

Anneks C: Fejlregistreringsskema UVE

Dette Anneks har samme status som SBC 243
This Annex forms an integral part of SBC 243

Fejlregistreringsskema UVE

Dette skema er et tilbud til eksaminanden, da der ikke udleveres ekstra materiale (plastplader). eksaminanden kan herved markere, at der er foretaget en svejsning, som i praksis skulle være skiftet ud.

Hvert x vil give $\pm 1/2$ point, men samtidig med at man selv har erkendt fejlen, vil det ikke give yderligere $\pm$ points for samme fejl ved den aktuelle svejsning^{*)}. Et kryds ud for en fejlfri svejsning giver $\pm 1/2$ point for fejlagtig bedømmelse. Svejsefejl skal markeres med en hvid prik på emnet nær fejl. Skemaet skal afleveres **før** den endelige vurdering.

*) NB! Mere end en erkendt fejl på samme opgave vil ved den endelige vurdering udløse omprøve (se B.6.1 - Kriterier for bedømmelse af praktiske opgaver UVE).

Eksempler på udfyldelse af fejlregistreringsskema: (Se endvidere dette anneks side 4-5)

1. Opgave UVE 3

x2
☒ Forbrænding (afmærkes på opgave)
☒ Manglende binding ☐ Anden fejl anføres med tekst _____

Eksempel 1:

Denne registrering i skemaet vil udløse omsvejsning. Alene ved forbrænding er erkendt to fejl (3 erkendte fejl $\sim \pm 1\frac{1}{2}$ points).

2. Opgave UVE 3

☐ Forbrænding (afmærkes på opgave)
☒ Manglende binding ☐ Anden fejl anføres med tekst _____

Eksempel 2:

Denne registrering i skemaet vil ikke udløse nogen omsvejsning, hvis der ikke under bedømmelsen findes yderligere fejl (1 erkendt fejl $\sim \pm 1/2$ points).

Anneks B (B.6.1 og B.6.2 Kriterier/vejledning for bedømmelse af praktiske opgaver UVE).

Generelt: Alle registrerede fejl afmærkes på opgaven**Opgave UVE 1**

- | | |
|---|--|
| ☐ Manglende opfyldning/binding | ☐ Manglende gennemsvejsning |
| ☐ Forbrænding | ☐ Anden fejl anføres med tekst_____ |

Opgave UVE 2

- | | |
|---|--|
| ☐ Manglende opfyldning/binding | ☐ Manglende gennemsvejsning |
| ☐ Forskydning mellem pladerne | ☐ Anden fejl anføres med tekst_____ |

Opgave UVE 3

- | | |
|---|--|
| ☐ Forbrænding | |
| ☐ Manglende opfyldning/binding | ☐ Anden fejl anføres med tekst_____ |

Opgave UVE 4

- | | |
|--|--|
| ☐ Manglende opfyldning/binding | ☐ Manglende gennemsvejsning |
| ☐ "Utæt" (gennemslag ved gnisttest) | ☐ Anden fejl anføres med tekst_____ |

Opgave UVE 5

- | | |
|--|--|
| ☐ Manglende opfyldning/binding | ☐ Manglende gennemsvejsning |
| ☐ "Utæt" (gennemslag ved gnisttest) | ☐ Anden fejl anføres med tekst_____ |

Opgave UVE 6

- | | |
|---|--|
| ☐ Forbrænding | |
| ☐ Manglende opfyldning/binding | ☐ Anden fejl anføres med tekst_____ |

Opgave UVE 7

- | | | |
|--------------------------|---|------------------------------|
| ☐ | Manglende opfyldning/binding | Manglende gennemsnitsvejning |
| ☐ | Anden fejl (Bedømmelseskriteriet afsnit nr.) | |

Opgave UVE 8

- ☐ Manglende opfyldning/binding Manglende gennemsnedsvejledning
- ☐ Anden fejl (Bedømmelseskriteriet afsnit nr.)

Dato: _____ Arbejdes nr.: _____ Eksaminandens underskrift _____

Fejlregistreringsskema UVE-Recertificering**Generelt: Alle registrerede fejl afmærkes på opgaven****Opgave UVE-Rec 1**

- | | |
|---|---|
| ☐ Forbrænding | ☐ Anden fejl anføres med tekst _____ |
| ☐ Manglende opfyldning/binding | |

Opgave UVE-Rec 2

- | | |
|--|---|
| ☐ Manglende opfyldning/binding | ☐ Manglende gennemsnitsvejsning |
| ☐ "Utæt" (gennemslag ved gnisttest) | ☐ Anden fejl anføres med tekst _____ |

Opgave UVE-Rec 3

- | | |
|---|---|
| ☐ Forbrænding | |
| ☐ Manglende opfyldning/binding | ☐ Anden fejl anføres med tekst _____ |

Opgave UVE-Rec 4

- | | |
|--|--|
| ☐ Manglende opfyldning/binding | ☐ Manglende gennemsnitsvejsning |
| ☐ Anden fejl (Bedømmelseskriteriet afsnit nr.) | |

Opgave UVE-Rec 5

- | | |
|--|--|
| ☐ Manglende opfyldning/binding | ☐ Manglende gennemsnitsvejsning |
| ☐ Anden fejl (Bedømmelseskriteriet afsnit nr.) | |

Dato:

Arbejdes nr.: _____

Eksaminandens underskrift

Anvisning på vurdering og pointgivning ved brug af fejlregistreringsskema

Fejl i (1) = censors point

Vurdering efter Kriterierne og SBC 243 (Anneks B - B.6)

	Fejl og konsekvens
0 0	0
x ok	½ ingen omsvejsning
x men fejl over 5%	½ omsvejsning
ingen x men fejl under 5% (1)	1 ingen omsvejsning
ingen x men fejl over 5% (1)	1 omsvejsning
x x for forskellige fejl, x selvom hver fejl er under max %	1 omsvejsning
x x men ingen fejl (galt vurderet) (½)	1 ingen omsvejsning
x fejl under 5% men forbrænding (½)	1 omsvejsning
ingen x men fejl under 5% og forbrænding (1) (½)	1 ½ omsvejsning

ingen x men fejl over 5% og forbrænding (1) (½)	1 ½ omsvejsning
ingen x men 2 forbrændinger eller flere! (½) (½)	(1) omsvejsning
ingen x men to forskellige fejl (1) (1)	2 omsvejsning
anden påvist fejl x (1)	1 ½ omsvejsning
ingen x men 1 forbrænding (½)	½ ingen omsvejsning
ingen x men over 10° skævhed (½)	½ ingen omsvejsning
x for anden fejl, men påvist skævhed x (½) over 10°	1 omsvejsning

Ved omsvejsning af opgave: 1 - 2 - 8 svejses hele opgaven om.

- Opgave nr. 4 - 5 - 7 omsvejses en halv længde.
- Opgave nr. 4 - 5 omsvejses med lige så mange start/stop som er påvist med fejl.
- Opgave 3 - 6 omsvejses en plade (bund) til vinkelbukket plade (indvendig - udvendig).