



2 årig YH utbildning.

Underhållstekniker med inriktning mot Lean!

Yh-utbildning

Godkänd av Myndigheten för yrkeshögskolan



Utbildningens övergripande mål.

Utbildningen ger både praktisk och teoretiska kunskaper för att kunna vara med och skapa en effektiv underhållsorganisation. Tonvikten i utbildningen ligger på Förebyggande underhåll, Underhållsstrategier, LEAN, Styrssystem och TAK mätning.

Efter genomförd utbildningen kan studenten ta anställning som underhållstekniker inom tillverkande och processindustri.

Studenten ska efter avslutad utbildning självständigt:

- Kunna planera och organisera arbetet inom underhåll.
- Kunna arbeta med utveckling av underhållsmetoder så att miljön påverkas minimalt.
- Kunna analysera och planera åtgärder beträffande underhållsbehov på produktionsutrustning.
- Känna till kravsättning avseende systemtillgänglighet, funktions säkerhet och underhållsmässighet vid nyanskaffning.
- Kunna verka i olika arbetslags- och koordinators funktioner inom tillverkning och processindustrin.
- Planera och genomföra Förebyggande underhåll.
- Införa LEAN inom underhåll.

Behörighet att söka

Grundläggande behörighet samt har minst 1 års yrkeserfarenhet från producerande eller tillverkande verksamhet eller motsvarande kunskaper & färdigheter.

Studiestöd

Utbildningen berättigar till studiestöd/Studielån från CSN

Behovet av underhållstekniker med rätt kompetens är extremt viktig för

Svensk industri. Medverkande företag har under lång tid sökt kvalificerade medarbetare till sina underhållsavdelningar med blandad framgång. Många av företagen är idag hänvisade till konsultbolag vilket gjort det svårt att bygga upp egen kompetens.

Partners

Utbildningen är framtagen i samarbete med b.la. Volvo Operations





YH utbildning – Underhållstekniker med inriktning mot Lean 2 år!

Innehåll	Innehåll
ÅR 1 - 200 YH poäng	ÅR 2 - 200 YH poäng
Gruppsamverkan Studieteknik Min roll, Omvärldskunskap och organisation Datakunskap Yrkesmatematik Teknisk engelska Ritningsläsning Förbandsteknik Tätningselement PLC grund Field PG Siemens simatic S7 Pneumatik grund Hydraulik grund Tribologi Lagerteknik Analytisk felsökning FU introduktion BB2 (EI utbildning begränsad behörighet) Robotteknik grund Kvalitetsteknik Leanverktyg Företagsekonomi Praktisk projektledning Dokumentation & Rapportskrivning Underhållsteknik Automationsteknik Växlar & Transmissioner Geometri grunder Personlig planering LIA period 1	Maskinsäkerhet & CE märkning Maskinbearbetning Underhållsstrategier Produktionsteknik Produktionsekonomi TPU Beredning/Planering Profibus & Ethernet Siemens 840D LIA period 2 Vibrationsteknik bas & analys Tillståndskontroll av rullelementlager Geometri fördjupning Möteseffektivitet TAK mätning LIA period 3 ink examensarbete EXAMENS ARBETE Deltagaren ska på egen hand ta fram underlag för planering/genomförande av ett FU och operatörsunderhåll på en maskin. Deltagarna ska med hjälp av Dupontschema, SMED analys och TAK mätning ta fram förslag på förbättringsåtgärder.

Utbildningen bedrivs på heltid i Consensus lokaler på Aspholmen i Örebro.

Skriftlig ansökan görs på anvisad blankett.

Consensus Utbildning AB

Aspholmsvägen 9

702 27 Örebro

info@consensus.nu

www.consensus.nu

Tel: 019 - 26 54 10

Fax: 019 -26 54 14

Ansvarig projektledare för YH

Martin Goldkuhl

E-post: martin@consensus.nu

Tel:019-26 20 46

Mobil:070-611 24 50

Varmt välkommen med din ansökan!

Vi utvecklar människor.

Människor utvecklar företag.™

© CONSENSUS



KONTAKTUPPGIFTER

Consensus AB:s huvudkontor finns beläget på Aspholmen i Örebro

Leveransadress: Aspholmsvägen 9 Telefon: 019-26 54 10
Postnummer 702 27 Örebro
Besöksadress: Aspholmsvägen 9 Fax: 019-26 54 14
Email: info@consensus.nu
Hemsida: www.consensus.nu

Kontaktperson

VD	Magnus Löwdahl	019- 26 20 14
Områdesansvar (Consulting)	Peter Åberg	019- 26 54 14
Områdesansvar (Utbildning) Utb.ledare	Martin Goldkuhl	019- 26 20 46
Områdesansvar (Human Relations)	Helena Fiedler	019-26 21 02
Projektleddare	Per-Michael Welander	019-26 21 99
Innesäljare	Susanne Qviberg	019-26 54 10
Utbildningschef YH/utbildare	Jan Sunneståhl	019- 26 20 49

Consensus Utbildning AB är ett kvalitetscertifierat företag

