

## Mats Forsell

### RESUMÉ

5 år som egenföretagare, Instructor MDF, med utbildning, projektledning och översättning

10 år på SWECO Energuide som systemingenjör och instruktör för styrsystem samt robotar

20 år på ABB med SCADA-system. Arbetat med systemintegration, programmering, testning, dokumentation och utbildning. Internationell erfarenhet från arbete på 5 kontinenter och ett 30-tal länder



### UTBILDNING

- 1987 LiTH-Civing Datateknisk linje
- 1977 ADB-linjen teknisk variant
- 1976 Naturvetenskaplig linje, Rudbeckianska Vås

### KURSER

### ANSTÄLLNINGAR/FÖRETAG

- 2010 Instructor MDF, enskild firma, Seniorkonsult
- 1999 SWECO Energuide, Konsult, Styrssystemingenjör och Instruktör
- 1979 ASEA AB, Systemingegrator, programmerare eftermarknad och instruktör

### ALLMÄNKUNSKAPER/FÄRDIGHETER

Pedagogik  
Presentationsteknik  
Bokföring

### SPRÅK

Svenska, flytande  
Engelska, flytande  
Tyska, flytande  
Spanska, vardagligt  
Franska, förståelse



## Mats Forsell

---

### UPPDRAGSERFARENHET

#### 2014 Ventyx (ABB AB)

- Operatörsmanual samt utbildning för nationella driftcentralen ELES i Slovenien  
-Kundutbildning i styrsystem NM av operatörer och administratörer för Göteborg EnergiADCO

#### 2012-2013 Ventyx och ABB Facts

Kundutbildning In Factory training SVC-U Karavia  
Ventyx utbildningar i NM av operatörer och administratörer för ADCO Abu Dhabi, Lyse, Sandnes i Norge, OST Tirana Albanien, Eskom, Johannesburg i Sydafrika. I Västerås har Westinghouse-Västerås, Elias-Bryssel, ZESCO-Zambia, DCA Airport-Dubai samt UCTE-Uganda samt interner från ABB utbildats i NM.

#### 2011-2012 ABB AB, Ventyx och ABB Facts

Kundutbildning i NM av operatörer och administratörer från SEC Saudiarabien, ELES Slovenien, SNEL Congo ADCO Abu Dhabi i Västerås. Gridco Ghana, Celesc Brasilien, Moldelectrica Moldavien, Lyse Norge på plats. Kundutbildning i SVC/Reaktiv Effektkompensering av ingenjörer från Karavia Congo – Mach2 ABB Facts

#### 2011 Ventyx AB, Analys av processen Kundutbildning

Framtagning av en modell för samarbete mellan beställare och externa utförare för kundutbildning

#### 2010-2011 ABB AB, University, FACTS och Ventyx

Kundutbildning av operatörer och administratörer i Piteå, Moldavien, Australien, Sydafrika, Malta, Brasilien, Italien, Jordanien, UAE mfl  
- 800xA, Mach2 och Network Manager

#### 2009 ABB Network Management

Underhållsarbete på SCADA-system hon CANRCC, Ismailia, Egypten

#### 2008 ABB AB, Network, Substation mfl

PL för internutbildning, utveckling och framtagning av utbildningen "Förståelse av Kraftsystem" för ABB's ingenjörer

#### 2008 Svenska Kraftnät

Systemingenjör, modellering, bilder och data, av svenska kraftnätet i kraftsystemsimulatorn ARISTO

#### 2007 E-ON Elnät AB, Upplands-Väsby

Planeringsingenjör, projektering av ändringar och utökningar i befintligt distributionsnät med Xpower

#### 2005-2006 Svenska Kraftnät

PL för framtagning av nya termiska kraftmodeller i samarbete med Solvina för utveckling av simulatorn ARISTO

#### 2004-2005 Svenska Kraftnät

Systemingenjör, utveckling av ett IT-system för initiering och underhåll av produktionsdata för det svenska kraftsystemet

#### 2004 Fortum

Översättning av operatörsmanual från engelska till svenska för styrsystemet Spectrum från Siemens

#### 2003 Energiministeriet, Ecuador, CIE

Kursutveckling och dokumentation för utveckling av ett IT-system för Energisektorn i Ecuador via UNOPS

#### 1987-1999 ABB Network Control

Systemintegrator, anpassning och driftsättning samt eftermarknad för SCADA-system SINDAC/SPIDER

