

När årets tech-tjej i Sverige ska utses är Johanna Arnlund, civilingenjörstudent med inriktning mot bioteknik i Lund, en av tio finalister. Johanna vill bredda mångfalden inom teknik men också bryta de fördomar som finns kring tekniska yrken.

Årets tech-tjej är en utmärkelse där syftet är att erbjuda unga kvinnliga förebilder en plattform som kan inspirera fler till att välja en teknikrelaterad karriär. Utmärkelsen har delats ut av Microsoft Sverige i över två decennier. Johanna är en av tio finalister.

– Jag ansökte efter det jag träffat en som varit med tidigare och hon uppmuntrade mig. Alla finalister har hållit en presentation hur vi vill inspirera andra. Jag pratade mycket om varför teknik är så häftigt och varför vi behöver en mångfald inom teknik i framtiden, utvecklingen inom teknik går väldigt fort och den behöver spegla samhället, säger Johanna.

Hur kommer det sig att du själv sökte dig till en teknisk utbildning?

– Jag har alltid känt att jag vill göra skillnad. Först ville jag bli läkare men jag insåg sedan att vetenskapen bakom läkaren var mer intressant. Ju mer jag pluggar desto häftigare tycker jag ingenjörsyrket är, säger Johanna som är 21 år och till sommaren har gått tre på sin utbildning.

Som finalist i årets tech-tjej innebär det att du kan komma ut och träffa elever i högstadiet och gymnasiet för att inspirera. Oavsett vilken placering Johanna får kommer hon sprida hur viktigt det är med teknik men också förändra attityden till ingenjörsyrket.

– Många känner inte till teknikens bredd, allt är inte bygga broar eller programmera. Jag brukar förklara min inriktning med att jag gör ingenjörssaker på celler eller molekyler. Det finns också en rädsla inför att plugga inom teknik, jag brukar få höra att man måste vara extremt smart men så är det inte.

Hade du själv någon förebild när du valde din utbildning?

– Jag har alltid själv reflekterat och funderat mycket. Jag brukar skriva ned vad jag vill och tänker för att sålla bort det som andra tycker. Sedan är min bror, som också är civilingenjör, min förebild och vi bollar mycket med varandra.

I slutet av mars meddelas det vem som blir vinnaren av utmärkelsen men Johanna har redan siktet inställt på att under året sprida kunskap och ljus kring teknik.

– Utan teknik hade vi inte varit där vi är i dag och det finns få problem som inte går att lösa med grym teknik.

Johanna är en av två från LTH som är med bland de tio finalisterna, även Fatima Essaidi, civilingenjör i industriell ekonomi är med.