



CAT-I

ARP Kategori I - Förespråkare

Asset Reliability Practitioner (ARP), utbildning & certifiering

Medvetenhet hos chefer och tekniker (spår B)

Kursen Asset Reliability Practitioner [ARP] kategori I "MEDVETENHET HOS CHEFER OCH TEKNIKER" är avsedd för högre chefer, underhålls- och drifts-/produktionsledning, ingenjörer, nyblivna tillförlitlighetstekniker och yrkeskunniga som utför tillståndskontroll, som behöver ha en helhetsbild av processen för tillförlitlighets- och prestandaförbättringar.

Oavsett om er organisation tillverkar produkter eller en handelsvara; tillhandahåller en grundläggande tjänst; förlitar er på maskiner/elektrisk utrustning eller är involverad i att skydda sitt land, kommer den här kursen att ge en minnesvärd förklaring av hur och varför tillförlitlighet och prestanda kan förbättras.

Översikt över kursen CAT-I



I den här kursen eftersträvas att uppnå två mål:

1. Presentera det affärsmässiga beslutsunderlaget (business case) och förklara hur det är möjligt att bedöma fördelarna för organisationen. Ni kan använda det ni lärt er för att motivera ett nytt program, utvidga befintliga program eller helt enkelt blåsa nytt liv i gamla program.
2. Avmystifiera koncepten, terminologierna och processerna som krävs för att förbättra tillförlitlighet

och prestanda. Alla huvudproblem kommer att innefattas: från eliminering av defekter till utveckling av strategier, från tillståndskontroll till operatörsdriven tillförlitlighet, från kulturförändring till kontinuerlig förbättring, och mycket mer.

Den här kursen ger dig en tydlig vision av vad processen handlar om, hur initiativet kan motiveras och alla dess huvuddelar. Du kommer att få veta vad som har fungerat för andra organisationer och varför så många program har misslyckats.

Kursen uppnår de målen genom att använda animeringar och animerade simuleringar som underlättar förståelsen, samt gör saker intressantare och lättare att komma ihåg. Potentiellt komplexa koncept förklaras på ett enkelt sätt med beprövade hjälpmedel. Och för att säkerställa att din tid används på bästa sätt kan du titta på vilken del som helst av kursen, eller hela kursen, online innan du närvarar i själva undervisningen. Och du kan titta igen alldeles efteråt för att friska upp ditt minne och få en bättre förståelse.

Om Asset Reliability Practitioner (ARP), utbildnings- och certifieringsprogram

Yrkesutövare och ledare involverade i den viktiga uppgiften att förbättra tillförlitlighet och prestanda på en industrianläggning bör uppmärksammas för sin kunskap, erfarenhet och sitt bidrag. Planeringen av den nya Mobius Institute Asset Reliability Practitioner (ARP)-certifieringen kommer att uppmärksamma kunskap och grundläggande erfarenhet hos olika personer på tre nivåer: förespråkaren som bidrar till initiativet, reliability teknikern och programledaren. Dessutom kommer reliability tekniker och ledare som har erkänd kompetens att uppmärksammas individuellt i planeringen av certifieringen.

A wide-angle photograph of an industrial facility, likely an oil or gas refinery, at sunset. The sky is a mix of orange, yellow, and blue. Several tall distillation columns and other industrial structures are visible, some with lights on. The foreground shows a body of water reflecting the lights and the sky.

Våra offentliga kurser genomförs av erfarna, certifierade Mobius Institute-utbildare på Mobius Institutes auktoriserade utbildningscenter i 50 länder runt om i världen. Besök Mobius institute-webbplatsen på www.mobiusinstitute.com för att se schemalagda kurser i ditt område. Alla våra utbildningskurser erbjuds på er anläggning, så om ni har flera personer som ska utbildas kan vi komma till er plats.

Beskrivning av kursen CAT-I

Kursalternativ:

Format: Offentligt undervisad kurs

Valbart: Certifierande examinering, 2 timmar, 70 % godkänd andel.

Certifieringskrav: Tidigare erfarenhet krävs inte för att delta i utbildningskursen, men 6 månaders allmän branscherfarenhet krävs för certifieringen.

Vad våra tillförlitlighetsstuderande har sagt:

”Temat talar för sig själv. Hela sessionen täcker bokstavligen nästan alla aspekter av tillförlitlighetsrätt från början till slut vid framgångsrik start av ett tillförlitlighetsprogram.

”exceptionellt bra jobbat under de en och en halv dagarna då en otroligt peppad atmosfär skapades bland deltagarna.

Innefattade teman:

- FÖRDELAR
- BEDÖM ERA VINSTER
- KULTURFÖRÄNDRING
- INFÖRSÄLJNING TILL LEDNINGEN
- STRATEGI [PLANERING/UPPDRAG/VISION/TEAM/STÖD]
- FÖRSTÅ FEL
- ELIMINERING AV FEL [DFR/ANSKAFFNING/ACCEPTANSTESTNING/OPERATÖRER/mer]
- ARBETSSTYRNING
- RESERVDLSHANTERING
- STRATEGI [RTF/CBM/IBM, MAL, ACR, BOM/MOC, FMEA/RCM/PMO, RCA]
- PRECISION OCH PROAKTIVT ARBETE [smörjning/uppriktning/balansering/infästning]
- TILLSTÅNDSKONTROLL [CBM/VA/OA/UT/WPA/MCE/IR/mer]
- BRYTA SIG LOSS UR DET REAKTIVA UNDERHÅLLETS ONDA CIRKEL
- KONTINUERLIG FÖRBÄTTRING [KPI:ER/BENCHMARKING/UTBILDNING]

Learn the Mobius Way™

En högst meriterande certifiering

Planeringen för Asset Reliability Practitioner (ARP)-certifieringen följer ett självständigt format av de tidstestade ISO-certifieringsprogrammen, såsom ISO 18436, och den följer riktlinjerna som definieras i ISO/IEC 17024 – samma process följdes i planeringen av certifieringen enligt det självständigt auktoriserande Mobius Institute Board of Certification [MIBoC] som redan har certifierat tio tusentals män och kvinnor i mer än 170 länder.

Två oberoende kommittéer utvecklade certifieringsprogrammet. Planeringskommittén definierade teman och krav (såsom utbildning, erfarenhet och examinering). Den tekniska kommittén godkände temana och är ansvarig för att godkänna utbildningskurserna (som kan undervisas av alla godkända organisationer världen över) samt godkänna databasen över examineringarna.

Båda kommittéerna utgörs av erfarna yrkesutövare, konsulter och utbildare från hela världen för att säkerställa att planeringen uppfyller kraven för alla branscher i alla länder.

Certifiering av CAT-I

Alla Mobius-certifierade analytiker får personliga logotyper med sitt certifieringsnummer och namn för sin egna yrkesmässiga användning. Mobius Institute upprättar också en förteckning över alla certifierade analytiker på sin webbplats.

För mer information om Mobius Institutes auktorisering, besök www.mobiusinstitute.com/certification.



Kom igång idag!

Gå till vår webbplats www.mlt.se för att ta del av den offentliga schemaläggningen av våra kurser.

Om du har frågor, tveka inte att skicka dessa till oss på e-post utbildning@mlt.se eller ring oss på +4631 7427500

MLT MASKIN & LASERTEKNIK AB

Ångpannegatan 6

417 05 Göteborg

www.mlt.se



MOBIUS INSTITUTE

AUSTRALIEN – BELGIEN – INDIA – MEXICO – UNITED STATES

and authorized training centers in 55 countries.

www.mobiusinstitute.com



www.mobiusinstitute.com