

Vi planerar kretsar

Uppdraget består av två delar. I den första delen får eleverna en beställning från ett byggföretag på att göra en elinstallation i en lägenhet. Varje elevgrupp ansvarar för varsitt rum och gör en planering över hur elen ska dras och kopplas ihop så att det motsvarar kraven från byggföretaget.

I den andra delen gör eleverna en modell av lägenheten där de genomför de elinstallationer som de har planerat för i del ett. De presenterar sina lösningar för byggföretaget och visar i modellen hur de har uppnått kraven som ställts.