



## Elanläggning

Inom elanläggning kan vi erbjuda en unik bredd inom projektering, projektledning, konstruktion, beräkning och igångkörning både när det gäller kompetensnivåer och samarbetsformer. Därför är vi en komplett samarbetspartner för den som söker lösningar inom industrianläggningar och kraftsystem.

Vi arbetar med elektrisk konstruktion och beräkningar av industrianläggningar och kraftsystem. Detta inkluderar system- och konceptlösningar, anläggningslayout, hjälpsystem, kablage, montage, dokumentation, renritning samt idrifttagning.

### Elanläggningsteknik med förståelse för processer

Vi har en bred erfarenhet och kan därför hantera anläggningsteknik samtidigt som vi har en god förståelse för de olika processerna. Kompetensen inom cadsystem är stor och vi kan bland annat hantera AutoCad, Elmaster (EPC), E3, POINT, El-CAD, Cadett-ELSA, HiDraw, EPLAN och Edison.

Vi utför också systemanalyser, förstudier, projekteringar, utredningar, verifieringar och simuleringar. Vi använder oss av bl.a. Neplan, MATLAB, SIMPOW, EMTDC, EDSA, MicroCap, Pspice och Elvis.

## Kontaktuppgifter

Borlänge  
0243 - 25 40 00

Norrköping  
011 - 21 83 00

Gävle  
026 - 14 95 60

Stockholm  
08 - 562 989 20

Göteborg  
031 - 58 97 00  
031 - 42 14 10

Uppsala  
018 - 64 06 60

Jönköping  
036-34 87 00

Trollhättan  
0520 - 45 98 00

Karlstad  
054-85 26 00

Västerås  
021 - 17 10 00

Linköping  
013 - 23 37 80  
013 - 47 44 500

Örebro  
019 - 26 46 10

Malmö  
040 - 668 08 00

## Våra tjänster

Etteplan erbjuder ett brett utbud av teknikkonsulttjänster inom produktutveckling, industridesign och anläggningskonstruktion. Från oss kan du få allt från förstudier och enskilda problemlösningar till lansering av nya produkter. Vi åtar oss såväl timbaserade uppdrag som större, mera omfattande helhetsåtaganden.

### Bred teknisk kompetens

Vår teknikkbredd gör att vi gärna arbetar med projekt som kräver stor tvärs teknisk kunskap och erfarenhet.

Här är några av våra uppdragsgivare: ABB • Aerotech Telub • ALSTOM • AQ Elkraft • Areva T&D • Balfour Beatty Rail • Becker Acroma • BMH Marine • Bombardier • Dematek • Ericsson • EuroMaint • Försvarsmakten • Getrag All Wheel Drive • Hilton Food Group • Holmen Paper • Korsnäs • Midroc Elektro Sandviken • Mälarenergi • OKG • Outokumpu • Ringhals • Saab • Scania • Siemens • VG Power • Volvo • Westinghouse • YIT