

Schipper machinist beperkt vaargebied

Breed opgeleid voor stuurhut en machinekamer



Deze onbekostigde mbo-opleiding binnen de Derde Leerweg leidt u op tot schipper machinist beperkt vaargebied (SMBV). U wordt breed opgeleid voor zowel de stuurhut als de machinekamer op kleine schepen in haven- en kustgebieden. Het programma combineert e-learning met praktijklessen en stages bij een erkend leerbedrijf. Na afronding ontvangt u het mbo-diploma en kunt u uw vaarbevoegdheid aanvragen.

Over deze cursus

Taal	Nederlands
Onderwijsvorm	Klassikaal + online
Type	MBO-opleiding

Algemene informatie

Als schipper machinist beperkt vaargebied vaar je op kleine schepen in de haven of langs de kust. Je wordt breed opgeleid, waardoor je niet alleen in de stuurhut maar ook in de machinekamer aan de slag kan.

Wij bieden de opleiding aan binnen de Derde Leerweg, wat betekent dat flexibiliteit, maatwerk en leren in de praktijk centraal staan. Het is een combinatie van:

- e-learning
- portfolio-opdrachten aan boord
- praktijklessen op school
- stagevaardagen

Door deze manier van aanbieden is het mogelijk om te leren op het moment dat het jou uitkomt en kan je het gelijk in de beroepspraktijk toepassen.

Programma

E-learning:

De theorie volg je via een moderne digitale leeromgeving. Je leert onder andere over navigatie, laden en lossen, veiligheid, regelgeving en technische onderdelen zoals voorstuwing en onderhoud van motoren. Je leert zelfstandig in je eigen tempo, ondersteund door instructievideo's, digitale toetsen en interactieve modules.

Portfolio opdrachten aan boord:

De kennis uit de e-learning pas je direct toe in de praktijk door het maken van portfolio opdrachten. Deze opdrachten worden beoordeeld door praktijkbegeleiders en onze docenten.

Praktijklessen op school:

Tijdens praktijkdagen op school werk je aan vaardigheden die extra begeleiding of oefenruimte nodig hebben. Deze sessies geven verdieping en zorgen ervoor dat alle benodigde competenties voor het SMBV-diploma volledig beheerst worden.

Generieke vakken:

Naast het beroepsgerichte programma leg je ook examen af in de generieke vakken Nederlands en Rekenen. U bereid zich hier zelfstandig op voor.

Veiligheidstaken:

U dient de volgende certificaten te overleggen:

- Basic training (BST)
- Medical first aid (MFA)
- Marcom-B

Deze certificaten zijn niet bij de cursuskosten inbegrepen. De BST en MFA dient u te behalen bij een door ILT erkende exameninstelling.

De Marcom B kunt u bij ons volgen. Boek hier: [Marcom-B](#)

Stage:

Onderdeel van het diploma zijn de stagevaardagen. U dient 180 vaardagen te maken aan boord van een door SBB erkend stageschip voor de opleiding SMBV. Tijdens de stage houdt een u BPV boek bij en maakt u 2

keuzedelen.

Resultaat

Aan het eind van deze cursus:

- bezit u alle kennis en vaardigheden die vereist zijn om nabij de Nederlandse kust te mogen varen als stuurman tot 500 GT of tweede werktuigkundige schepen met minder dan 3000 kW voortstuwingsvermogen
- kunt u onder veilige omstandigheden aan boord werken
- bent u in staat om snel en efficiënt eerste hulp te bieden aan boord
- voldoet u aan de verplichte STCW-eisen

Doelgroep

De opleiding is bedoeld voor iedereen die werkzaam is of wil gaan werken in de zeevaart en zich wil ontwikkelen tot Schipper Machinist Beperkt Vaargebied.

Geschikt voor:

- werknemers die al actief zijn aan boord en hun kennis willen formaliseren met een erkend diploma;
- zij-instromers die een praktijkgerichte en flexibele leerroute zoeken via de Derde Leerweg;
- bedrijven die hun medewerkers intern willen laten doorgroeien met een scholingstraject dat goed aansluit op het werk aan boord.

Dankzij de modulaire opbouw en het gebruik van digitale leermiddelen kunnen cursisten de opleiding volgen naast hun reguliere werkzaamheden.

Praktische info

Toelatingseisen	• Geldig medisch keuringsbewijs voor de zeevaart
	• Stage plek bij een door SBB erkend leerbedrijf voor SMBV (27045)
Type scholing	Onbekostigde mbo opleiding
Duur	Afhankelijk van ervaring en kennis
Taal	Nederlands
Examens	Ja (theorie en praktijk)
Diploma / Certificaat	Ja (mbo-diploma STC)
Cursuscode	MSMBV

Download [hier](#) de flyer SMBV.

Bijzonderheden

- Crebonummer 27045
- De opleiding start direct na aanmelding. De lesweken worden ingepland zodra er voldoende deelnemers zijn die hieraan kunnen deelnemen. Het moment van deelname is afhankelijk van het individuele studietempo en de behaalde resultaten.
- bij succesvolle afronding van de opleiding ontvangt u het mbo niveau 2 diploma SMBV. U kunt hiermee de vaarbevoegdheid aanvragen voor stuurman tot 500 GT of tweede werktuigkundige schepen met minder dan 3000 kW voortstuwingsvermogen met de beperking tot reizen nabij de Nederlandse kust in een vaargebied dat zich uitstrekt tot de Nederlandse territoriale zee en de aansluitende zone van het Koninkrijk grenzend aan de Nederlandse territoriale zee.
- vooraf aanleveren:
 - kopie geldig medisch keuringsbewijs zeevaart

Cursussen

CURSUSSEN	STARTDATUM	EINDDATUM	LOCATIE	BASISPRIJS (VANAF)
Schipper machinist beperkt vaargebied, Derde Leerweg	31 december 2026	31 december 2026	Online	€ 7.600,00

(excl. btw)

Meer informatie en actuele cursusdata vind je op </next/cursussen/schipper-machinist-beperkt-vaargebied>
Deze brochure is gegenereerd op 7 oktober 2026. Aan de inhoud kunnen geen rechten worden ontleend.