

1.

Ingenjör inom maskinteknik

Blivande ingenjörer studerar teknik.

Maskiningenjörer arbetar inom maskin och konstruktion.

Ingenjörer utvecklar och konstruerar.

Det är viktigt att beräkna hållfastheter.

Ingenjören måste också veta hur mycket material det behövs.

Hen arbetar i kontakt med slutanvändaren.

Det är viktigt att veta priset på produkten.

Produkterna kan vara små eller stora.

Ingenjören gör ritningar på dator.

Hen gör först prototyper som också testas.

2.

Efter testning blir det produktion.

Produktions- och driftsingenjören är ansvariga för produktionen.

De är också ansvariga för tillverkningen.

Det behövs rätt arbetskraft för att tillverka en produkt.

Produktionen behöver tid och resurser.

Produkten ska bli av hög kvalitet.

Ingenjörerna måste kunna organisera arbetet.

De behöver kunskaper i ekonomi.

Produktionsingenjören heter också logistiker.

Logistiker sköter varor, tjänster och information inom verksamheten.

3.

Service

Serviceingenjören tar hand om en färdig produkt.

Hen är ansvarig för installation och underhåll.

Hen också följer upp leveransen.

Ingenjörens uppgift är att hjälpa kunden med den färdiga produkten.