



## KOMPETENS AVGÖRANDE FÖR RÄTT UNDERHÅLL

Underhåll är en viktig komponent i företagets produktionsprocess. Hög tillgänglighet, nyttjandegrad och störningsfri produktion är nyckelfaktorer för ökad konkurrenskraft. Precis det som underhållsarbetet ska säkerställa. Förbättrad produktionsteknik ställer nya och högre krav på medarbetarnas underhållskompetens och utvecklingen skapar också behov av ett utökat underhållsansvar hos produktionspersonalen. I baskonceptet säkerställs den grundläggande kompetensnivå som krävs för arbetsinnehåll som återfinns i samtliga branscher.

En validering och certifiering gentemot kompetenskraven i Underhåll BAS säkerställer att produktionspersonal, som har ett utökat underhållsansvar för olika typer av produktionsutrustning, kan garantera hög tillgänglighet i produktionen.

Grunden för att fortsätta utvecklas läggs med Underhåll BAS och ett kompetensbevis för 16 kritiska kompetensområden.

Områden som valideras		Säkerställer kompetens att
	<b>HÄLSA, MILJÖ OCH SÄKERHET</b>	Självständigt planera och på ett säkert sätt utföra arbete i daglig produktion.
	<b>IT OCH AUTOMATION</b>	Använda dator i arbetet, förstå hur olika system påverkar varandra samt hur data lagras och hanteras säkert.
	<b>KVALITET</b>	Arbeta efter fastställda instruktioner, värdera resultat och ansvara för att rätt åtgärd utförs.
	<b>MATEMATIK</b>	Värdera om svaret på en uträkning är rimlig. Använda matematik vid problemlösning.
	<b>MÄTTEKNIK</b>	Utföra mätningar på produkter, bedöma vilket mätinstrument som är lämpligast samt upprätta mätprotokoll.
	<b>PRODUKTIONSTEKNIK – EKONOMI</b>	Identifiera störningar och ansvara för förbättringsåtgärder.
	<b>RITNINGSLÄSNING</b>	Använda den information som finns i en ritning för att lösa en arbetsuppgift.
	<b>SPRÅK – SVENSKA</b>	Tillgodogöra sig information i manualer och instruktioner samt avrapportera enligt företagspraxis.
	<b>SPRÅK – ENGELSKA</b>	Tillgodogöra sig enklare information i tal och skrift.
	<b>UNDERHÅLL</b>	Vidta lämplig åtgärd vid avvikelse. Utföra och dokumentera operatörsunderhåll enligt plan.
	<b>UNDERHÅLL – ALLMÄNT, PLANERING</b>	Förstå underhållets betydelse och konsekvenser av bristande underhåll.
	<b>FÖREBYGGANDE UNDERHÅLL</b>	Förstå varför det är viktigt med tidigt planerade insatser för att undvika störningar.
	<b>AVHJÄLPANDE UNDERHÅLL</b>	Agera vid akuta problem. Förstå kopplingen mellan krav på funktionalitet och produktivitet vid återställning.
	<b>UNDERHÅLL AUTOMATION</b>	Förstå principer inom system, signalöverföring och byggblocken i det totala systemet.
	<b>TEKNIK</b>	Förstå grundläggande principer inom mekanik, hydraulik och pneumatik.
	<b>ATT ARBETA SÄKERT</b>	Kunna planera och på ett säkert sätt utföra underhållsarbete i daglig produktion.

Valideringen utförs genom ett webbaserat test som tar cirka fyra timmar att göra. Resultatet visar vilken kompetens som finns och vilken som behöver utvecklas. Det blir enkelt att ta fram en konkret utvecklingsplan.

Processen är enkel. Ta kontakt med ett testcenter och kom igång!



Svensk industrivalidering driver och förvaltar BAS-konceptet där Underhåll BAS ingår som en av flera valideringsmodeller.

Grafiska företagen | GS Facket för skogs-, trä- och grafisk bransch | IF Metall  
 IKEM – Innovations- och Kemiindustrierna i Sverige | Industriarbetsgivarna | Livsmedelsarbetareförbundet  
 Livsmedelsföretagen | Skärteknikcentrum Sverige | Svenska Gjuteriföreningen | Svetskommissionen  
 Teknikföretagen | TEKO, Sveriges Textil- och Modeföretag | TMF - Trä- och Möbelföretagen

Läs mer på [svenskindustrivalidering.se](http://svenskindustrivalidering.se)