

SKOLFS 2018:36

Utkom från trycket
den 5 juli 2018

**Föreskrifter
om ändring i Skolverkets föreskrifter
(SKOLFS 2010:81) om ämnesplan för ämnet
ventilationsteknik i gymnasieskolan och inom
kommunal vuxenutbildning på gymnasial nivå;**

beslutade den 13 juni 2018.

Med stöd av 1 kap. 4 § gymnasieförordningen (2010:2039) samt 2 kap. 13 § förordningen (2011:1108) om vuxenutbildning föreskriver Skolverket att bilagan till Skolverkets föreskrifter (SKOLFS 2010:81) om ämnesplan för ämnet ventilationsteknik i gymnasieskolan och inom kommunal vuxenutbildning på gymnasial nivå¹ ska ha följande lydelse.

1. Dessa föreskrifter träder i kraft den 1 augusti 2018.

2. Den som har påbörjat kursen luftbehandlingssystem, 200 poäng, före den 1 augusti 2018 får fullfölja kursen eller genomgå provning enligt den kursplan som gällde till och med den 31 juli 2018. Sådan provning får göras senast den 31 december 2018. Betyg i en sådan kurs kan inte ingå i elevens examen tillsammans med betyg i kursen ventilationsmontering 1 i ämnet ventilation – installation i Skolverkets föreskrifter (SKOLFS 2018:34) om ämnesplan för ämnet ventilation – installation i gymnasieskolan och inom kommunal vuxenutbildning på gymnasial nivå.

På Skolverkets vägnar

PETER FREDRIKSSON

Sture Löf

¹ Senaste lydelse av föreskrifternas rubrik SKOLFS 2012:24.

Ventilationsteknik

Kurser i ämnet

Luftbehandling, 100 poäng.

Luftströmning, 200 poäng, som bygger på kursen luftbehandling.

Luftbehandlingssystem, 100 poäng, som bygger på kursen luftströmning.

Luftbehandlingsanläggningar, 200 poäng, som bygger på kursen luftbehandlingssystem.

Ventilationsteknik – injustering, 100 poäng.

Luftbehandling, 100 poäng

Luftströmning, 200 poäng

Kunskapskrav

Luftbehandlingssystem, 100 poäng

Kurskod: VETLUE0

Kursen luftbehandlingssystem omfattar punkterna 1–7 under rubriken Ämnets syfte.

Centralt innehåll

Undervisningen i kursen ska behandla följande centrala innehåll:

- Energieffektiva luftbehandlingssystem.
- Grundläggande drift och underhåll.
- Fysikaliska begrepp, konstanter och beräkningar.
- Systemkomponenter i luftbehandlingsanläggningar.
- Ritningsläsning och arbetsbeskrivningar.
- Arbetsmiljö, ergonomi och hälsa, personlig skyddsutrustning. Lagar och andra bestämmelser, till exempel säkerhetsföreskrifter, EU-direktiv och bestämmelser för brandsäkerhet. Behörigheter för ett säkert arbete.

Kunskapskrav

² Senaste lydelse SKOLFS 2011:87. Ändringen innebär bl.a. att grundläggande ventilationsmontering i det centrala innehållet i kursen luftbehandlingssystem utgår.