



C A N E A C o n s u l t i n g G r o u p

Utbildning:
Revisionsledare –
Environmental Auditor



Utbildning
Revisionsledare –
Environmental Auditor

Introduktion

Revision av miljöledningssystem blir ett allt viktigare verktyg för att avgöra hur bra ett företag hanterar sina miljöfrågor. För att kunna bli en kompetent miljörevisor och göra bra och effektiva revisioner krävs att man har den teoretiska kunskapen och den praktiska erfarenheten.

CANEA:s IEMA-godkända utbildning för miljörevisionsledare ger Dig all den teoretiska kunskap du behöver och en hel del praktisk träning i form av praktikfall och rollspel. Utbildningen inleds med en hemuppgift och bedrivs sedan i internatform i en gemytlig miljö under fem långa och intensiva dagar och avslutas med ett formellt prov.

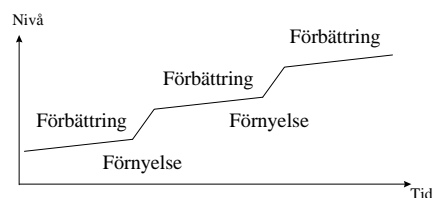
Utbildningen ger Dig en personlig merit utöver vanliga revisionskurser, genom att Du kan ansöka om registrering som miljörevisor hos IEMA, Institute of Environmental Management & Assessment.

Ständiga förbättringar

Företag lever i en snabbt föränderlig värld. Förutsättningarna för miljöarbetet ändras ständigt, vilket gör att det befintliga arbetssättet blir alltmer olämpligt och ineffektivt.

Miljörevisioner är ett mycket viktigt instrument för att samla in information om ofullständigheter i systemet. De ifrågasätter det nuvarande arbetssättet och föreslår förbättringar. Avvikelse som hittas kan inte ignoreras eller halvhjärtat fixas, utan hela systemet kräver att seriösa korrigerande åtgärder vidtas. När personalen i organisationen ser att förbättringar faktiskt vidtas skapas också motivation för andra typer av förbättringsaktiviteter.

Emellanåt måste större förnyelser ändå vidtas, men dessa sker nu från en högre nivå. Verklig framgång är ett faktum.



Revisioner är ett viktigt instrument för att åstadkomma ständiga förbättringar.

Utbildningens syfte

Utbildningens syfte är att ge deltagarna omfattande kunskap om och träning i revision av miljöledningssystem enligt ISO 14001 och EMAS, så att deltagarna efter utbildningen ska kunna leda och utföra effektiva första-, andra- och tredjepartsrevisioner.



Utbildning
Revisionsledare –
Environmental Auditor

Utbildningen skall hålla en sådan nivå att den utgör en tillräcklig revisionsutbildning för professionella revisorer.

Efter utbildningen ska deltagarna:

- ha fått en ökad kunskap om miljöledningssystem enligt ISO 14001 och EMAS.
- ha förstått syftet med och betydelsen av miljörevisioner.
- kunna förbereda och planera, genomföra, rapportera och följa upp en miljösystemrevision.
- kunna fungera som effektiva revisionsledare
- ha förstått vad som krävs av en revisor och en revisionsledare.

Deltagarna ska agera utifrån ett förbättringsperspektiv, inte som felfinnare. Utbildningens metoder bygger på kraven i ISO 19011.

IEMA

Denna utbildning är godkänd och registrerad av IEMA, Institute of Environmental Management & Assessment, i kategorin "Advanced EMS Auditors Course for both Environmental and Quality Professionals".

Genomgången kurs uppfyller IEMA:s utbildningskrav för registrering av individuella revisorer. Beroende på sitt slutliga resultat på utbildningen erhåller deltagaren ett antal IEMA-poäng vid sin registrering hos IEMA.

Mer information finns på deras hemsida www.iema.net.

IEMA är en oberoende, icke vinstdrivande organisation, vars främsta uppgift är att driva på utvecklingen av standarder inom miljörevisioner. Tidigare varierade kvaliteten på miljörevisionsutbildningar kraftigt mellan olika utbildningsföretag, vilket gjorde miljörevisioner ineffektiva. Därför utvecklade IEMA bland annat den omfattande kravspecifikation för utbildningar, mot vilken denna utbildning är granskad och godkänd. Kravspecifikationen omfattar kursinnehåll, föreläsare, kursmaterial, praktikfall, prov, ledningssystem mm.

Vem vänder sig utbildningen till

Utbildningen vänder sig i första hand till personer som ska utföra första-, andra- och/eller tredjeparts miljörevisioner och andra som behöver en djupare kunskap i hur miljörevisionsverksamhet ska bedrivas och hur man uppfyller kraven i ISO 14001 och EMAS, t.ex kvalitetsansvariga, miljöansvariga, revisorer på certifieringsorgan och erfarna internrevisorer.



Utbildning
Revisionsledare –
Environmental Auditor

Innehåll

Bakgrund

- Introduktion
- Terminologi
- Bakgrund till miljöledningssystem
- Revision för ständiga förbättringar
- Miljörevisioner
- ISO 14000-serien och EMAS

Allmänt om miljörevisioner

- Planering av företagets interna miljörevisionsverksamhet
- Planering av revisionstillfälle och förberedelser
- Hitta fakta

Förberedelser

- Checklistor
- Revisorn och den reviderade

Att genomföra en miljörevision

- Öppningsmöte
- Utförande av miljörevision
- Avslutningsmöte
- Dokumentation och uppföljning av revisionen

Övrigt

- Livscykelanalys
- Riskbedömning
- Miljömärkning
- Miljöredovisning
- Guider
- Tredjeparts-certifiering

Bilagor

- Miljöproblem och miljöframgångar
- Hållbar utveckling
- Guide till kvällsstudier

Praktikfall & Hemuppgift

- Företags miljöpåverkan
- Strukturen i ISO 14001
- Att bli bekant med ISO 14001
- Att hitta i miljöbalken
- Identifiera miljölagstiftning
- Identifiera miljöaspekter
- Förberedelse av revision
- Site-fact-finding-tour
- Genomförande av revision
- Avslutningsmöte
- Revisionsrapport
- Att bedöma miljöredovisningar.
- Hemuppgift om standarden och allmän miljökunskap

Standard

- I varje kurspärm medföljer en originalstandard ISO 14001:2004 och en EMAS II-förordning.



Utbildning
Revisionsledare –
Environmental Auditor

Program

Dag 1

- 09.00 Introduktion
09.45 Praktikfall 1: Företags miljö-
påverkan
10.00 *Kaffe*
10.15 Forts. Praktikfall 1
10.45 Bakgrund till miljöledningssystem,
Ständiga förbättringar
11.30 Praktikfall 2: Strukturen i ISO
14001
12.30 *Lunch*
13.30 Genomgång av ISO 14001
och EMAS
15.15 *Kaffe*
15.30 Forts. Genomgång av ISO
14001 och EMAS
18.30 Praktikfall 3: Att bli bekant
med ISO 14001
19.30 *Middag*

Dag 2

- 09.00 Forts. Praktikfall 3
10.00 *Kaffe*
10.15 Miljölagstiftning
12.30 *Lunch*
13.30 Forts. Miljölagstiftning, risk-
bedömningar
14.45 Praktikfall 4: Att hitta i miljö-
balken
15.30 *Kaffe*
15.45 Forts. Praktikfall 4
16.15 Genomgång av Praktikfall 4
16.45 Praktikfall 5: Identifiering av
lagbrott
17.30 Genomgång av Praktikfall 5

- 18.00 Aktiviteter, aspekter, miljöpå-
verkan
18.45 Praktikfall 6: Identifiera miljö-
aspekter
19.30 *Middag*

Dag 3

- 09.00 Genomgång av hemuppgift,
hållbar utveckling
10.00 *Kaffe*
10.15 Förberedelse inför revision
12.00 Praktikfall 7: Förberedelse av
revision
12.30 *Lunch*
13.30 Forts. Praktikfall 7
14.30 Praktikfall 8: Rundvand-
ring/Site-Fact-Finding-Tour
17.00 Genomförande av revision
18.30 Forts Praktikfall 7
19.30 *Middag*

Dag 4

- 09.00 Praktikfall 9: Genomförande
av revision
10.00 *Kaffe*
10.15 Forts. Praktikfall 9
12.30 *Lunch*
13.30 Avslutningsmöte, revisions-
rapport
14.30 Praktikfall 10: Revisionsrap-
port
15.15 *Kaffe*
15.30 Forts Praktikfall 10: Revisions-
rapport
16.00 Praktikfall 11: Avslutningsmö-
te



Utbildning
Revisionsledare –
Environmental Auditor

- 18.30 Genomgång inför provet inklusive utdelande av övningsprov
19.30 Middag

Dag 5

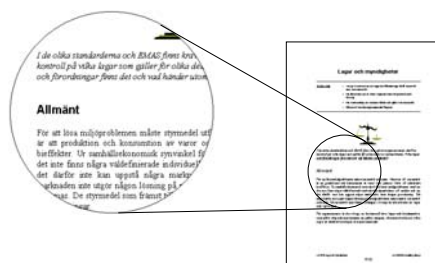
- 09.00 Miljöredovisning, miljömärkning
09.45 Praktikfall 12: Att bedöma miljöredovisningar
10.00 Kaffe
10.15 Forts Praktikfall 12
11.00 Repetition av kursen
12.30 Lunch
13.30 Prov
15.30 Kaffe
15.45 Guider
16.00 Certifiering
16.15 Integrerade revisioner
-17.00 Avslutning

Examinering/Kursbevis

Under hela kursen görs en kontinuerlig bedömning av deltagarens prestation på hemuppgift, föreläsningar, praktikfall mm. Vid deltagande alla kursdagar, godkänd bedömning, samt godkänt prov utfärdas ett diplom. Vid enbart deltagande samtliga kursdagar utfärdas ett deltagarbevis. Möjlighet till omprov finns

Kursmaterial

Kursmaterialet består av en kurspärm där de olika föreläsningmomenten finns utförligt dokumenterade. Den inbjuder till användning som uppslagsverk i det dagliga arbetet.



Vårt mål - att alltid erbjuda det bästa utbildningsmaterialet på marknaden.

Föreläsarna

Kursen ges av föreläsare med spetskunskap, stor erfarenhet och god pedagogisk förmåga. Samtliga föreläsare har praktisk konsulterfarenhet och kan bidra med exempel från verkliga situationer.

Kursavgift

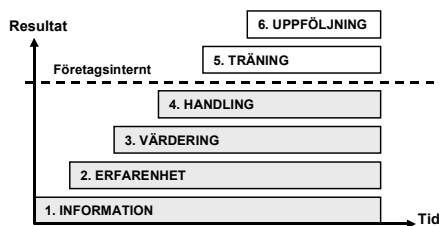
Pris per deltagare anges i utbildningskalendern. I priset ingår fullständig kursdokumentation, lunch för- och eftermiddagskaffe.

CTB344G EARA.doc

CANEA:s utbildningsmetodik

CANEA håller både öppna och företagsinterna utbildningar.

Kunskap är grunden till faktabaserade beslut och en förutsättning för att skapa engagemang hos ledning och personal. Kunskap är en del i CANEA:s metoder för att ändra beteende. Det räcker ofta inte med att bara tillföra information för att få människor att handla annorlunda.



Modell för informationsöverföring och bearbetning av värderingar och attityder - trappmodellen.

CANEA kompletterar informationen med metoder för att bearbeta deltagarnas värderingar och attityder. Genom väl genomtänkta praktikfall går vi igenom alla steg i inlärningsprocessen.

I företagsinterna utbildningar bygger vi ofta på trappmodellen (se bilden bredvid) med träning i den egna verksamheten och uppföljning. För att än mer skraddarsy utbildningen föregås de företagsinterna utbildningarna ofta av att vi gör besök hos företaget och har samråd med våra egna konsulter med aktuell bransch erfarenhet.

En del av CANEA:s styrka är att vi kan erbjuda en komplett lösning för varje företags utbildningsbehov, från operatörsnivå till högsta ledning.

För mer information kontakta
CANEA Utbildning.
Tel. 031-760 11 11
Fax 031-760 11 01

Se också vår hemsida: www.canea.se
E-post: utbildning@canea.se

CANEA reserverar sig för ändringar i broschyren på grund av att utbildningarna ständigt utvecklas och förbättras.

CANEA tillhandahåller kvalificerade konsulttjänster, utbildningar och IT-lösningar

CANEA arbetar inom områdena Strategi, Organisation & Effektivisering, Projektledning och Ledningssystem. För bestående resultat erbjuder vi våra kunder en kombination av tjänster för konceptutveckling, planering, utveckling, förändring och implementering.

CANEA verkar i en internationell miljö och anlitas av ledande företag såsom Atlas Copco, Billerud, Ericsson, Nynäs, Posten, Scania, TeliaSonera, Volvo, Vägverket med flera.

CANEA erbjuder utbildningar inom strategi, effektivisering, projektledning, kvalitet, miljö och arbetsmiljö.

CANEA – Varaktig framgång!

CANEA hjälper organisationer att förverkliga sina visioner genom att analysera, utveckla och införa strategier, arbetssätt och kompetens som leder till mätbara resultat i form av ökad effektivitet och nöjdare kunder.

CANEA Management – Vi gör er verksamhet bättre!



Vår erfarenhet från mängder av uppdrag visar att det finns värdefulla möjligheter till förbättringar i varje organisation. För att möta allt hårdare krav gäller det att utveckla den egna verksamheten.

CANEA har stor erfarenhet av vad som fungerar i verkligheten. Detta finns samlat i CANEAs eget metodbibliotek, som utgör kärnan i vår kunskaps- och erfarenhetshandling. Utifrån varje uppdragsgivares situation sker en anpassning, så att både helhet och detaljer fungerar i praktiken.

Våra konsulter kännetecknas av insikt i såväl helhet som detaljer i en organisations omvärld, funktion och ledning. De har också en väl utvecklad analytisk läggning samt förmåga att motivera. Pedagogisk förmåga är naturligtvis avgörande eftersom CANEA lägger stor vikt vid kunskapsöverföring. Detta gör CANEA till ett mycket omtyckt företag hos uppdragsgivarna.

CANEA Framework – IT-lösningar i toppklass!

CANEA utvecklar och inför marknadsledande IT-lösningar för processutveckling, dokumenthantering, målstyrning, ärendehantering samt projekt- och portföljhantering. Våra verktyg effektiviserar arbetssätt, skapar levande ledningssystem och förbättrar processer.

Alla lösningar och tillämpningar baseras på våra konfigurerbara standardprodukter i den helt integrerade programsviten CANEA Framework som består av olika moduler som kan användas var för sig, eller i kombination.



CANEA Docpoint (ECM) - Dokumenthanteringssystemet som skapar ordning och reda bland all dokumentation. Hanterar med fördel ett integrerat ledningssystem.



CANEA Improof (BPA) - Ett ärendehanteringssystem som låter er designa, driftsätta och följa upp alla typer av arbetsflöden i en och samma lösning.



CANEA Projects (EPM) - Marknadens mest kompletta projekt-, portfölj- och resurshanteringssystem med stöd för alla delar av projektverksamheten.



CANEA Process (BPM) - En effektiv lösning för modellering, kommunikation, samarbete och förbättring av verksamhetens processer.



CANEA Scorecard (CPM) - Verktöget som hjälper er att skapa förståelse och engagemang för strategin i hela organisationen i syfte att nå uppsatta mål.

