

# MAAKT JE TROTS!

HAVEN | SCHEEPVAART | TRANSPORT | TECHNIEK EN BOUW

INFORMATIE  
SCHOOLJAAR  
2024 - 2025



**AANDACHT**

**ZELFSTANDIGHEID**



**VERBONDENHEID**

**VAKMANSCHAP**





Gefeliciteerd! Je mag naar het vmbo. Daarom speciaal voor jou onze nieuwe brochure voor het schooljaar 2024-2025. We geven je hiermee een kijkje in onze school en de wereld van de haven, de scheepvaart, het transport en de techniek.

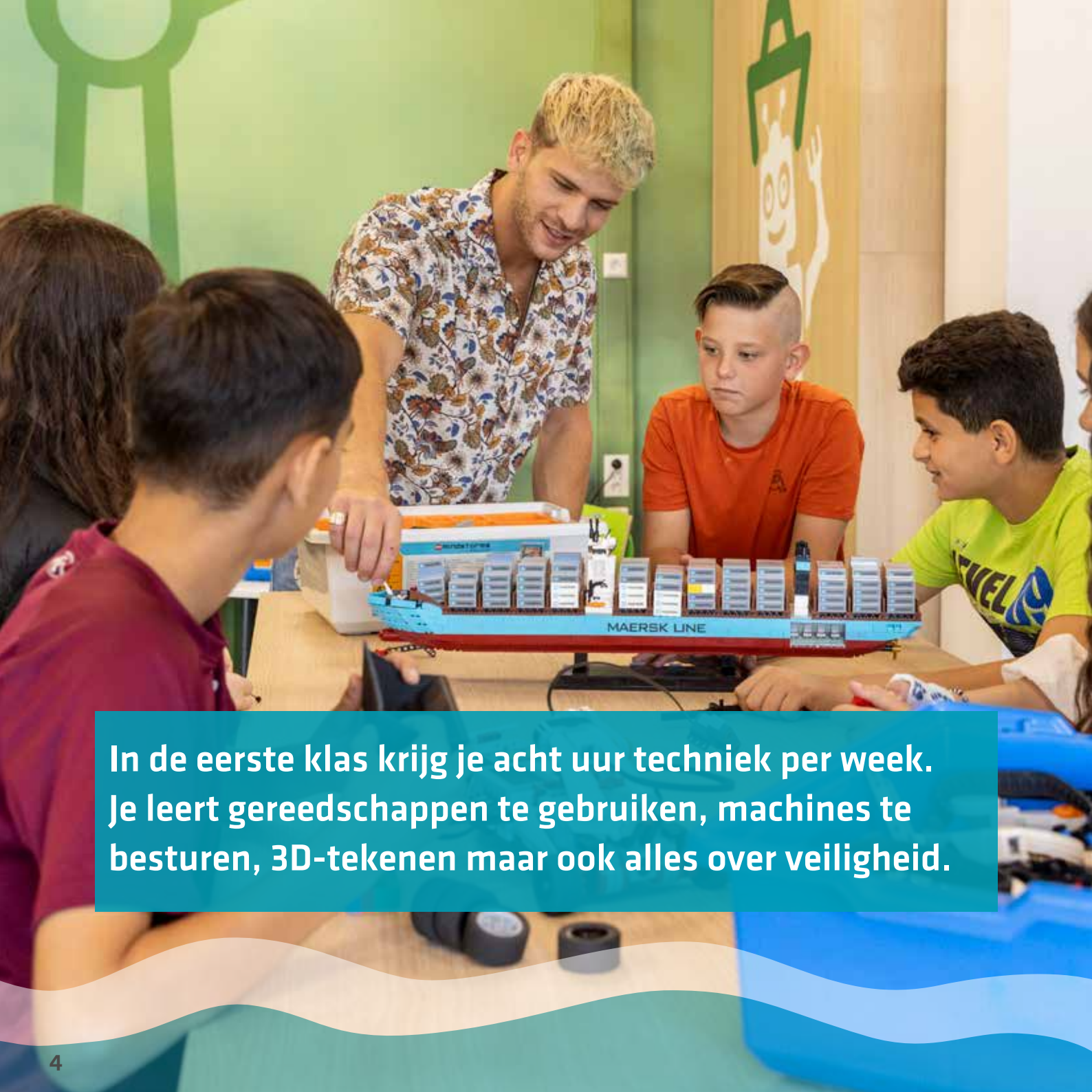
Het STC vmbo college is een kleinschalig vmbo met 500 leerlingen, verdeeld over twee mooie locaties in Rotterdam. Aan de ene kant van de Maas een modern gebouw op Zuid, middenin het havengebied en aan de andere kant van de Maas een statig pand in Noord aan de Lloydstraat 35. Beide locaties geven dezelfde lessen, hebben enthousiaste docenten, een fijne kantine voor pauzes en op beide locaties geven wij in een rustige en veilige omgeving een combinatie van theorie- en praktijklessen.

We onderscheiden ons in het brede lesaanbod, variërend van techniek tot verzorging en van scheepvaart tot logistiek. Daarnaast komen onze docenten uit deze vakgebieden. Ze hebben een passie voor het werken in en om de haven. Zij weten hoe het is om een baan aan de wal te hebben, aan boord te werken, op kantoor van alles te regelen of goederen te vervoeren over de weg of over het water. Zo kunnen wij lessen aanbieden die aansluiten op verschillende (toekomstige) beroepen.

Met de waarden aandacht, trots, vakmanschap, verbondenheid en zelfstandigheid geven we jou mee wat je nodig hebt om stevig in de maatschappij te kunnen staan.

Een diploma van het STC vmbo college staat niet alleen voor kwaliteit, vakmanschap en een soepele overgang naar het STC mbo maar ook voor een overstap naar alle andere mbo's in Nederland.

We zien je graag op een van onze kennismakingsmomenten!



In de eerste klas krijg je acht uur techniek per week. Je leert gereedschappen te gebruiken, machines te besturen, 3D-tekenen maar ook alles over veiligheid.

# TROTS!

## OP JOU

### AANDACHT, ZELFONTWIKKELING EN LEERLINGBEGELEIDING

Met een vmbo-schooladvies kun je alle kanten op en dat is iets om trots op te zijn. Het is het startpunt van een mooie reis. Van je eerste schooldag tot het in ontvangst nemen van je diploma. En je ziet het nu nog niet, maar bedrijven staan met open armen op jou te wachten! Of dit nu in de haven is of op kantoor, ze zijn op zoek naar mensen die een vak hebben geleerd. Met een diploma van het STC vmbo college heb jij een paar extra voordelen:

1. Je bent klaar voor de toekomst met vakken waar je alle kanten mee op kan.
2. Je leert in een veilige omgeving van echte vakmensen die zelf in- en om de haven hebben gewerkt of nog werken.
3. Onze school is de enige school in de wijde omgeving die het eindexamenprofiel Maritiem en Techniek aanbiedt.

4. Bij ons kun je makkelijk doorstromen naar het STC mbo college maar ook naar alle andere mbo's in Nederland.
5. We hebben een zeer grote techniekafdeling met alle nieuwste middelen en materialen.
6. Wij hebben nauwe contacten met veel Rotterdamse bedrijven die jou in de toekomst weer verder op weg kunnen helpen.
7. We hebben een zorgteam voor extra leerlingbegeleiding waar nodig.

Om jou stevig in de maatschappij neer te zetten, hechten wij veel waarde aan jouw persoonlijke ontwikkeling. Een positief zelfbeeld, verbondenheid met elkaar en leren om zelfstandig goede keuzes te maken vinden wij voorwaardes voor een succesvol en kansrijk leven na onze opleiding.

Waar je ook voor kiest, wij zijn trots op jou!

A person with long red hair is seen from behind, sitting in a simulator. They are holding a black joystick controller. In front of them are several screens. The largest screen shows a 3D simulation of an industrial facility with a yellow crane and various structures, set against a city skyline. To the left, a smaller screen displays a technical diagram with labels 'S' and 'W'. Below the main screen, a tablet shows a control interface with green buttons and a blue background. The person is wearing a white t-shirt. The simulator is housed in a room with large windows showing a real city view.

Met ons diploma heb je een schat aan (praktijk) ervaring, ben je op plekken geweest die voor veel mensen verborgen blijven en kun je met je vervolgopleiding alles worden wat je wilt!

# DE ONDERBOUW

## TALENT ONTWIKKELEN, JUNIOR MARITIEM EN MET ELKAAR KOKEN

Het eerste leerjaar staat in het teken van verkennen en kennismaken. Het verkennen van de algemene vakken zoals Nederlands, Engels, wiskunde, natuur- en scheikunde (NaSk), biologie en mens & maatschappij. En het kennismaken met de school, de docenten en je klasgenoten.

Onze school biedt jou inspirerende lessen waarin je wordt uitgedaagd en je eigen talenten kan ontwikkelen. Er wordt waar mogelijk een link naar de praktijk gemaakt. Bij NaSk (natuur- en scheikunde) leer je bijvoorbeeld over verschillende soorten brandstoffen en grondstoffen en waar je op moet letten als er producten worden vervoerd over weg, water, spoor of door de lucht. Je volgt in de eerste twee jaar van je opleiding naast algemene vakken, het praktijkvak Junior Maritiem,

waarbij vele vaardigheden worden aangeleerd zoals samenwerken, planmatig werken, reflecteren, waarbij vooral praktische opdrachten in samenwerking met andere vakken worden aangeboden. Hierbij wordt veel gebruik gemaakt van de Rotterdamse haven als startpunt voor de veelal ook technische opdrachten.

Naast de persoonlijke vaardigheden leer je ook nieuwe technologieën kennen en inzetten. Daarnaast krijg je de algemene techniek- en technologielessen en het vak verzorging, waarin je zelf recepten schrijft, bestellingen plaatst en gezellig met elkaar gaat koken.

### **Docent mens & maatschappij**

*'de combinatie tussen theorie- en praktijkvakken vinden de leerlingen heel prettig'*



Ga jij als een van de gelukkigen meevaren op ons hypermoderne binnenvaartschip Ab Initio?

# OP ALLE MANIEREN VERBONDEN

## HAVEN | SCHEEPVAART | TRANSPORT | TECHNIEK EN BOUW

Naast trots vinden wij verbondenheid erg belangrijk. De school is namelijk niet alleen door de omgeving en de twee locaties verbonden, maar ook door de keuzevakken waar je in het profiel Maritiem en Techniek (MaT) uit kunt kiezen. Dit zijn vakken binnen:

- Haven en vervoer
- Rijn-, kust- en binnenvaart
- Transport en logistiek
- Scheeps- en jachtbouw

Een geheel samengesteld vakkenpakket op basis van jouw interesses behoort ook tot de mogelijkheden.

Daarnaast ontstaat er verbondenheid door de samenwerking tussen jou, onze docenten en je ouders/verzorgers. We hebben hetzelfde doel: Jou een leuke schooltijd geven en zorgen dat je

een diploma behaalt. We beginnen hier al mee tijdens de kennismakingsmiddag. Op deze dag maak jij kennis met je nieuwe klasgenoten en je mentor. Na de start van het schooljaar ga je op kamp. Zo bouw je al snel een band op met je nieuwe klasgenoten. Wat het STC vmbo college ook uniek maakt is de verbondenheid met de vervolgopleidingen en bedrijven. Zo heb je al regelmatig gym en koken in het gebouw waar jij misschien wel je vervolgopleiding op het mbo gaat volgen, kun je een kijkje gaan nemen bij de simulatoren en krijg jij lessen op ons hypermoderne binnenvaartschip Ab Initio.

Met ons diploma heb je een schat aan (praktijk) ervaring, ben je op plekken geweest die voor veel mensen verborgen blijven en kun je met je vervolgopleiding alles worden wat je wilt!



Voor jou ligt er een goede toekomst in de gehele haven-  
sector. Je bent een onmisbare schakel.

# TROTS!



## OP DE HAVEN

### VAKRICHTING HAVEN EN VERVOER

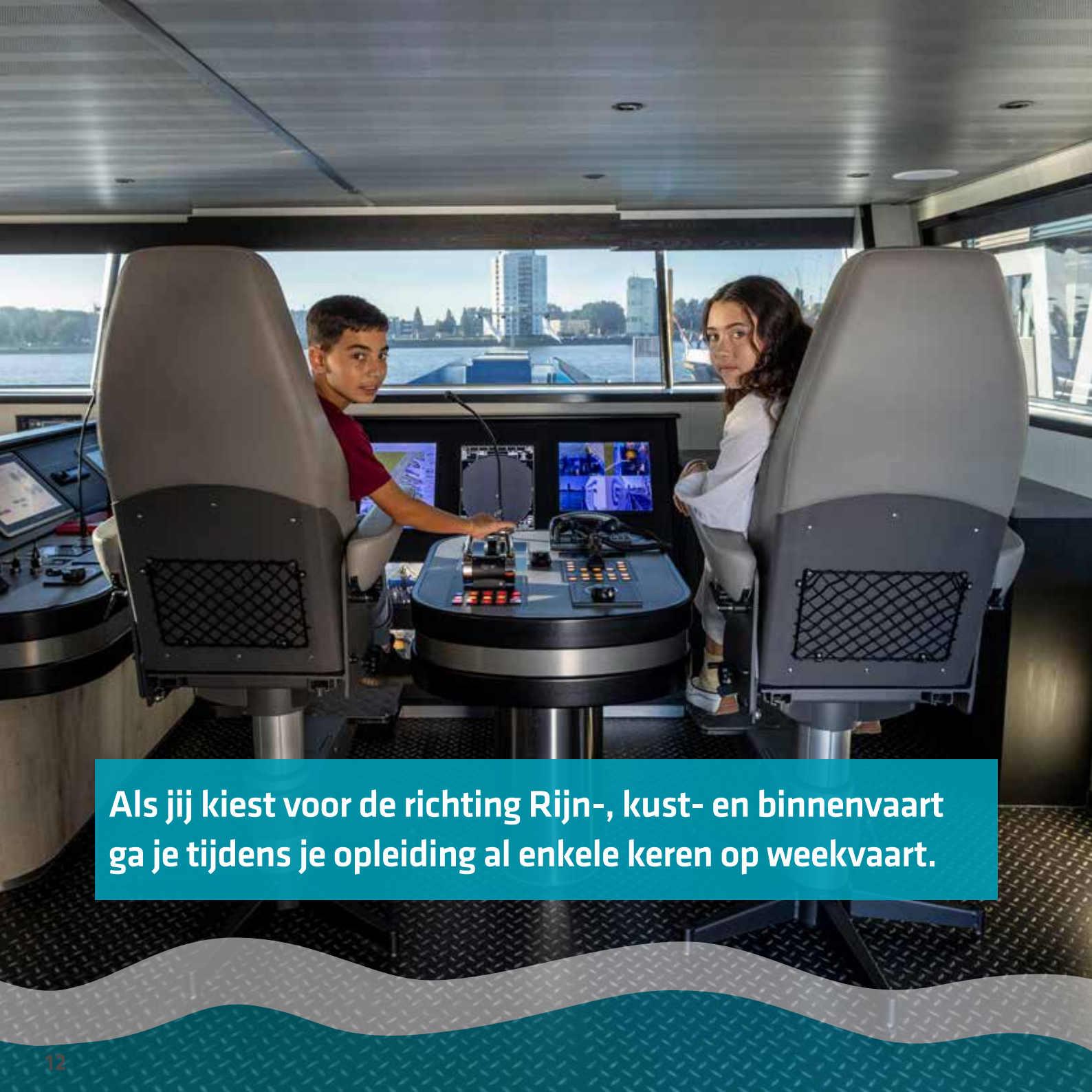
Er zijn duizenden bedrijven die er elke dag voor zorgen dat alle spullen en passagiers veilig op de plaats van bestemming komen. Ben jij een echte regelaar en wil jij in de haven op kantoor werken? Of droom je van een baan als treinmachinist, vrachtwagenchauffeur of stoere havenwerker? Dan hebben we na de tweede klas de vakrichting Haven en Vervoer.

Deze opleiding bereidt je voor op een beroep in het behandelen, afhandelen en begeleiden van goederen. Alle goederen die gemaakt worden, moeten ook op plaats van bestemming komen. Dat kan aan de andere kant van de wereld zijn of bij de sportwinkel om de hoek. Dat heeft zowel een uitvoerende- als een administratieve kant. Denk daarbij aan vakonderdelen als transportkunde, veiligheid, informatica/tekstverwerking,

douanewetgeving en vervoermiddelen. We volgen de totale transportketen. Door de bevolkingsgroei en gestegen vraag naar producten blijft er een behoefte aan goed opgeleid personeel. Dat betekent dat er voor jou een goede toekomst is in de gehele havensector. Je bent een onmisbare schakel.

Daarna zal je tijdens je beroepsstage de theorie in praktijk gaan brengen. Dit is bedoeld om te ervaren hoe het is om in een bedrijf te werken en te zien hoe wat je op school hebt geleerd, in de praktijk werkt.

Of je nu op de Lloydstraat naar school gaat of op de Anthony Fokkerweg, bij ons zit je middenin de Rotterdamse haven en zie je de bedrijvigheid al vanuit je schoollokaal.

A young man and woman are seated in a ship's control room. The man, on the left, is wearing a maroon shirt and is looking towards the camera while his hand rests on the control panel. The woman, on the right, is wearing a white shirt and is also looking towards the camera. They are both seated in large, grey, high-backed chairs with black mesh backrests. The control panel between them features several digital displays showing various data and a central joystick. Large windows in the background offer a view of a river with a city skyline, including a prominent tall building, under a clear sky. The interior of the control room has a modern, industrial feel with a dark ceiling and metallic surfaces.

**Als jij kiest voor de richting Rijn-, kust- en binnenvaart ga je tijdens je opleiding al enkele keren op weekvaart.**

# TROTS!

## OP SCHEEPVAART

### VAKRICHTING RIJN-, KUST- EN BINNENVAART

Hou je van varen en van boten? Droom jij van een baan aan boord van een schip? Word jij later kapitein van een cruiseschip of van een containerschip? Dan kies je in de bovenbouw van het STC vmbo college voor de vakrichting Rijn-, kust- en binnenvaart. Natuurlijk ga je dan ook mee aan boord van ons opleidingsschip. Als jij kiest voor de richting Rijn-, kust- en binnenvaart ga je tijdens je opleiding al enkele keren op weekvaart of dagvaart. Tijdens die vaartijd krijg jij de kneepjes van het matrozenvak onder de knie. In het vierde leerjaar maak je zelfs een echte Rijnreis.

Deze opleiding bereidt je voor op een beroep in het varen op de Europese binnenwateren. Zo leer je alles over de verschillende soorten schepen en ladingen, het uitstippelen van eigen vaarroutes en navigeren, kom je veel

te weten over de Europese rivieren en kanalen en breng je veel tijd door op het water.

#### Leren op Ab Initio

Ab Initio is ons nieuwe, duurzaam, modern, én toekomstproof opleidingsschip. Dé plek voor een vliegende start binnen de maritieme sector en een varend lab voor de binnenvaart. En als leerling van het STC vmbo college een van de plekken waar jij de komende jaren mag leren.





Om zoveel mogelijk de praktijk na te bootsen hebben we een groot leerplein waar je veilig kan leren laden en lossen.

# TROTS!

## OP TRANSPORT

### VAKRICHTING WEGTRANSPORT EN LOGISTIEK

Zonder transport raken de supermarkten leeg, heeft de kledingwinkel jouw maat niet meer op voorraad en kan je ook niet met de bus of trein naar school toe komen. Wil je later vrachtwagenchauffeur worden? Droom jij van een baan als treinmachinist of word jij straks de baas van een groot magazijn? Dan kies je voor de vmbo-vakrichting Wegtransport en Logistiek.

Deze opleiding bereidt je voor op een beroep als logistiek medewerker, chauffeur goederenvervoer, coordinator havenlogistiek, transportplanner en nog veel meer beroepen rond- en op de weg.

Zo leer je hoe je een bedrijfsvoertuig veilig kan laden en lossen, een laadplan maken, een technische rijklaarcontrole uitvoeren en een

ritplanning en een routeplanning maken (nationaal en internationaal).

Om zoveel mogelijk de praktijk na te bootsen hebben we een groot leerplein waar je veilig kan leren laden en lossen en ervaar je hoe het is om te rijden met een vrachtwagen in onze trucksimulator.

Om nog meer te weten te komen over een beroep in de wegtransport en logistiek hebben we jaarlijks een logistieke roadshow. Via de roadshow willen we je kennis laten maken met de verschillende onderdelen van de logistiek en kun je met eigen ogen een truck met oplegger komen bekijken. Daarnaast kun je deelnemen aan verschillende (team) challenges.



Als jij met je hoofd én handen wilt werken, is deze vak-  
richting een kans en een uitdaging.

# TROTS!

## OP TECHNIEK EN BOUW

### VAKRICHTING SCHEEPS- EN JACHTBOUW

Wist jij dat in Nederland de mooiste en meest luxe schepen en jachten gebouwd worden? De vakrichting scheeps- en jachtbouw van het STC vmbo college is dé vakrichting als je van techniek houdt, creatief bent en het leuk vindt om zelf een boot te ontwerpen. Heb je na het vmbo de smaak helemaal te pakken? Dan kun je moeiteloos doorstromen naar de Scheeps- en jachtbouwopleiding op ons mbo of naar iedere andere (technische) opleiding van het vmbo.

Deze opleiding bereidt je voor op een beroep als scheeps- en jachtbouwdeskundige in de scheepsbouw, jachtbouw, waterbouw, scheepselektronica en de offshore-industrie. Maar ook meubelmaker/scheepsinterieurbouwer.

In deze vakrichting komen veel technieken samen zoals het bewerken en verwerken van

hout en metaal. Als jij met je hoofd én handen wil werken, is deze vakrichting een kans en een uitdaging. Naast de algemene vakken die ook gelden voor de maritieme opleidingen, komen er zeer specifieke vakken aan bod zoals maritieme logistiek en communicatie, maritieme installaties, maritieme veiligheid en reparatie en onderhoud. Er zijn ook keuzevakken: nautische materialen en gereedschappen, scheeps- constructie en ontwerp, maritieme mechanische installaties en conserveren van maritieme systemen.

Het STC vmbo college heeft een grote techniekafdeling voorzien van de allernieuwste technische mogelijkheden zoals het virtueel leren lassen, het gebruik van Lasercutters, het werken aan programmeerbare robots en gebruik van grote simulatoren van schepen tot vrachtwagens. STC vmbo college doet mee met Sterk Techniekonderwijs.

A group of five diverse middle school students are posing together outdoors in front of a building with large glass windows. They are all smiling and have their arms around each other's shoulders. From left to right: a boy with light brown hair in a light blue t-shirt and jeans; a girl with dark hair and glasses in a pink t-shirt and jeans; a boy with dark hair in a yellow t-shirt and jeans; a boy with curly dark hair in a red Nike hoodie and jeans; and a boy with dark hair in a white t-shirt with a graphic and jeans. All students are wearing backpacks. The background shows a modern building and some greenery.

Op STC vmbo college ontwikkel je vaardigheden die je helpen stevig in de maatschappij te staan.

# OP EIGEN BENEN STAAN

## LEREN DOOR DOEN EN EEN DIPLOMA OP HOGER NIVEAU

In deze snel veranderende wereld staat iedere nieuwe generatie voor nieuwe uitdagingen. Om je staande te kunnen houden in deze wereld is het belangrijk om zelfstandig op eigen benen te kunnen staan. Het STC vmbo college helpt je vaardigheden te ontwikkelen waardoor je stevig in de maatschappij kunt staan.

We streven ernaar dat je de ruimte krijgt om je eigen talenten te ontdekken en op basis daarvan keuzes durft en mag maken. Je leert bij ons door te doen. En dat gaat het beste als je lekker in je vel zit. Daarom doe je bij ons veel aan sport (drie uur gymles per week). Tijdens het sporten leer je belangrijke vaardigheden, bijvoorbeeld hoe je omgaat met winnen en verliezen, hoe je samenwerkt en hoe je jezelf kunt uitdagen om zo goed mogelijk te presteren. Allemaal belangrijke dingen die in het hele leven van pas komen.

Zit je even niet zo lekker in je vel, of heb je moeite met bepaalde vakken? Dan hebben we een zorgteam voor je klaarstaan dat je eventueel met hulp zo weer staande krijgt. Om jou heen staan je mentor, interne begeleiders en de schoolmaatschappelijk werker. Maar ook een anti-pest coördinator en een vertrouwenspersoon. Samen met je ouders vormen we zo een vangnet als het even niet zo lekker gaat.

### **Iedere dag kans om hogerop te komen**

Soms komt het schooladvies te vroeg. Bij ons krijg je daarom iedere dag weer de kans om op te kunnen stromen. Daarom zijn er veel leerlingen die een diploma halen op een hoger niveau dan waarop ze zijn binnengekomen na groep 8.

*Je krijgt bij ons weerbaarheidstrainingen en er is ruimte om aandacht te geven aan vakken waar je moeite mee hebt.*

**Adressen**

Locatie Noord

Lloydstraat 35

3024 EA Rotterdam

Tel: 088 – 318 7100

E-mail: [servicecentrum-lloyd35@stc-r.nl](mailto:servicecentrum-lloyd35@stc-r.nl)

Locatie Zuid

Anthony Fokkerweg 4

3088 GG Rotterdam

Tel. 088 – 318 7030

E-mail: [servicecentrum-af@stc-r.nl](mailto:servicecentrum-af@stc-r.nl)

**Website**

[www.stc.nl/vmbo](http://www.stc.nl/vmbo)