



# **Snedker-, tømrer-, glarmester-, gulv- og vægfirmaer samt gulvafhøvlings- og belægningsvirksomhed**

## **Indledning**

Arbejdstilsynet har lavet denne tjekliste, fortrinsvis til virksomheder med færre end ti ansatte. Den er et redskab, som virksomheden kan bruge, når den skal udarbejde en arbejdspladsvurdering (APV).

Alle virksomheder med ansatte skal udarbejde en APV. Virksomheder med under 10 ansatte skal fra den 1. januar 2009 lave APV. APV'en er virksomhedens eget redskab til at kortlægge, prioritere og løse arbejdsmiljøproblemer.

Tjeklisten indeholder en række spørgsmål, som virksomheden skal svare ja eller nej til. De spørgsmål, som virksomheden svarer ja til, udgør et arbejdsmiljøproblem, der skal indgå i en handlingsplan, som virksomheden skal udarbejde.

Virksomheden bør desuden være opmærksom på at gravide ikke er medtaget i tjeklisten.

## **Sådan kan virksomheden bruge tjeklisten**

- Svar på alle spørgsmålene i tjeklisten.
- Tag stilling til de spørgsmål, som virksomheden har svaret "ja" til, og skriv resultaterne ned i en handlingsplan.
- Overvej, hvad der er årsag til de fundne arbejdsmiljøproblemer.
- Nedskriv løsninger på arbejdsmiljøproblemerne.
- Tag stilling til, hvem der er ansvarlig for at løse arbejdsmiljøproblemerne, og hvornår virksomheden forventer, at de er løst.
- Tag skriftlig stilling til væsentlige arbejdsmiljøproblemer i virksomheden, selv om de ikke fremgår af tjeklisten.

## **Yderligere information**

På Arbejdstilsynets hjemmeside [www.at.dk](http://www.at.dk) og i de 36 arbejdsmiljøvejvisere kan man få information om, hvor Arbejdstilsynet ser de væsentligste arbejdsmiljøproblemer i de forskellige brancher. I vejviserne kan virksomhederne bl.a. finde information om de vigtigste regler og forslag til, hvordan de kan løse de typiske arbejdsmiljøproblemer i de forskellige brancher.

# ULYKKER

ja nej

## ULYKKER GENERELT

1.	Er der medarbejdere, der ikke bruger de krævede personlige værnemidler?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2.	Er der sket ulykker, uden at der er gjort noget for at forhindre, at de kan ske igen?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3.	Er der medarbejdere, der ikke er instrueret og oplært i det arbejde, de udfører?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4.	Er der sikkerhedsmateriel, der ikke jævnligt undersøges for fejl?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5.	Er der medarbejdere, der ikke har tid nok til at udføre opgaverne på en sikkerhedsmæssig forsvarlig måde?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

## MASKINER

6.	Kan medarbejderne uden deres vilje komme til at starte maskiner?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
7.	Er der maskiner med bevægelige dele, der ikke er sikret med afskærmning, lysgitter e.l.?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
8.	Er der maskiner, der ikke har nødstop?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
9.	Mangler der anvisninger på grønlandsk og dansk, der fortæller om, hvordan man bl.a. bruger og vedligeholder maskinerne rigtigt?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
10.	Er der maskiner, der ikke bliver vedligeholdt, som leverandøren har anvist?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

## HÅNDVÆRKTØJ OG ANDRE TEKNISKE HJÆLPEMIDLER

11.	Arbejder medarbejderne på en uforsvarlig måde med skarpe genstande eller værktøj som glas, plader, knive og mejsler?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
12.	Arbejder medarbejderne på en uforsvarlig måde med værktøj, der river, saver, høvler, skærer, snitter e.l.?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
13.	Mangler der anvisninger, der fortæller om, hvordan man bl.a. bruger og vedligeholder hjælpemidler rigtigt?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
14.	Er der tekniske hjælpemidler, der ikke bliver vedligeholdt?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

## INTERN TRANSPORT OG FÆRDSEL

ja nej

15. Er der rod i form af værktøj, materialer, affald m.v., der ligger dér, hvor man skal færdes, så medarbejderne kan falde?

 

16. Er der arbejdsområder og færdselsveje, der ikke er ryddede og ordentlige, eller hvor der ikke er nok lys?

 

17. Er der glatte gulve og underlag, fx på grund af spildte væsker?

 

18. Er der arbejdsforhold, der gør, at medarbejderne har risiko for at træde forkert, fx genstande på gulvet eller ujævnt underlag?

 

19. Er der risiko for, at medarbejderne bliver påkørt eller klemt af fx kraner, lastbiler eller trucks på virksomhedens område?

 

20. Er der køreveje på virksomheden, der ikke er afmærkede?

 

## FARE FOR AT STYRTE NED

21. Er der risiko for, at medarbejderne kan styrte ned ved arbejde i højden, fx fra stilladser, stiger, arbejdskurve m.v.?

 

22. Mangler der rækværk på tage, platforme, reposer m.v., så der er risiko for, at medarbejderne kan styrte ned?

 

23. Er der risiko for, at medarbejderne kan styrte ned gennem et usikkert underlag?

 

## BELASTNINGER AF KROPPEN, M.V.

24. Er der situationer, hvor medarbejderne foretager uhensigtsmæssige vrid eller drejninger i kroppen?

 

25. Mangler der løfteredskaber ved tunge løft (over 12 kg) eller ved uhensigtsmæssige løft, træk eller skub?

 

## EKSPLOSION, BRANDFARE, ÆTSNING OG FORGIFTNING

26. Bruger virksomheden materiel, som kan frigøre gasser eller brandbart støv, der ikke fjernes på en hensigtsmæssig måde?

 

## ANDRE FARER FOR ULYKKER

27. Arbejder medarbejderne, hvor genstande, som ikke er understøttede, spændt fast eller på anden måde beskyttede, kan falde ned?

## KEMI

ja nej

28. Arbejder medarbejderne på en uforsvarlig måde med farlige kemikalier, fx kemikalier med orange faresymboler?

 

29. Mangler virksomheden at undersøge, om de farlige kemikalier, som virksomheden bruger, kan erstattes (substitueres) af mindre farlige kemikalier?

 

30. Mangler virksomheden at undersøge, om man kan ændre produktionsmetoden, så man bruger ufarlige eller mindre farlige kemikalier i stedet for farlige kemikalier?

 

31. Arbejder medarbejderne med farlige kemikalier, selv om der ikke er udarbejdet en arbejdspladsbrugsanvisning, der er tilpasset virksomhedens forhold?

 

32. Mangler der udsugning tæt på udviklingssteder, hvor processer og kemikalier afgiver luftforurening, fx støv eller dampe?

 

33. Arbejder medarbejderne med kemikalier i form af fx spray eller pulver?

 

34. Arbejder medarbejderne med forurenende processer eller arbejdsoperationer, hvor der bruges kemikalier eller udvikles luftforurening på en måde, så andre medarbejdere kan blive udsat for de sundhedsskadelige påvirkninger?

 

35. Er der medarbejdere, der ikke bruger personlige værnemidler, selv om det er påkrævet?

 

36. Er medarbejderne udsatte for støv, fra eget arbejde eller fra andres arbejde, der ikke bliver fjernet på en hensigtsmæssig måde?

 

## BELASTNINGER AF HUDEN

37. Er der medarbejdere, der har vådt arbejde med direkte kontakt til huden over to timer dagligt?

 

## BIOLOGI

38. Arbejder medarbejderne på en uforsvarlig måde med mikroorganismer eller med materialer, der kan indeholde mikroorganismer?

 

39. Er der medarbejdere, der ikke er blevet skriftligt instrueret om forholdsregler og risiko ved at arbejde med mikroorganismer?

 

40. Mangler der forbud mod at opbevare og indtage mad og drikke i de lokaler, hvor der arbejdes med mikroorganismer?

 

41. Mangler virksomheden at undersøge, om påvirkningerne fra mikroorganismerne kan mindskes ved at indkapsle dem eller ved at placere arbejdsprocesserne i separate lokaler?

 

42. Er der gulve, vægge eller lofter, der er svære at gøre rene, eller som har sprækker eller huller?

 

43. Mangler virksomheden at vurdere risiciene for medarbejderne, når de arbejder med mikroorganismer eller materiale, hvor der kan forekomme mikroorganismer?

## TUNGE LØFT

- 
- |  |                          |                          |
|--|--------------------------|--------------------------|
| 44. Løfter medarbejderne tunge emner eller byrder manuelt, fx vinduer eller byggematerialer? | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
|--|--------------------------|--------------------------|
- 
- |  |                          |                          |
|--|--------------------------|--------------------------|
| 45. Løfter eller holder medarbejderne tungt værktøj eller redskaber under arbejdet, fx afhøvlingsmaskiner? | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
|--|--------------------------|--------------------------|
- 
- |   |                          |                          |
|---|--------------------------|--------------------------|
| 46. Bærer medarbejderne tunge emner eller redskaber, mens de går? | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
|---|--------------------------|--------------------------|
- 
- |  |                          |                          |
|--|--------------------------|--------------------------|
| 47. Løfter medarbejderne mange emner over 3 kg i løbet af en arbejdsdag? | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
|--|--------------------------|--------------------------|
- 
- |  |                          |                          |
|--|--------------------------|--------------------------|
| 48. Opstår der risikable situationer, når flere personer løfter byrder sammen? | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
|--|--------------------------|--------------------------|
- 
- |  |                          |                          |
|--|--------------------------|--------------------------|
| 49. Løfter medarbejderne byrder i dårlige arbejdsstillinger, fx langt fra kroppen, over skulderhøjde eller under knæhøjde? | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
|--|--------------------------|--------------------------|
- 

## TUNGE SKUB OG TRÆK

- 
- |  |                          |                          |
|--|--------------------------|--------------------------|
| 50. Skal medarbejderne bruge mange kræfter til at trække eller skubbe hjælpemidler som fx afhøvlingsmaskiner ? | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
|--|--------------------------|--------------------------|
- 
- |   |                          |                          |
|---|--------------------------|--------------------------|
| 51. Er underlaget, dér hvor medarbejderne skal trække eller skubbe hjælpemidler, ujævnt, skråt, blødt, glat, eller er der trin? | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
|---|--------------------------|--------------------------|
- 
- |   |                          |                          |
|---|--------------------------|--------------------------|
| 52. Er der dårlige pladsforhold ved skub og træk? | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
|---|--------------------------|--------------------------|
- 
- |  |                          |                          |
|--|--------------------------|--------------------------|
| 53. Er der mange igangsætninger, opbremsninger eller vendinger, når medarbejderne skal skubbe eller trække byrder? | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
|--|--------------------------|--------------------------|
- 
- |  |                          |                          |
|--|--------------------------|--------------------------|
| 54. Oplever medarbejderne, at de ting, de skubber eller trækker, er tunge? | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
|--|--------------------------|--------------------------|
- 
- |  |                          |                          |
|--|--------------------------|--------------------------|
| 55. Er hjælpemidlet defekt, eller mangler det vedligeholdelse? | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
|--|--------------------------|--------------------------|
- 
- |   |                          |                          |
|---|--------------------------|--------------------------|
| 56. Er hjælpemidlet udformet, så arbejdsstillingen bliver dårlig? | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
|---|--------------------------|--------------------------|
- 

## ENSIDIGT, GENTAGET ARBEJDE

- 
- |  |                          |                          |
|--|--------------------------|--------------------------|
| 57. Er der ensidigt gentaget arbejde på virksomheden det vil sige arbejde, hvor ensartede bevægelser hyppigt gentages i en stor del af arbejdsdagen? | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
|--|--------------------------|--------------------------|
- 
- |  |                          |                          |
|--|--------------------------|--------------------------|
| 58. Udfører medarbejderne ensidigt gentaget arbejde i højt tempo eller under tidspres? | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
|--|--------------------------|--------------------------|
-

## ARBEJDSSTILLINGER

ja nej

59. Arbejder medarbejderne i ubekvemme arbejdsstillinger?

 

60. Arbejder medarbejderne med bøjet eller vredet ryg eller bøjet eller vredet nakke?

 

61. Arbejder medarbejderne med hænderne over skulderhøjde?

 

62. Arbejder medarbejderne med lange rækkeafstande?

 

63. Arbejder medarbejderne på hug, knælende eller knæliggende?

 

64. Arbejder medarbejderne i samme stilling i lang tid?

 

65. Er der snævre pladsforhold på arbejdspladsen, der begrænser bevægelsesfriheden?

 

66. Arbejder medarbejderne med håndleddet bøjet eller drejet eller med fingerspidsgreb?

 

## STØJ

67. Er der medarbejdere, der er udsatte for støj, der er så høj, at de må råbe for at kommunikere med en person, der står 1/2-1 m væk?

 

68. Kan virksomheden dæmpe eller indkapsle støjkilderne, eller kan de placeres i særskilte rum?

 

69. Mangler der støjskærme mellem støjkilder og arbejdsområder?

 

70. Forsømmer virksomheden at indkøbe de mest støjsvage maskiner på markedet?

 

71. Er der medarbejdere, der ikke bruger høreværn, selv om støjen er kraftig?

 

## AKUSTIK/GENERENDE STØJ

72. Mangler der lyddæmpning af lofter i støjbelastede rum?

 

73. Er der lokaler, hvor lyden "runger" (giver let ekko)?

ja nej

74. Er der lokaler, hvor det er svært at opfatte tale, når der er flere, der taler?

 

75. Er der installationer, der støjer, så det generer medarbejderne, når de taler almindeligt?

 

76. Er der generende støj fra personer, maskiner eller installationer?

 

77. Er der generende støj udefra?

 

## VIBRATIONER

78. Forsømmer virksomheden at købe de maskiner, der vibrerer mindst?

 

### HÅND-ARMVIBRATIONER

79. Bruger medarbejderne slående, roterende eller vibrerende værktøjer eller maskiner? Både slående værktøjer, der bruges i kort tid, og roterende værktøjer, der bruges i længere tid, kan være et problem?

 

80. Bruger medarbejderne værktøj eller maskiner, hvor vibrationsstyrken er større end  $2,5 \text{ m/s}^2$ , jf. brugsanvisningen?

 

## PSYKISK ARBEJDSMILJØ

### STOR ARBEJDSMÆNGDE, TIDSPRES OG TEMPOARBEJDE

81. Er der medarbejdere, som konstant har en stor arbejdsmængde, eller som udsættes for stort tidspres?

 

82. Sker det ofte, at medarbejderne ikke når deres arbejdsopgaver?

 

83. Er det tit nødvendigt, at medarbejderne arbejder over?

 

84. Er det nødvendigt, at medarbejderne arbejder meget hurtigt?

 

85. Bliver der ofte stillet modstridende krav til medarbejderne?

 

86. Er målene for arbejdet uklare for medarbejderne?

## MANGEL PÅ RELEVANTE INFORMATIONER

ja nej

87. Mangler medarbejderne informationer, der er nødvendige for at klare arbejdet tilfredsstillende?

 

## RINGE INDFLYDELSE PÅ EGET ARBEJDE

88. Har medarbejderne ringe indflydelse på beslutninger om eget arbejde?

 

89. Har medarbejderne ringe indflydelse på, hvordan arbejdet udføres?

 

90. Har medarbejderne ringe indflydelse på mængden af eget arbejde?

 

91. Har medarbejderne ringe mulighed for at bestemme, hvornår de holder pause?

 

## MANGLENDE STØTTE FRA KOLLEGER OG LEDELSE

92. Mangler medarbejderne hjælp og støtte fra kolleger?

 

93. Mangler medarbejderne hjælp og støtte fra ledelsen?

 

## TRAUMATISKE HÆNDELSER

94. Er der arbejdsopgaver, hvor der er særlig fare for, at medarbejderne udsættes for, eller bliver vidne til alvorlige ulykker?

 

95. Mangler I en beredskabsplan for, hvordan I vil håndtere alvorlige ulykker eller dødsfald, så det er klart for ledelse og medarbejdere, hvordan sådanne oplevelser skal håndteres i virksomheden?

 

## BØRN OG UNGE

### INSTRUKTION OG TILSYN

96. Er der unge medarbejdere under 18 år, som ikke har fået en grundig instruktion og oplæring?

 

97. Arbejder unge under 18 år, uden at en person over 18 år fører tilsyn?

 

98. Har virksomheden undladt at underrette forældrene om, at den beskæftiger deres barn under 15 år, eller om at virksomheden beskæftiger deres barn, der er omfattet af undervisningspligten?



## KRAV TIL ALDER

ja nej

99. Er der ansat børn under 13 år på virksomheden?

 

100. Er der 13-14-årige eller unge, der er omfattet af undervisningspligten, som arbejder med andet end lettere arbejde?

 

## MASKINER

101. Er der unge under 15 år, som arbejder med maskiner eller i farlig nærhed af dem?

 

102. Er der unge under 18 år, som arbejder med farlige maskiner?

 

## KEMI

103. Er der unge under 18 år, som arbejder med farlige kemikalier eller i farlig nærhed af dem?

 

## ERGONOMI

104. Er der unge under 18 år, som løfter genstande over 12 kg flere gange dagligt?

 

## ARBEJDSTID M.V.

105. Er der unge under 18 år, der arbejder i tidsrummet mellem kl. 20 og kl. 06?

 

106. Er der 13-14-årige eller unge, som er omfattet af undervisningspligten, som arbejder mere end to timer på skoledage eller 12 timer i skoleuger?

 

107. Er der 13-14-årige eller unge, som er omfattet af undervisningspligten, der ikke har en sammenhængende hvileperiode på mindst 14 timer i døgnet?

 

108. Er der 15-17-årige, som ikke er omfattet af undervisningspligten, der ikke har en sammenhængende hvileperiode på mindst 12 timer i døgnet?

 

109. Er der unge under 18 år, som ikke har to sammenhængende fridøgn inden for hver periode på syv døgn?

 

110. Er der unge under 18 år med en arbejdstid på mere end 4 ½ time, som ikke har en pause på mindst 30 minutter?

## APV-tjekliste – Handlingsplan

Årsag til problem eller problemer	Løsning	Ansvarlig	Frist og prioritering

Virksomheden skal tage stilling til, hvordan der skal følges op på handlingsplanen, om handlingsplanen har haft den ønskede effekt, eller om der skal ske justeringer. Arbejdspladsvurderingen skal som minimum revideres hvert tredje år, eller hvis der sker ændringer i arbejdet, arbejdsmetoder eller arbejdsprocesser, som har betydning for sikkerheden og sundheden under arbejdet.

Udført af:

---

<i>Arbejdsgiver</i>	<i>Dato</i>	<i>Medarbejder</i>	<i>Dato</i>
---------------------	-------------	--------------------	-------------

På Arbejdstilsynets hjemmeside findes At-vejledning GL.4.1, der oplyser om regler og krav til APV'en.