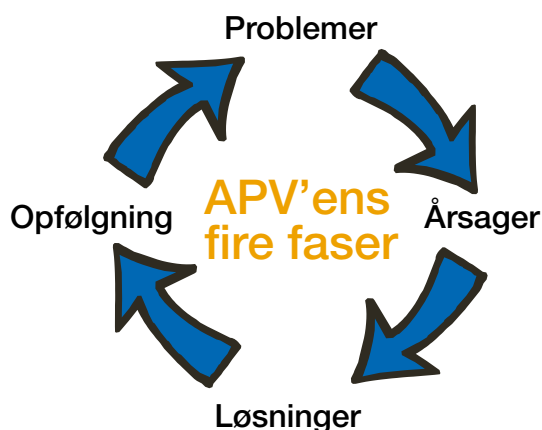


## Arbejdspladsvurdering for TRÆ – SNEDKER OG TØMRER- ARBEJDE

Arbejdspladsvurdering, APV er jeres vigtigste værktøj i det daglige arbejde med at skabe et godt arbejdsmiljø. En APV består af fire faser:

- ▶ PROBLEMER: Hvilke problemer har vi med arbejdsmiljøet?
- ▶ ÅRSAGER: Hvilke årsager har ført til problemerne?
- ▶ LØSNINGER: Hvordan fjerner vi årsagerne og løser problemerne?
- ▶ OPFØLGNING: Har vi gjort, som vi aftalte? Og virker det?



### De vigtigste arbejdsmiljø-problemer ved snedker og tømrerarbejde

- ▶ Tunge løft fx ved montage af døre, vinduer, gipsplader og andre pladematerialer
- ▶ Dårlige arbejdsstillinger fx ved arbejde i små rum og ved gulvarbejde
- ▶ Kemikalier og støv
- ▶ Støj og vibrationer fra værktøj og maskiner
- ▶ Ulykker fx fald, nedstyrtning og ulykker med værktøj

## Grundskema til arbejdspladsvurdering, APV

Tag notater her

### Hvilke problemer har vi?

Gennemgå arbejdspladsen og de forskellige arbejdsopgaver sammen med de ansatte.

- ▶ Hvornår oplever vi, at arbejdet er hårdt eller belastende?
- ▶ Er nogen blevet syge af arbejdet?

Tag notater her

### Hvad er årsagen til problemerne?

Overvej, hvad problemet skyldes.

- ▶ Mangler vi uddannelse, maskiner og værktøj?
- ▶ Er tidspresset for stort?
- ▶ Er problemet årsag til sygefravær?

Tag notater her

### Hvordan løser vi problemerne – og hvornår?

Lav en plan for, hvordan I vil løse de problemer, I har fundet.

- ▶ Hvilke problemer er vigtigst at få løst?
- ▶ Hvordan løser vi dem? Hvornår?
- ▶ Hvem har ansvaret for at udføre det, vi har besluttet?

Tag notater her

### Virker løsningerne?

Aftal, hvordan og hvornår I vil følge op på planen.

- ▶ Har vi gennemført det, vi aftalte?
- ▶ Virker det?
- ▶ Hvornår skal vi næste gang lave APV?

## Løsninger på typiske problemer ved snedker- og tømrerarbejde

Når I skal finde en løsning på problemer med arbejdsmiljøet, kan I tage udgangspunkt i følgende:

- ▶ Indret arbejdspladsen med korte og jævne adgangsveje, så det er let at transportere materialer og værktøj fra oplagsplads til arbejdssted. Lav aftaler om, at få leveret elementerne og materialer så tæt på arbejdsstedet som muligt – og i den rækkefølge de skal bruges.
- ▶ Brug tekniske hjælpemidler i stedet for at transportere og løfte materialer og elementer manuelt. Brug fx hejse- og transportkasser eller arbejdsplatforme ved lodret transport af vindueselementer. Brug fx teleskoplæsser, truck eller kraner med sugesystem ved montage af vinduer.
- ▶ Ryd op, så ingen snubler i værktøj og materialer.
- ▶ Planlæg arbejdet og skab variation mellem arbejdsopgaverne, så I ikke udsættes for ensidigt belastende arbejde.
- ▶ Vær særlig opmærksomme på risikoen ved arbejde i højden – fx nedstyrtning fra stilladser og tage samt at tagunderlaget er bæredygtigt. Sørg for, at stilladset er opstillet korrekt og sikret med rækværk.
- ▶ Undgå skadelige kemikalier og støv. Brug værktøj med direkte afsugning og hold det rent med støvsuger. Undersøg om farlige kemikalier/produkter kan erstattes med mindre farlige. Brug altid personlige værnemidler, hvis arbejdet ikke kan udføres uden, at I kommer i kontakt med sundhedsskadelige kemikalier og støv.
- ▶ Sørg for, at der er lavet arbejdspladsbrugsanvisninger, og at de er tilgængelige for alle. Husk, at I kun må arbejde med polyurethanprodukter, hvis I har en særlig uddannelse
- ▶ Undersøg, om der er behov for særlige forholdsregler i forbindelse med fx renoverings- og nedrivningsopgaver.
- ▶ Sørg for, at der er brugsanvisninger på maskiner og tekniske hjælpemidler, og at de er i orden og godt vedligeholdt.
- ▶ Vælg de maskiner og arbejdsmetoder, der støjer og vibrerer mindst. Planlæg arbejdet, så færrest muligt udsættes for støjen – og i så kort tid som muligt. Brug altid høreværn, når du arbejder i nærheden af støjende maskiner og arbejdsprocesser.



## De vigtigste regler om APV

Målet med en APV er at få styr på arbejdsmiljøet og sikre, at I på virksomheden forholder jer til de væsentlige problemer i faget. Alle virksomheder har pligt til at lave en APV. I skal lave en APV:

- ▶ Mindst hvert 3. år.
- ▶ Hver gang I får nye maskiner eller indfører nye arbejdsmetoder.

Det er ledelsens ansvar, at der bliver lavet APV. Som regel er det sikkerhedsrepræsentanten og lederen, der laver APV i samarbejde med de ansatte.

APV'en skal være skriftlig og alle ansatte skal kunne se den. Der er ingen fast formel for, hvordan APV'en skal laves. I kan selv vælge, hvilken APV-metode I vil bruge. Men I skal altid besvare spørgsmålene i skemaet til venstre og vurdere virksomhedens sygefravær.

## Arbejdsbeskrivelse – et supplement til APV'en

Det kan være en god ide at supplere virksomhedens arbejdsplads-vurdering med en vurdering af den enkelte arbejdsopgave – en såkaldt arbejdsbeskrivelse.

I forbindelse med tilbudsgivning er det ofte et krav, at I beskriver i detaljer, hvordan I konkret vil udføre en bestemt arbejdsopgave og samtidig sikre, at arbejdsmiljøet er i orden.



Arbejdsbeskrivelsen tager gerne udgangspunkt i virksomhedens egen APV, men den har særligt fokus på forholdene på den konkrete byggeplads og de opgaver, som skal udføres.

Arbejdsbeskrivelsen er især vigtig, når I skal udføre arbejdet på en anden måde, end I plejer. Det kan fx ske, hvis bygherren stiller særlige krav til arbejdsmetoder, hvis der er vanskelige pladsforhold på byggepladsen eller hvis arbejdet er farligt. De særlige forhold, man skal tage højde for, kan fx fremgå af udbudsmaterialet eller af bygherrens plan for sikkerhed og sundhed.

En grundig arbejdsbeskrivelse er også et godt grundlag for at give medarbejderne instruktion, før I går i gang med arbejdet på en byggeplads.

## Få mere at vide

På [www.bar-ba.dk](http://www.bar-ba.dk) kan du bl.a. finde forskellige vejledninger og materialer, som specielt er målrettet snedker- og tømrerarbejde. Disse handler bl.a. om:

- ▶ Håndtering af facadeelementer – vinduer og døre
- ▶ Håndtering af gipsplader
- ▶ Montage af træelementer
- ▶ Gulvlægning
- ▶ [www.bygergo.dk](http://www.bygergo.dk) - hjemmeside med gode tekniske hjælpemidler
- ▶ Brancheaftale om taglægter
- ▶ Brancheaftale om håndtering af træfiberplader

## Arbejdstilsynet

De vigtigste regler og vejledninger om APV fra Arbejdstilsynet:

- ▶ At-vejledning D.1.1 om arbejdspladsvurdering
- ▶ Arbejdsmiljøvejviser nr. 2 om opførelse og nedrivning af byggeri
- ▶ Arbejdstilsynets APV tjekliste for snedkere, tømrere m.fl.

## Andre materialer og rådgivning

Forskellige arbejdsmiljørådgivere har også udarbejdet diverse APV-redskaber.

Har I brug for yderligere vejledning, kan I kontakte Byggeriets Arbejdsmiljøbus - se [www.bam-bus.dk](http://www.bam-bus.dk).

Bemærk dog, at denne rådgivning kræver, at virksomheden har tegnet overenskomst mellem Forbundet Træ-Industri-Byg i Danmark og Dansk Byggeri eller en tiltrædelsesoverenskomst.