

TERMITSVETSNING – JVS 103



FAKTA OM KURSEN TERMITSVETS

Kurskod: JVS 103, version F1

Förkunskaper:
Banteknik JVS 101*
Kapning och slipning JVS 102 *
Grundläggande teoretisk utbildning i spårsvetsning JVS 112 *
(* eller motsvarande utbildning på Järnvägsskolan i Ängelholm)

Kursstart: Efter överenskommelse.

Kurstid: 10 arbetsdagar

Plats: Vansbro

Anmälan: Görs på särskild blankett eller till kursansvarig

Kursansvarig:
Utbildningsledare Erik Gyllenvåg,
0281-753 58 alt. 070-661 28 76

Teknisk ansvarig:
Huvudlärare Tom Andersson,
0281-752 72 alt. 073-842 12 73

Boende/mat: Flera alternativ finns.
Kontakta kursansvarige.

Kursen Termitsvetsning på Vansbro Järnvägsskola är förlagd till 10 arbetsdagar fördelat på 17 h teori och 53 h praktik.

I den av Transportstyrelsen och Banverket godkända utbildningen ges undervisningen av erfarna lärare, flera ännu yrkesverksamma på spåret. Detta borgar för en praktisk utbildning mycket nära det verkliga arbetslivet. Den teoretiska delen av utbildningen utgår givetvis från Banverkets föreskrifter men med ett bearbetat material, filmer och bilder för optimal åskådlighet.

Kursens delmoment:

- Termitsvetsning enligt SkV/PLA
- Allmänt om spårsvetsning
- Kunskapsprov

Med kursmålen:

- kunna skarvsvetsa räler med av BV/HK godkända metoder.
- kunna förbereda och handha utrustning för slipning.
- kunna utföra kontroll av utfört arbete, dvs avgöra om slipningen håller föreskriven tolerans, tillse att skarven är väl rengjord och kontrollera att inga sprickor eller andra defekter föreligger samt kontrollera befästningar och understoppning.

Övervakat praktiskt skolprov skall genomföras och godkännas efter de PWPS som följer samma normer som finns beskrivet i BVS 524:24.

Teoretiskt prov genomförs dessutom på innehållet i BVF 524:21(SkV) samt BVF 524:26 (PLA)

