

Vad händer med teknikprogrammet?

Skolverket

Antal elever per program

Läsåret 2018/19, Teknikprogrammet
alla årskurser

Antal
elever i
respektive
kommun

3000

2000

1000

0



Om teknikprogrammet

- *Elevantal:* 30.264 elever totalt (355´tot, ca 10% av de nat.progr.) Störst-minst: IT, DP, TV, SB, PT
- *Könsfördelning:* 19% kvinnor
- *Nationell spridning:* 480 skolor (1/3 fristående HM)
- *Genomströmning 90%. Betyg: 14,4*
- *Efter examen (2013, 2015, 2017):*
 - 1 år - 58 % studier, 16% etablerade
 - 3 år - 59% studie,r 23% etablerade
 - 5 år – 43& studier, 43% etablerade

OmTE4, gymnasieingenjör

- *Profiler:* IT, SB, DP och PT
- *Elevantal:* 608 elever på 61 skolor (2020/19). IT och PT populärast.
- *Geografisk spridning:* spegling av industrisverige
- *Genomströmning:* 85%
- *Efter examen (2013, 2015, 2017):*
 - 1 år - 46% etablerade , 23% studier.
 - 3 år - 45% etablerade, 36% studier.
 - 5 år - 62% etablerade, 21% studier

ärde tekniskt år
del av din framtid!



Ämnesbetyg?

Betygsutredningen:

Ämnesutformat gymnasium med ämnesbetyg.

Fördjupning. Helhet. Motverka stress.

Nya ämnen med nivåer, betyg efter varje nivå som ersätts av nästa nivåbetyg.

Remiss till 5 december. Regeringsuppdrag?

Ämnesbetyg 2024?



Karaktärsämnen på TE och TE4

Arkitektur Design CAD Gränssnittsdesign Hållbart samhälle

Medicinsk teknik Konstruktion Produktutveckling Programmering

Teknik Tillämpad programmering Webbutveckling Webbserverprogrammering Webbdesign

Byggproduktionsledning Datalagring Gymnasieingenjören i praktiken Industriell automation

Industriell design Industriella produktionsmetoder Informationsteknisk arkitektur och infrastruktur

Konstruktionsteknik Mjukvarudesign Mobila applikationer Processteknik energi/- kemi Produktionsfilosofi

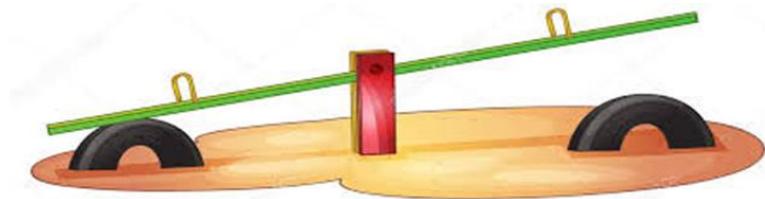
Produktionsutveckling Samhällsbyggande Tekniska system el/- vvs

Utmaningar och överväganden

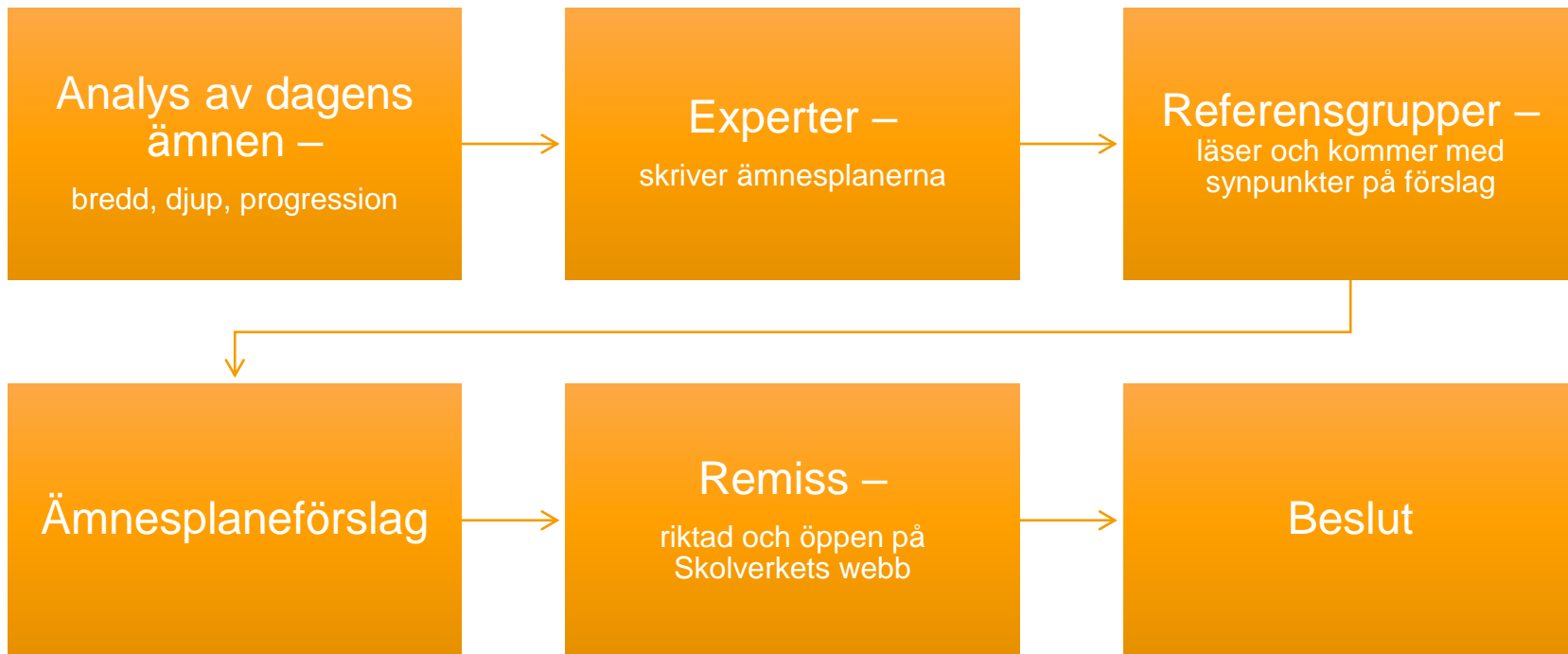
- Teknikämnet – poängomfattning, djup/bredd
- Programmering för alla?
- Naturkunskap?
- Ökad hållbarhet

- SeQF5 – särskilt fokus SB och nätverk
- Juridiska utmaningar för att öka elevantalet –

22-årsgränsen, csn för elever under 20, fler möjligheter till behörighet, nationellt ansökningsdatum



Arbetsprocess



Fortsatt arbete

Vill du delta i arbetet, som expert eller i en referensgrupp?

Maila gunilla.rooke@skolverket.se och berätta vilka ämnen du är intresserad av



Skolverket