

Verebus Academy

INTEGRATED LOGISTICS SUPPORT (ILS)

Integrated Logistics Support (ILS) is een methodiek voor Assetmanagement en -support, met als doel het garanderen van de vereiste beschikbaarheid van een systeem, tegen de laagst mogelijke kosten. Het ILS-proces loopt parallel aan het productontwikkelingsproces en beslaat de gehele levenscyclus van een systeem. Door de ILS-methode vroegtijdig toe te passen, worden onnodige kosten en inzetbaarheidsproblemen op de lange termijn voorkomen.

ILS is ontwikkeld voor verwerving, ontwerp en onderhoud van Defensiematerieel, maar kan in alle vakgebieden waar gebruik wordt gemaakt van complexe systemen worden toegepast. De ILS-trainingen geven inzicht in de processen, producten en taken voor het onderhoud van een asset. Dit begint bij het opstellen van wensen en eisen, en loopt door tot het afstoten van het systeem.

Doelgroep

- iedereen die werkzaam is in een organisatie die te maken heeft met de ILS-methodiek
- managers die verantwoordelijk zijn voor de ILS-processen en het aansturen van alle betrokkenen
- ILS-medewerkers die dagelijks ILS-gerelateerde taken uitvoeren en input leveren binnen het ILS-proces

Prijs

A	ILS Introduction	1 dag	€ 925,-
B	ILS Advanced	2 dagen	€ 1.850,-
A + B	Leergang ILS	3 dagen	€ 2.600,-

(alle prijzen ex btw)

ILS Introduction

Tijdens deze training wordt de basis van ILS behandeld: de Logistics Support Analysis (LSA). Je krijgt in één dag inzicht in de ILS-processen en hun invloed op een organisatie.

Behandelde onderwerpen zijn onder meer:

- ILS-processen
- ILS-elementen
- het voordeel van ILS
- de LSAR-database
- processen waarin ILS van belang is
- standaarden en regelingen voor ILS

ILS Advanced

Tijdens deze tweedaagse vervolgcursus gaan we dieper in op de onderwerpen uit de ILS Introduction en kijken we onder andere naar de onderdelen van het ILS-plan. Na het volgen van deze leergang heb je diepgaande kennis over het ILS-proces. Voor deelname aan deze training moet je de ILS Introduction hebben gevolgd of over vergelijkbare kennis beschikken.

Behandelde onderwerpen zijn onder meer:

- verdieping van de onderwerpen uit de ILS Introduction
- het ILS-plan
- het belang van ILS voor een asseteigenaar
- het verschil tussen logistieke ondersteuning en instandhouding
- het onderhouden van ILS-elementen
- de LSA-processen tijdens het ontwerpproces

Verebus Academy

ASD S-SERIES SPECIFICATIES

De ASD S-series specificaties zijn een belangrijk onderdeel van Integrated Logistics Support (ILS). Deze specificaties zorgen voor eenduidigheid en compatibiliteit van de verschillende ILS-processen.

Naast een basistraining over de complete serie van S-specificaties, hebben we twee trajecten ontwikkeld: voor auteurs en voor coördinatoren. Uit de enorm complexe en uitgebreide documentatie hebben wij de onderwerpen geselecteerd die wij voor deze groepen het belangrijkste vinden.

Doelgroep

- iedereen die meer wil weten over S-specificaties
- (senior) technisch auteurs, coördinatoren, engineers, projectleiders, managers, databasemanagers, etc.

Prijs

Introductie S-specificaties	0,75 dag	€	725,-
S1000D Introduction	0,5 dag	€	515,-
S1000D for authors	2 dagen	€	1.850,-
S1000D for coordinators	2 dagen	€	1.850,-

(alle prijzen ex btw)

Introductie S-specificaties

Met deze module leer je in vogelvlucht de context en toepassingen van de verschillende S-specificaties. Deze module is bedoeld voor iedereen die kennis wil maken met de S-specificaties of die op het punt staat met deze specificaties te gaan werken.

Behandelde onderwerpen zijn onder meer:

- ILS processen en SX000i
- de samenhang van de SX000i-specificaties
- documentatie (S1000D)
- provisioning (S2000M)
- LSA (S3000L)

S1000D Introduction

Tijdens de S1000D Introduction kijken we naar de geschiedenis, oorsprong en toepassing van S1000D, en de positie van S1000D in het ILS-proces. Na de S1000D Introduction kun je je kennis verder verdiepen met de cursussen S1000D for authors en S1000D for coordinators.

Behandelde onderwerpen zijn onder meer:

- wat S1000D inhoudt
- de voordelen van S1000D
- technische documentatie in ILS

S1000D for authors

In deze cursus, speciaal samengesteld voor technisch auteurs, beginnen we bij de basis van S1000D en zoomen we steeds verder in op het gebruik van S1000D in de praktijk. De cursus is specifiek toegespitst op het auteursvak. Voor deelname aan deze training moet je de S1000D Introduction hebben gevolgd of over vergelijkbare kennis beschikken.

Behandelde onderwerpen zijn onder meer:

- business rules
- single-source documenting
- XML-code voor S1000D

S1000D for coordinators

Deze cursus is gericht op het werk van coördinatoren en behandelt met name de processen en beslispunten. Voor deelname aan deze training moet je de S1000D Introduction hebben gevolgd of over vergelijkbare kennis beschikken.

Behandelde onderwerpen zijn onder meer:

- business rules
- S1000D proces en relatie tot andere processen
- BREX
- DMLR, DM, DMC en ICN
- publicaties
- toepasbaarheid

OVER DE VEREBUS ACADEMY

De Verebus Academy richt zich op trainingen voor optimaal gebruik en onderhoud van kapitaalintensieve assets, en voor het ontwikkelen van (bijbehorende) technische documentatie. De Verebus Academy is onderdeel van Verebus Engineering.

Trainings- en cursusaanbod

De Verebus Academy biedt op dit moment de volgende trainingen en cursussen aan:

Leergang Integrated logistics support (ILS)

- ILS Introduction
- ILS Advanced

Leergang S-specificaties

- SX000i Introduction
- S1000D Introduction
- S1000D for authors
- S1000D for coordinators

Trainingen Reliability Management (i.s.m. het ERC)

- Reliability-centred maintenance level 1
- Reliability-centred maintenance level 2
- FMEA/FMECA
- Quick maintenance

Standaarden

Alle trainingen voldoen aan de belangrijkste historische en recente standaarden.

Doelgroep

Deelnemers aan onze trainingen en cursussen zijn:

- medewerkers die verantwoordelijk zijn voor de inzetbaarheid van kapitaalintensieve assets
- hoofdmonteurs
- leidinggevend van onderhoudsafdelingen
- engineers (van systemengineers tot detailengineers)
- leidinggevend van engineers
- assetmanagers
- technisch auteurs

Maatwerk

Naast het reguliere aanbod verzorgt de Verebus Academy ook maatwerk, waarbij de inhoud en het niveau van de training wordt afgestemd op de behoefte van de organisatie. Dit kan gaan om een korte introductie tot een traject van meerdere maanden.

Voorkennis

Voor alle trainingen en cursussen gaan wij uit van minimaal HBO werk- en denkniveau.

Voor deelname aan vervolgtrainingen verwachten wij dat je de introductietraining hebt gevolgd of over vergelijkbare kennis beschikt.

Algemeen

Onze trainingen en cursussen worden meerdere keren per jaar ingepland. Kijk op www.verebus.nl/training/academy voor onze actuele startmomenten of om een (maatwerk) training aan te vragen. Of mail naar academy@verebus.nl.

Leading in Knowledge

De belangrijkste asset van Verebus Engineering is de expertise en know-how van onze medewerkers. Om deze unieke positie kracht bij te zetten is de Verebus Academy opgericht, zodat wij deze relevante kennis met onze klanten kunnen delen. Je kunt bij ons terecht voor de meest actuele informatie over de ASD S-series Specificaties, workshops, korte trainingen of complete trajecten S-specificaties, ILS en RCM. Of zelfs het opleiden van je medewerkers tot Technisch Auteur.

Your operation
and maintenance
**efficient,
easy & safe**

Meer informatie of inschrijven? www.verebus.nl/academy/inschrijven/

Verebus is een technische dienstverlener met kennis en ervaring op het gebied van asset management en bijhorende documentatiediensten. Voor eigenaren van complexe assets, of leveranciers ervan, kunnen wij de hele onderhouds- en exploitatiefilosofie vormgeven en van documentatie en instructie voorzien.

Wij maken onderhoud en operatie **efficiënt** in termen van functionaliteit en geld, **eenvoudig** door logische en duidelijke instructies en **veilig** door juiste en begrijpelijke informatie.

Bij ons kunt u terecht in alle fasen van de levenscyclus van uw systemen en installaties. Wij zijn onafhankelijk en werken waar nodig samen met complementaire partners op projectbasis, afgestemd op uw behoefte.

Treubstraat 31
2288 EH Rijswijk
(070) 352 82 00
academy@verebus.nl

 **Verebus**



Verebus Academy

CURSUSSEN & TRAININGEN 2021/2022

De Verebus Academy maakt deel uit van Verebus Engineering, en richt zich op trainingen voor optimaal gebruik en onderhoud van kapitaalintensieve assets, en voor het ontwikkelen van (bijbehorende) technische documentatie.

De Verebus Academy biedt op dit moment drie verschillende leergangen aan:

■ Leergang Integrated Logistics Support (ILS)

- ILS Introduction
- ILS Advanced

■ Leergang S-specificaties

- SX000i Introduction
- S1000D Introduction
- S1000D for authors
- S1000D for coordinators

■ Trainingen Reliability Management (i.s.m. het ERC)

- Reliability-centred Maintenance level 1
- Reliability-centred maintenance level 2
- FMEA/FMECA
- Quick maintenance

■ Maatwerk

Naast inschrijftrainingen verzorgt de Verebus Academy ook maatwerk, waarbij de inhoud en het niveau van de training wordt afgestemd op de behoefte van de organisatie.

Doelgroep

Deelnemers aan onze trainingen zijn onder andere:

- medewerkers die verantwoordelijk zijn voor de inzetbaarheid van kapitaalintensieve assets
- hoofdmonteurs
- leidinggevers van onderhoudsafdelingen
- engineers (van systemengineers tot detailengineers)
- leidinggevers van engineers
- assetmanagers
- technisch auteurs

Voorkennis

Voor alle trainingen gaan wij uit van minimaal HBO werk- en denkniveau.

Standaarden

Alle trainingen voldoen aan de belangrijkste historische en recente standaarden.

Algemeen

Onze trainingen worden meerdere keren per jaar ingepland. Kijk op www.verebus.nl/training/academy voor onze actuele startmomenten of om een (maatwerk)training aan te vragen. Of stuur een mailtje naar academy@verebus.nl.

Your operation
and maintenance
**efficient,
easy & safe**

Meer informatie of inschrijven? www.verebus.nl/training/contact