyp vid anmälan