



## ETT NYHETS BREV FRÅN SVENSK VENTILATION

VÅR FRAMTID  
HÅNGER I LUFTEN

### Jobba med luft



Svensk Ventilations nya film [Jobba med luft](#) vänder sig till ungdomar för att visa på möjligheterna inom vår bransch. Läs [mer](#)

### Facebook och Youtube

Svensk Ventilation finns nu på [Facebook](#) och har en [Youtubekanal](#) för våra filmer. Vi finns sedan tidigare även på Twitter [@inomhusklimat](#).

### Nya användarnamn och lösenord

De gamla användarnamnen och lösenorden gäller inte på vår nya webbplats. Alla användare som har varit inloggade på medlemssidorna sedan 2012 fick strax före jul ett mejl med nytt användarnamn (=mejladressen) och lösenord. Andra medlemmar får nya inloggningsuppgifter genom att anmäla sig på webbplatsen.

### Utbildning & certifiering av montör

Idag har över 800 personer i branschen gått vidareutbildningen för ventilationsmontörer. Denna form av "[trestegsutbildning](#)" fungerar mycket bra. IUCs kursutbud är framtaget i samarbete med IUCs stiftare Svensk Ventilation (övriga stiftare är VVS Företagen, Svenska Kyl – och Värmepumpsföreningen och Katrineholms kommun). Klicka nedan för information om kurstillfällena och avslutande skriftliga prov.

Steg 1 - [Ventilationsmontör](#)

Steg 2 - [Certifierad ventilationsmontör](#)

Steg 3 - [Ledande ventilationsmontör](#)

### Stort intresse för AB 04 och ABT 06

Det var fullt i salen när Svensk Ventilation startade vårens utbildning i AB 04 och ABT 06. Alla lektionerna videofilmas och är tillgängliga i efterhand för Svensk Ventilations medlemmar via medlemssidorna. [Logga in](#) och gå till Minasidor – Presentationer.



### Nya webbplatsen är igång

Vår nya webbplats [www.svenskventilation.se](http://www.svenskventilation.se) är mer lättskött, men också bättre för besökarna.

- Fungerar på dator, surfplatta och mobil.
- Nyheter från Svensk Ventilation och branschen
- Fungerande företagssökning
- Publikationer - Webbutik
- IUC:s kursutbud direkt i vår kalender.
- Riktig medlemskalender med platsbokning.



## ETT NYHETSREV FRÅN SVENSK VENTILATION



VÅR FRAMTID  
HÅNGER I LUFTEN

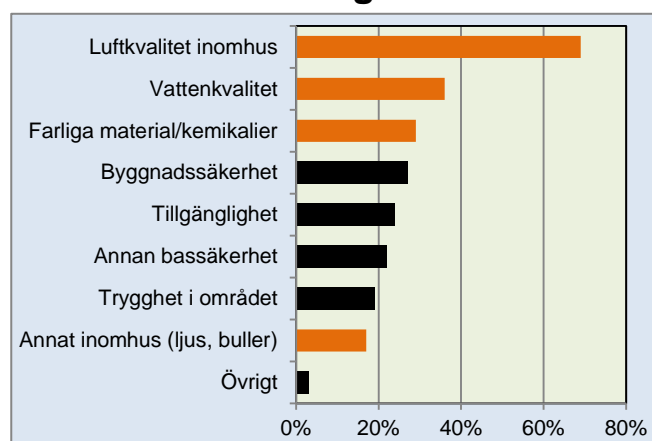
### Sjuka hus kräver systematik

I en artikel i Forskning & Framsteg varnar svenska forskare för mirakelkurer och enkla lösningar mot sjuka hus. Att ställa diagnos på en "sjuk" inomhusmiljö genom att ta luftprover låter sig helt enkelt inte göras med dagens kunskap och metoder, menar forskarna som Forskning & Framsteg har talat med. Man måste hitta andra arbetsätt, till exempel den så kallade SWESIAQ-modellen, som bygger på data från både brukare, byggnader och installationerna. [Läs mer](#)

### Luften inne dödar

Av de 56 miljoner människor i världen som dog 2012, så dog 15 miljoner av luftföroreningar, se kartan. Merparten dog av luftföroreningar inomhus, i första hand av röken från eldning för matlagning. 8 procent av alla dödsfall beror alltså på luftföroreningar inomhus. Kvinnor i tredje världen är extra utsatta för dessa risker. Läs vad forskarna [Richard Fuller](#) (Blacksmith Institute) och [Max Roser](#) (University of Oxford) skriver. Också i Europa bedömer EU Environmental Agency luftföroreningar som den största miljörelaterade hälsofaran. [Läs mer](#)

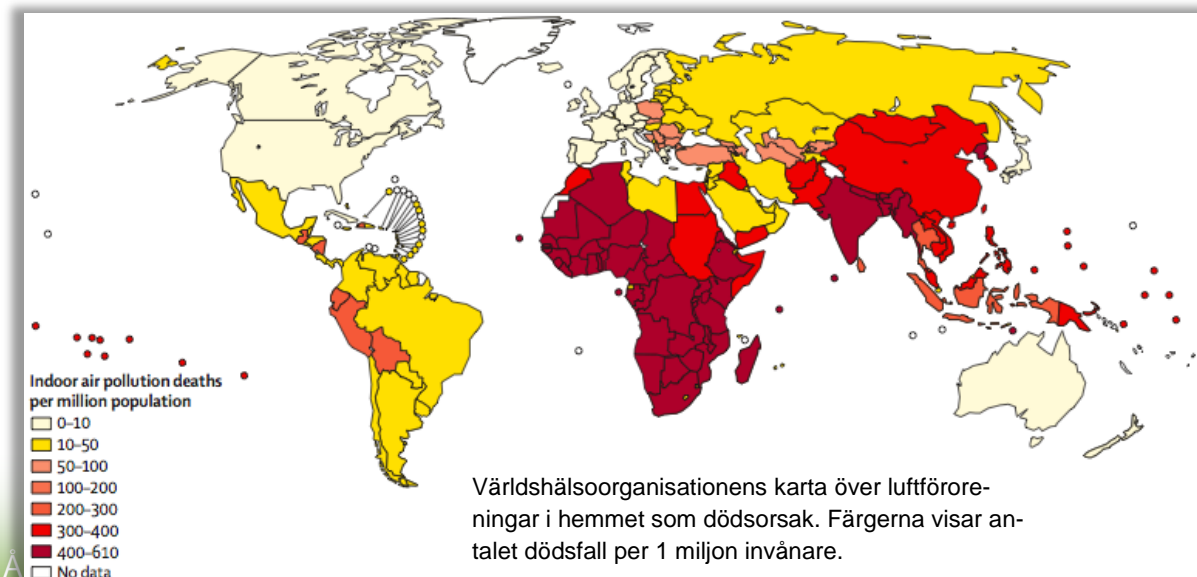
### Amerikaner oroar sig för luften inne



Var fjärde bostadsägare i USA oroar sig för hälsorisker i bostaden. Harvard Joint Center for Housing Studies har undersökt vilka risker i hemmet som bekymrar bostadsägare (se diagrammet). Det allra vanligaste är att oroas för inomhusluften. [Läs mer](#)

### Över 5 000 dör i förtid varje år

En ny rapport från IVL Svenska Miljöinstitutet och Umeå universitet visar att över 5 000 personer varje år dör en för tidig död på grund av luftföroreningar i Sverige. [Läs mer](#)







## ETT NYHETSBLAD FRÅN SVENSK VENTILATION

VÅR FRAMTID  
HÄNGER I LUFTEN

### BIM underlättar för entreprenören

Genom användning av BIM – byggnadsinformationsmodellering kan installatörföretag spara arbete med mängder och kalkyler. Svensk Ventilation har deltagit i SBUF-projektet Virtuella installationer. Projektet ger stöd åt installatörer att komma igång med BIM och dra nytta av information från CAD-system. Projektet har utarbetat ett antal dokument som kan användas i exempelvis totalentreprenader när entreprenören upphandlar konsulttjänster. [Länk till dokumenten](#)



### Ritningsbeteckningarna har flyttat

Svensk Ventilations ritningsbeteckningar har genom ett SBUF-projekt kompletterats med sakvaror och flyttats till [bipkoder.se](http://bipkoder.se). Webbplatsen innehåller även beteckningar för VS och EL och kommer att kompletteras med A och K. På vår webbplats hittar man till BIP-koder via [Publikationer – Branschrekommendationer](#).

### Tillsynvägledningsdag - OVK

Den 12 mars fortsätter projektet med Dalarna och Gävleborgs läns kommuner. Funktionskontrollanterna och Svensk Ventilation kommer att vara på plats och föreläsa om OVK samt informera om rapporten [Dålig inomhusluft – skolans dolda hot](#). Läs mer om [projektet](#).

### Gamla kanaler kan bli täta

Energimyndighetens beställargrupp för energieffektiva flerbostadshus, BeBo, har just avslutat en förstudie om tätning av befintliga ventilationskanaler. Studien har bland annat utnyttjat vår rapport [Transmissionsförluster från otäta ventilationskanaler](#), och visar att läckage ofta orsakar problem när man vill använda gamla frånluftskanaler till nyinstallerad värmeåtervinning. Man finner också att det finns tätningsmetoder, men att dessa är relativt okända och därför sällan används. Författarna föreslår att förbättra tekniken och marknadsläget genom en teknikupphandling. [Läs mer](#)

### Forum – Energieffektiv ventilation

Norra Djurgårdsstaden Innovation anordnar ett forum med tema Energieffektiv ventilation. Seminariet är den 12 februari kl. 8.30 -13.30. Målgruppen är byggherrar i Norra Djurgårdsstaden. [Läs mer](#)

### Renhetsklasser för kanaler

Riksförbundet Sveriges Ventilationsrengörare har fastställt renhetsklasser som kan användas för att avgöra när kanaler behöver rengöras. Klassningen är anpassad efter hur ventilationssystemen används i verkligheten. Dokumentet finns fritt tillgängligt på vår webbplats på [Publikationer – Branschrekommendationer](#).





# Kanalen

ETT NYHETSREV FRÅN SVENSK VENTILATION

VÅR FRAMTID  
HÅNGER I LUFTEN

**STORA**  
INNEKLIMATPRISET

## Nominera nu!

Stora Inneklimatpriset delas ut på Nordbygg Eco-forum den 22 april. Lämna Ditt förslag senast den 1 mars! [Anmäl här](#)

Stora Inneklimatpriset instiftades år 2001 av Slussen Building Services i samarbete med Energi- och miljötekniska föreningen, Svensk Ventilation och Svenska Kyltekniska Föreningen. Stora Inneklimatpriset syftar till att öka intresset för inneklimatteknik, stärka dess ställning och uppmärksamma teknik som främjar ett sunt inomhusklimat i energieffektiva byggnader.

I Stora Inneklimatprisets jury ingår representanter för de tre organisationerna samt ordföranden Lars Ekberg, docent i installationsteknik vid Chalmers samt ansvarig för affärsområde Fastighetsföretag och industri vid CIT Energy Management AB.



REGERINGSKANSLIET

## Radonbidrag upphör

Regeringen har sedan årsskiftet tagit bort husägarnas möjlighet att söka bidrag för radonsanering av sina bostäder. [Lyssna på P4](#)



Boverket

## Ny OVK-vägledning för kommuner

Boverket har haft ett regeringsuppdrag att ta fram en vägledning för byggnadsnämndernas tillämpning av bestämmelserna om tillsyn. Nu finns vägledning på PBL kunskapsbanken med bl.a. exempel på tillsyn om OVK. [Läs mer](#)



## Producentansvar för elutrustning

Enligt förordningarna (2005:209 och 2014:1075) om producentansvar för elutrustning ska företag som för in och sätter elutrustning på marknaden anmäla sig och redovisa uppgifter till Naturvårdsverket. Enligt tidigare förordning var hela ventilationssystem och större aggregat undantagna. [Läs mer](#)

## Pris till Brogården

EU Sustainable Energy Week är ett tillfälle för Europeiska kommissionen att belöna de bästa projekten inom områdena energieffektivitet, förnybar energi och transporter. Bostadsområdet Brogården i Allings blev vinnare i en av kategorierna 2014. [Se filmen](#)



## ETT NYHETS BREV FRÅN SVENSK VENTILATION

VÅR FRAMTID  
HÄNGER I LUFTEN

### Miljoner till energieffektivisering

Programmet "E2B2 – Forskning och innovation för energieffektivt byggande och boende" ska bidra till energieffektiviseringen och energisystemets omställning och drivs av IQS på uppdrag av Energimyndigheten. 12 projekt får nu medel på sammanlagt nära 30 miljoner. Ett av projekten handlar om användning av värmeåtervinning i miljonprogrammet och ska undersöka hur FTX kan bli mer eftertraktat för befintliga flerbostadshus i miljonprogrammet och alltså bidra till en stor energieffektivisering av det befintliga bostadsbeståndet. [Läs mer](#)



Myndigheten för  
yrkeshögskolan

### Årets ansökningsomgång

Myndigheten för yrkeshögskolan (Myh) har nu [publicerat](#) vilka utbildningar de har beviljat av de 1 337 ansökningar som inkommit från alla utbildningsanordnare. Av de inkomna ansökningarna beviljas 358 utbildningar motsvarande drygt 19 200 studerandeplatser, fördelade på cirka 9 600 platser per utbildningsomgång (anordnarna beviljas två omgångar). Det innebär att cirka 25 procent av de sökta platserna blir beviljade.

### Självskattning för montör

Styrgrupp Entreprenad har hjälpt Arbetsförmedlingen att utforma ett formulär självskattning för ventilationsmontör. En intresserad eller arbetssökande kan med formuläret ta reda på hur mycket hen kan inom ett yrke, och samtidigt få en bild av vad som krävs för yrket här i Sverige. Formuläret kommer att översättas till flera språk.

### IUC:s yrkeshögskoleutbildningar

IUC Yrkeshögskola erbjuder bland annat följande utbildningar till hösten 2015:



INSTALLATÖRERNAS  
UTBILDNINGSCENTRUM

- [VVS-ingenjör](#) i Malmö, Göteborg och Katrineholm
- [Arbetsledare VVS](#) i Stockholm, distansutbildning för dig som har 3-års branscherfarenhet
- [VA-projektering](#) i Stockholm, distansutbildning för dig som har 3-års branscherfarenhet
- [Kylteknisk konstruktion](#) i Stockholm, distansutbildning för dig som har 3-års branscherfarenhet
- [VVS Tekniker](#) i Göteborg, distansutbildning för dig som har 3-års branscherfarenhet

Tyvärr beviljade Myh ingen start för Kyl- och Värme-pumpstekniker, VVS konstruktion, Teknisk säljare samt inte heller VVS-ingenjör i Stockholm.

IUC Yrkeshögskola har ett gott rykte och branschpassade utbildningar. Det har genererat att de sedan den 25 juni 2014 till och med 21 januari 2015 har fått in över 1000 intresseanmälningar till utbildningarna. IUC beklagar att de inte kan erbjuda alla de utbildningar de hade ansökt om att få starta. Länk till ansökningswebben finns på [IUC Yrkeshögskolas hemsida](#).



### Ventilationsingenjörsutbildning

Yrkeshögskolan i Enköping erbjuder bland annat Ventilationsingenjörsutbildning till hösten 2015. [Läs mer om utbildningen](#) och [ansök här till utbildningen](#).





**ETT NYHETSREV FRÅN SVENSK VENTILATION**

**VÅR FRAMTID  
HÅNGER I LUFTEN**

## Stockholms Lokalavdelning



## Årsmöte 23-24 april

ombord på M/S Birka. Anmäl Dig senast den 20 mars. Träffa Dina branschkollegor och ta del av vad arbetsgrupperna gör! [Klicka för anmälan](#).



## Stort intresse för AB 04 och ABT 06

Det var fullt i salen den 19 januari när P-G Jönsson från Andersson Gustafsson Advokatbyrå startade Svensk Ventilations utbildning i AB 04 och ABT 06. Kursen fortsätter följande måndagar: 2015-02-16, 2015-04-13, 2015-04-27, 2015-05-11 och 2015-05-25. Kursen är fulltecknad. Lektionerna videofilmas och är tillgängliga i efterhand för Svensk Ventilations medlemmar via medlemssidorna. [Logga in](#) och gå till Mina sidor - Presentationer.

KURS I  
ENTREPRENADJURIDIK  
I STOCKHOLM  
FÖR  
SVENSK VENTILATION

19 januari - omfattning  
16 februari - utförande, organisation  
13 april - tider  
27 april - ansvar  
11 maj - ekonomi  
25 maj - besiktning, sammanfattning



ANDERSSON  
GUSTAFSSON  
ADVOKATBYRÅ





# Kanalen

**ETT NYHETS BREV FRÅN SVENSK VENTILATION**

**VÅR FRAMTID  
HÅNGER I LUFTEN**



## Vår vision

**Ett energieffektivt  
och hälsosamt  
inomhusklimat  
för alla**

## Årsmöte den 7 maj 2015

Svensk Ventilations årsmöte är den 7 maj på Johannesbergs slott. Anmäl Dig redan nu via [denna länk](#).

### Preliminärt program

14.00	Kaffe
14.30	Föreningsstämma (dagordning med handlingar skickas ut senare)
15.30	Paus
15.45	Gästföreläsare
18.30	Fördrink
19.00	Middag

## Golftävling den 8 maj 2015

Samling på Johannesbergs Golf 8.30 (9.00 – första boll). Tävlingsformen är slaggolf. Avslutning och prisutdelning sker i samband med lunch. Anmälan på [årsmötets anmälningsformulär](#).

### Svensk Ventilation vill följande:

- Tydligare och höjda krav på inomhusklimatet
- Ökad tillsyn och uppföljning av byggnaders energianvändning och inomhusklimat
- Ekonomiska incitament för att få igång energispart renovering med inomhusklimatfokus
- Mer medel till teoretiska och praktiska tekniska utbildningar
- Ökade anslag till forskning om inomhusmiljön



### Hjälp till att sprida "Kanalen"

Finns det fler på ditt företag som du anser kan ha nytta och glädje av den information vi sprider via vårt nyhetsbrev? Skriv in namn och e-postadressen längst ner på vår startsida [www.svenskventilation.se](http://www.svenskventilation.se).





## ETT NYHETSBLAD FRÅN SVENSK VENTILATION

VÅR FRAMTID  
HÄNGER I LUFTEN

### Utbildning och kurser

Svensk Ventilations  
medlemmar har  
**10 % rabatt**  
på IUC:s kurser

#### Steg 1 - Ventilationsmontör

Självstudier + 2015-03-10	IUC, Malmö
Självstudier + 2015-03-24	IUC, Stockholm
Självstudier + 2015-04-28	IUC, Göteborg
Självstudier + 2015-05-05	IUC, Katrineholm

#### Steg 2 - Certifierad ventilationsmontör

2015-04-14 - 2015-04-15	IUC, Stockholm
-------------------------	----------------

#### Steg 3 - Ledande ventilationsmontör

2015-02-17 - 2015-02-19	IUC, Stockholm
-------------------------	----------------

#### Installationsbrandskydd

1 dag	Kontakta IUC
-------	--------------

#### Ventilationsteknik

2015-05-19 - 2015-05-20	IUC, Katrineholm
-------------------------	------------------

#### Styr- och reglerteknik för värme och ventilation

2015-05-06 - 2015-05-08	IUC, Katrineholm
-------------------------	------------------

#### Bygglagstiftning OVK + certifieringsprov

2015-04-13 - 2015-04-15	IUC, Göteborg
2015-05-18 - 2015-05-20	IUC, Stockholm

#### Injustering av luftflöden

2015-03-17 - 2015-03-19	IUC, Katrineholm
-------------------------	------------------

#### Mätning av luftflöden

2015-02-24 - 2015-02-25	IUC, Katrineholm
2015-05-26 - 2015-05-27	IUC, Katrineholm

#### Ekonomi i projekt

2015-05-19 - 2015-05-20	IUC, Katrineholm
-------------------------	------------------

#### Diplomerad projektledare

2015-03-09 - 2015-06-11	IUC, Katrineholm
-------------------------	------------------



### Ventilationsmontör på fyra orter

#### Steg 1 – Ventilationsmontör

I det inledande steget i utbildningspaketet studerar montören på distans med stöd av sin chef eller en projektledare.

#### Steg 2 - Certifierad ventilationsmontör

Självstudierna kompletteras i detta steg med en lärarledd kurs.

#### Steg 3 - Ledande ventilationsmontör





### Medlemskalender januari – mars 2015

2015-01-13	Styrgrupp Marknad, Stockholm
2015-01-14	Producentansvar för aggregat, teleförelse
2015-01-15	OVK-seminarium, Jönköping
2015-01-16	Almedalsplanering m m, Stockholm
2015-01-16	Planeringsmöte Eurovent, Stockholm
2015-01-19	Kurs i AB 04 och ABT 06, Stockholm
2015-01-19	Möte om medlemsvärning, Stockholm
2015-01-20	Bostadsgruppen, Stockholm
2015-01-21	Brandskyddsday, Stockholm
2015-01-23	IUC utvecklingsgruppen, Stockholm
2015-01-29	Healthy Indoor Environments Workshop, Lund
2015-02-03	Bostadsgruppen, Stockholm
2015-02-03	OVK-gruppen träffar Mäklarsamfundet
2015-02-03	OVK-samråd med myndigheter, teleförelse
2015-02-04	IUC Ledningsgrupp VVS-ingenjör, ort?
2015-02-12	Forum Energieffektiv Ventilation, Stockholm
2015-02-16	Kurs i AB 04 och ABT 06, Stockholm
2015-02-19	Referensgrupp AMA VVS/Kyl, Stockholm

2015-02-20	Bostadsgruppen, Stockholm
2015-02-26	Healthy Indoor Environments Workshop, Lund
2015-03-04	Styrgrupp Produkter, Stockholm
2015-03-05	Styrgrupp Brand, Borås
2015-03-09	Styrgrupp Marknad, teleförelse
2015-03-12	OVK-seminarium, Gävle
2015-03-18	Styrgrupp Entreprenad, Kistamässan
2015-03-18 -19	Fastighetsmässan, Kistamässan
2015-03-25	Styrelsemöte, Stockholm