

Ingenjör inom elbranschen

1.

Blivande ingenjörer studerar teknik.

Elingenjörer arbetar inom elbranschen.

Du kan vara elektronikingenjör, elingenjör, teleingenjör och automationsingenjör.

Du har bra kunskaper i teknik och kan lösa problem.

Du kan också organisera arbetet.

Det betyder att ingenjörerna är samarbetsvilliga.

Du kan tala olika språk och är kundorienterad.

Ingenjörernas specialiteter är mångsidiga.

2.

Elbranschens arbetsplatser är ofta industriföretag och planeringsföretag.

Du kan också jobba i privata företag, elverk och i produktionsföretag.

Många ingenjörer arbetar i projekt med kunderna.

Ingenjörerna kan också arbeta i försäljningen.

Det är viktigt att kunna arbeta i team.

Sysselsättningen är bra inom elbranschen.

3.

En elektroingenjör arbetar ofta i produktplanering och -utveckling.

Hens arbetsplatser finns också i drift och underhåll.

Elektroingenjörerna tillverkar komponenter till exempel till datorer.

4.

En elingenjör brukar jobba i elverk och inom industrin.

Elverken producerar, överför och distribuerar elektricitet.

Många elingenjörer är produktplanerare.

Också inköp, drift, underhåll och ledning hör till arbetet.

5.

En teleingenjör planerar telekommunikationsnät och datanät.

Hen också testar och övervakar kvaliteten.

En teleingenjör kan också programmera.

6.

En automationsingenjör planerar automations- och kvalitetsstyrningssystem.

Hen planerar industriell mät- och reglerteknik.

Hen också tar hand om administration och marknadsföring