

# Elkonsulten

## Konsultprofil Paul Westerberg



Paul Westerberg

[paul.westerberg@elkonsulten.com](mailto:paul.westerberg@elkonsulten.com)

Mobil 070-621 20 81

Elkonsulten AB

Importgatan 46

602 28 Norrköping

Tfn 011-13 80 40/44

Fax 011-13 80 46

[www.elkonsulten.com](http://www.elkonsulten.com)

## Kompetensområden

### Elkraftteknik

- **Projektledning**  
Lång erfarenhet av att med ett brett perspektiv och en god helhetssyn koordinera stora anläggningar.
- **Nätberäkningar och selektivplaner.**
- **Eldistribution / transmission**  
Projektering av nät- och transformatorstationer mm. Kraftdistribution inom industrianläggningar.
- **Reläskydd.**

- **Kontrollanläggningar**
- **Elkonstruktion.**  
Dimensionering, beräkning och dokumentation för komplett anläggning.

### Processautomation

- **Drivutrustningar.**
  - Motordrifter
  - Frekvensomriktare
- Lärare vid gymnasieskolor i ämnet ellära och processteknik..
- Drift- och underhållsutbildning för operatörer.

## Några referenser

- PFBC-anläggning i Spanien. Elkonstruktion och teknisk koordinering under montage och driftsättning
- Delprojektledare för El och I & C vid gasturbinleveranser – ABB Stal.
- Teknisk koordinering av elinstallationer och signalutbyten mellan olika system vid installation av förriktverk och flygande sax vid valsverk SSAB i Oxelösund.
- Konstruktionsledare för el-konstruktion vid turbin och generatorbyte på kärnkraftverk

## Elkonsulten – ett kunskapsföretag

Elkonsulten är ett ingenjör- och kunskapsföretag med inriktning på elektroteknik och automation. Elkonsulten AB startades 1988 och har kontor i Finspång och Norrköping. Företaget har utfört ett flertal projekteringsprojekt på el- och automationsanläggningar inom och utom landet. Elkonsulten AB erbjuder förstudier, detaljkonstruktion, projektering, driftsättning, slutdokumentation, besiktning och utbildning. Vi arbetar med moderna datorstödda projekterings- och dokumentationshjälpmedel

## Stabil samarbetspartner

Elkonsulten AB har ett tätt samarbete med partners i regionen, vilket stärker oss och borgar för kontinuitet och stabilitet. Lång och bred erfarenhet ger oss en djup kompetens inom de områden vi verkar. Inom kort räknar vi med ett antal nyrekryteringar för att tillgodose våra kunders behov.

I våra helhetsåtaganden ingår allt från planering/projektering och konstruktionsarbete till driftsättning och intrimning.

