

FÖRSTKLASSIG

En förstudie om införande av praktiskt prov i åk 3

Lärarkonferens

2017-11-01

VVS-YN



INSTALLATÖRSFÖRETAGEN

Så här tycker företagen - sammanfattning

- **Korta inte** färdigutbildningstiden
 - *Förslag att förlänga tiden som lärling för de som inte klarar gymnasiearbetet, P5 eller P6 istället för P7*
- **Förväntningar** på grundläggande kunskaper för att utveckla sin kompetens i företaget
 - *"Vi företagare lär ut hantverket, i skolan ska de lära sig grunderna"*



Så här tycker företagen - förväntan

- Intresserad, frågvis, motiverad
- Hålla ordning
- Städa
- Planera



Så här tycker företagen - grundkrav

- Ritningsläsning, symboler
- Egenkontroll
- Gassvets
- Monteringsanvisning – läsa och förstå
 - *”Kan de inte söka rätt på information har de inte i vår bransch att göra”*
- Materialkännedom
- Hantera handverktyg
- Dimensioner och mått



Så här tycker företagen - Säkerhet

- Säkerheten är a och o
 - *Klarar inte eleven säkerhetsfrågor i praktik eller i teori ska gymnasiearbetet inte godkännas.*
- Skolan måste lägga mer tid på säkerhetstänk
 - *Installation, verktyg, arbetsmiljö*



Så här tycker företagen - önskelista

- Kritiskt tänkande
- Egna initiativ - problemlösande
- Ekonomiskt tänk
- Insikter i normtid – hur lång tid får ett moment ta

