



STUDIEGIDS 2026/2027

VOOR VAKHELDEN

Bij Technova College word jij
opgeleid tot de technische of
creatieve vakheld van de toekomst.

Gezocht: technische & creatieve vakhelden

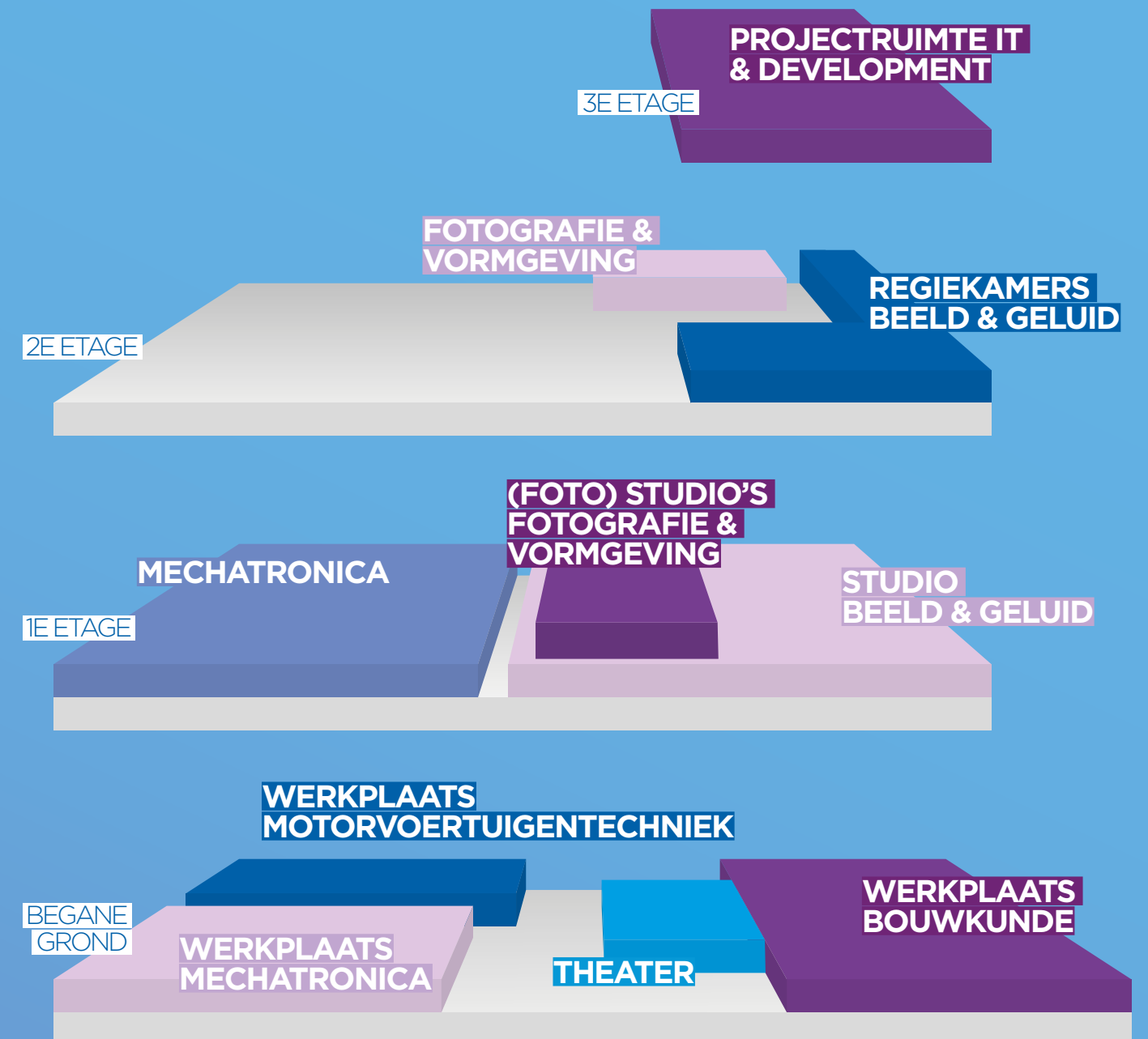
Bij Technova College draait het allemaal om techniek én creativiteit. Bij deze hypermoderne mbo-school kies jij voor een opleiding in de richtingen **bouwkunde, motorvoertuigentechniek, mechatronica, IT & development, fotografie & vormgeving** en **beeld & geluid**. Wat kies jij?

Voor praktijkonderwijs hebben we alle ruimte in ons gebouw. Je vindt er innovatieve, goede werkplaatsen, waar de praktijk 100% realistisch is. Mooi meegenomen, want binnen de muren van de school ontmoet jij de technische en creatieve wereld. Zo gaan de studenten van de verschillende opleidingen in projecten samen aan de slag en leren op die manier weer van elkaar. Nog meer kennis opdoen? Ook het bedrijfsleven vind je er volop terug.

In deze studiegids nemen we je alvast mee in de mogelijkheden die Technova College jou allemaal biedt. Wil je graag meer weten? Bezoek dan de website technovacollege.nl en bezoek onze open dagen.

PLATTEGROND

TECHNOVA COLLEGE



TECHNOVA COLLEGE

De wereld om ons heen verandert constant. Door nieuwe technologieën, nieuwe gadgets, zelfrijdende auto's en ga zo maar door. Samen met bedrijven spelen we met het onderwijs hierop in. Los van technische en creatieve vaardigheden, vinden wij het ook belangrijk dat jij je ontwikkelt als persoon en klaar bent voor jouw toekomst.

Daarom staat persoonlijke groei en goed burgerschap bij ons hoog in het vaandel. Technologie staat niet op zichzelf, maar daar hebben we jou bij nodig. Wij zien talenten en leiden je op tot een toekomstige en ondernemende vakheld.

De toekomst heeft jou nodig!

DOORSTROOMSCHEMA

WELK NIVEAU KAN IK DOEN?

Jij weet misschien al welke opleiding je wilt gaan doen, maar welk niveau past het beste bij je? Technova College heeft mbo-opleidingen op drie niveaus. Dat maakt de keuze makkelijk, want vanuit een lager niveau kun je altijd doorstromen naar een hoger niveau.

Instromen op:	
Doe je havo/vwo 3, 4 of 5?	Havo/vwo-diploma ▶ Niveau 4
	Overgangsbewijs van havo/vwo 3 naar havo/vwo 4 ▶ Niveau 3 of 4
	Geen overgangsbewijs van havo/vwo 3 naar havo/vwo 4 ▶ Niveau 2
Heb je een vmbo-diploma?	Theoretische leerweg ▶
	Gemengde leerweg ▶ Niveau 3 of 4
	Kaderberoepsgerichte leerweg ▶
	Basisberoepsgerichte leerweg ▶ Niveau 2
Heb je geen diploma of een schooldiploma praktijkonderwijs?	Entree* Voor een entree-opleiding heb je geen diploma nodig van een vooropleiding. Met een diploma op mbo-niveau 1 kun je als assistent gaan werken op de arbeidsmarkt. Maar je kunt ook doorstromen naar mbo-niveau 2.

* Voor een entreeopleiding verwijzen wij je door naar Dulon College.



Goed om te weten:

Met een niveau 4 diploma kun je door naar het hbo!

OVERZICHT MBO-OPLEIDINGEN

2026/2027



Aan de slag als een pro!

Bij Technova College vind je heel veel ruimtes en materialen om professionele beeld- en geluidopnamen te maken. Ga aan de slag in het theater, de regiekamer, professionele tv-studio's of de geluidsstudio. Design je ontwerp in de studio, edit je werk in de speciale editlokalen en maak gebruik van de nieuwste technieken.



STUDENT FM

Student FM is hét radiostation van de afdeling Beeld en Geluid van Technova College. Tijdens een maandelijks terugkerend project verzorgen studenten van de opleiding podium- & evenemententechnicus de techniek en presentatie. Zo leren zij om radio te maken. Nieuwsgierig? Luister live naar de uitzendingen via het YouTube-kanaal van Student FM of kijk de opnames terug.



WIL JE APPARATUUR LENEN?

Geen probleem! Dat kan namelijk gratis bij de uitleen. Zo hoef je geen dure spullen te kopen, maar kun je wel reuze professioneel aan het werk.



LES IN EEN ECHT THEATER

Het theaterlokaal is geluiddicht, donker, acht meter hoog en van alle denkbare technische equipment voorzien. Docent Beeld & Geluid, Arie Visser, is ervan overtuigd: dit is het meest geavanceerde praktijklokaal voor deze studierichting in Nederland.



BEELD & GELUID

CREATIEF MET EEN SCHERPE BLIK

De wereld van beeld & geluid staat garant voor samenwerken aan een spetterend eindproduct, zoals een theatervoorstelling, groot evenement of televisieprogramma. Na het afronden van een opleiding in dit vakgebied ben je breed inzetbaar. Tijdens je opleiding kan je ervoor kiezen om je te specialiseren door middel van keuzedelen en verdiepende lessen.

Audiovisueel specialist

Ben jij de vakheld achter de camera die het publiek weet te grijpen met jouw kijk op de wereld? Dan is de opleiding audiovisueel specialist echt iets voor jou. Leer beelden van bijvoorbeeld video-opnames, bedrijfsfilms, commercials of documentaires produceren en monteren en zorg dat de kijker een perfecte beleving krijgt voorgeschoteld.

Podium- & evenemententechniek

Liever de technische kant op en zorgen voor perfect geluid of een wervelende lichtshow? Denk dan eens aan een carrière binnen podium- en evenemententechniek.

Opleidingen	Niveau	BOL	BBL
AV-specialist (Audiovisueel specialist)	4	✓	
Medewerker podium- & evenemententechniek	2	✓	
Podium- & evenemententechnicus	3	✓	
Allround podium- & evenemententechnicus	4	✓	

“AL TOEN
IK KLEIN
WAS KEEK
IK NAAR
DE LAMPJES
DIE BOVEN
MIJ HINGEN”

MADELEINE VAN DEN BERG
STUDENT ALLROUND PODIUM- EN
EVENEMENTENTECHNICUS
NIVEAU 4 | BOL

Maak kennis met Madeleine en lees in dit ervaringsverhaal hoe zij haar passie voor techniek en evenementen tot leven brengt in haar opleiding bij Technova College.

Wat heeft je gemotiveerd om voor deze opleiding bij Technova College te kiezen?

Doordat ik al sinds mijn derde dans, kom ik vaak in theaters terecht. Toen ik een kleine meid was keek ik altijd al naar de lampjes die boven mij hingen. Tijdens de meeloopdag van deze opleiding had ik al besloten dat ik deze opleiding wilde volgen.

Kun je een project beschrijven waar je echt trots op bent en waarom?

Ik loop nu stage bij het Internationaal Theater Amsterdam. Ook wel bekend als het Schouwburg van Amsterdam. Hier loop ik mee met grote projecten. Van het idee ontwerpen tot het uitwerken en het draaien van de voorstelling.

Weet je al wat je na het afronden van deze opleiding wil gaan doen?

Ik wil sowieso iets in theatertechniek! Of dat nou licht ontwerpen is, of de shows programmeren weet ik nog niet. Met deze opleiding kan je veel verschillende richtingen op: van theater tot concert- of popzalen en van verhuurbedrijven tot studio's.

Welke onderdelen van beeld & geluid fascineren jou het meest en waarom?

Het leukste aan mijn vak vind ik dat we het

totaalplaatje tot in de puntjes af kunnen maken. De samenwerking met de verschillende mensen en het maken van eindeloze ideeën. Het geklap op het einde van een concert/voorstelling en de complimentjes die je erna krijgt.

Bij het volgen van deze opleiding ben je waarschijnlijk wel creatief ingesteld. Heb je het gevoel dat je je creativiteit kwijt kan tijdens deze opleiding?

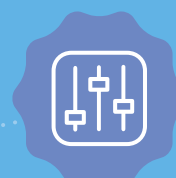
Absoluut! Zoals ik al zei, zijn er ontelbare opstellingen die je kan maken. De docenten laten ons helemaal zelf de ideeën bedenken en uitvoeren.

Heb je tips voor iemand die nu zijn studiekeuze moet maken? Bijvoorbeeld meelopen, een open dag bezoeken of een studiekeuzegesprek.

Bezoek een van onze open dagen! Lijkt het je leuk? Vraag dan een meeloopdag aan. Hier loop je een dagje mee met een praktijkles en kan je inzien wat je allemaal leert en hoe het allemaal werkt.

Wat zou je willen zeggen tegen mensen die twijfelen om deze opleiding te gaan volgen?

Als je twijfelt kan je altijd iemand van beeld en geluid mailen of bellen. Die antwoorden met veel plezier nog wat specifiekere vragen en helpen je graag met het vinden van de juiste opleiding!



IT & DEVELOPMENT

VAN ONDERHOUDEN TOT PROGRAMMEREN

We kunnen niet meer zonder computers, smartphones en tablets. Ook bij bedrijven gaat veel geautomatiseerd en vind je geavanceerde computernetwerken. ICT-vakhelden zijn daarom nu én straks hard nodig om al die technologie te onderhouden en up-to-date te laten zijn.

Ligt jouw specialisme bij programmeren en ontwikkelen? Denk dan aan software developer. Als software developer kun je de volgende richtingen kiezen: web-, applicatie- en game developer.

Lijkt het je leuk om te werken met online trends, klantreizen en data? Kies dan voor de opleiding e-commerce specialist. Je leert hoe je online verkoopt en een webshop laat groeien.

Ligt je hart bij het inrichten en onderhouden van informatiesystemen, kies dan voor ICT system engineer of voor ICT support technician.

Opleidingen	Niveau	BOL	BBL
ICT support technician	3	✓	
ICT system engineer	4	✓	
Software developer: Applicatie developer Web developer Game developer	4	✓	
E-commerce specialist	4	✓	

DigiLab: innovatieve leeromgeving voor de toekomst

Het DigiLab is een dynamische leerwerkplek waar studenten van Technova College werken aan realistische projecten uit het bedrijfsleven. Studenten doen bij het DigiLab praktijkgerichte ervaring op met uitdagende projecten en een echte opdrachtgever. Dit helpt hen om hun vaardigheden verder te ontwikkelen waarmee ze beter voorbereid zijn op de arbeidsmarkt. Vier recente projecten: een AR-applicatie waarmee kinderen een bouwproject leren maken, de ontwikkeling van een nieuwe website voor een Bouwadviesbureau en een game waarmee de prikangst bij kinderen wordt verminderd.

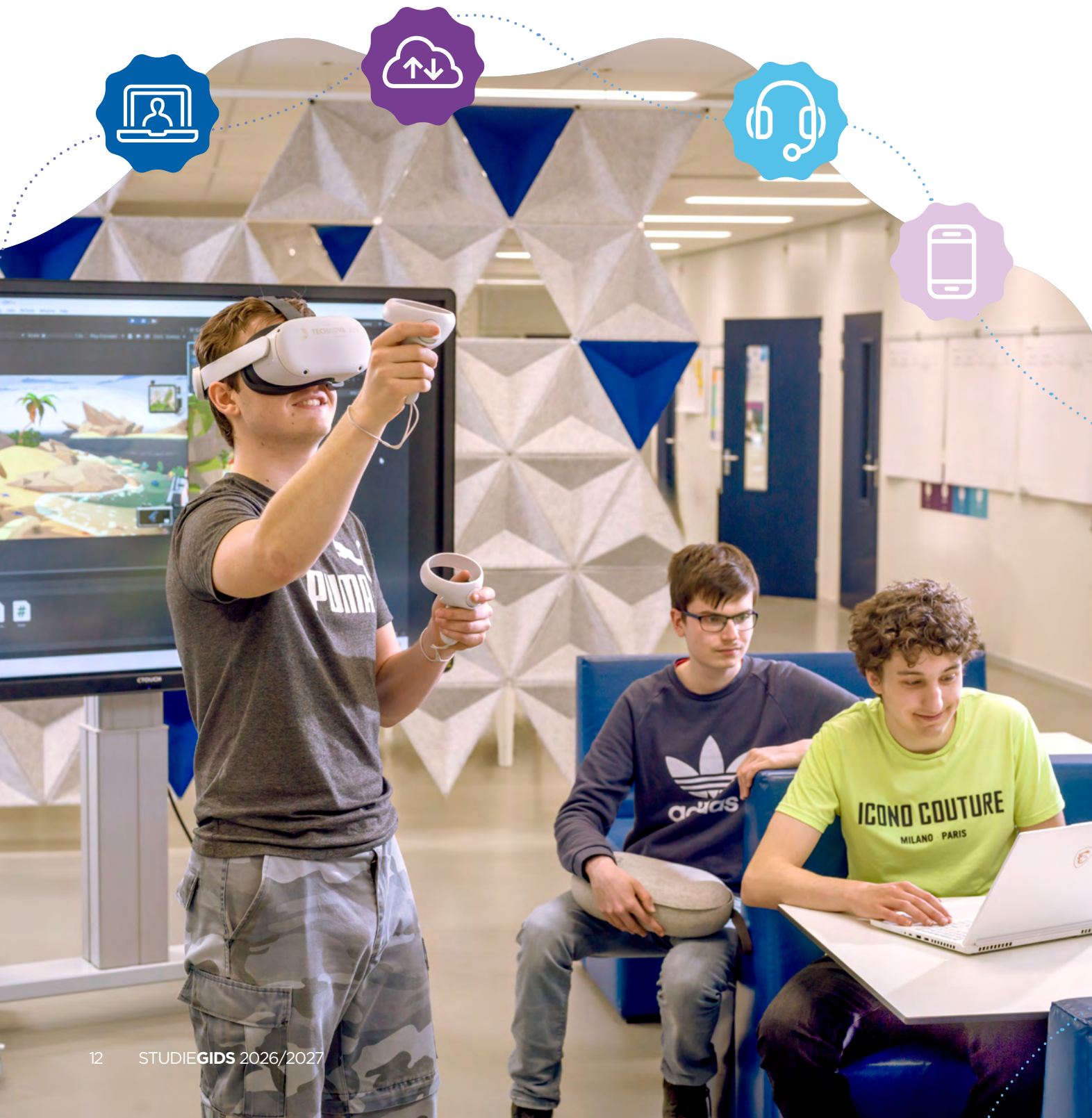
Wat past bij jou?

ICT SYSTEM ENGINEER / ICT SUPPORT TECHNICIAN

- Netwerkinfrastructuur
- Hard- en software
- Cloud computing
- Servicemanagement
- Security
- Applicatiemanagement

SOFTWARE DEVELOPER

- Applicatie developer
- Web developer
- Game developer



**“EEN VAK
DAT BLIJFT
GROEIEN,
VERNIEUWEN
EN INNOVEREN”**

IVO VAN CAMPEN

**OPLEIDING:
ICT SUPPORT TECHNICIAN
NIVEAU 4 | BOL**

Ivo van Campen (19 jaar) wist wel dat hij iets moest gaan doen met hardware. Vooral zijn ouders hadden al snel door dat hier zijn toekomst lag. Ivo koos voor de opleiding ICT support op niveau 2. Aansluitend koos hij voor ICT system engineer op niveau 3. Maar al in het eerste leerjaar had hij een doel; doorstromen naar niveau 4. Dát is gelukt.

“Een niveau 4 opleiding geeft mij de uitdaging die ik zoek. Bij niveau 3 kreeg ik veel instructies, nu ga ik echt veel meer zelf aan de slag. Dit voelt goed en vind ik leuk. In dit vak ligt mijn toekomst. Dát was de reden om mij extra in te zetten bij de start van niveau 3 en door te kunnen stromen.”

Trends volgen op YouTube

“Deze opleiding is goed voor mijn toekomst. ICT biedt veel kansen op de arbeidsmarkt en de kans op een baan is enorm groot. Het is een vak dat blijft groeien, vernieuwen en innoveren, dus is het zaak om op de hoogte te blijven. Ik heb een keuzevak innovaties gevolgd, maar ik houd de trends op het gebied van software en hardware bij via YouTube. Ik volg YouTubers als Linus Tech Tips, JayzTwoCents en Techquickie. Daar leer ik echt heel veel van.”

Echte werksituatie op school

“Technova College is een mooie en moderne school. Met deze opleiding hoef je je daar niet te vervelen. Op school werken we ook veel aan projecten. Soms lijkt een project een échte werksituatie. Deze projecten kun je alleen doen, maar ook in groepjes.

Ik werk graag alleen aan een opdracht of ik neem in een groep de leiding en bewaak het overzicht.”

Helpdesk is mijn toekomst

“Op school kun je veel leren en doen. Ik loop nu stage binnen de school bij de afdeling ICT. Wat ik het leukste vind? Hulp bieden bij de ICT servicedesk. Daar help je collega's en medestudenten met hun vraag, zodat zij blij en tevreden zijn als het is opgelost. Ik denk ook dat daar mijn toekomst ligt. Mensen help ik liever fysiek dan via de telefoon. Vaak gaat het vinden van de oplossing zoveel sneller als je kunt laten zien wat je doet. Al sta ik bij een telefoontje aan de helpdesk ook meteen in de servicestand en doe ik er alles aan om iemand te helpen. Dat voelt goed en geeft moed.”

Mensen helpen

“Wanneer deze opleiding iets voor jou is? Als je ook maar iets hebt met IT of technologie, kun je met deze opleiding al veel kanten op. Daarnaast moet je het leuk vinden om mensen te helpen als ze een probleem hebben met een device of meer informatie willen.”

Ontdek de toffe vakken

Kom te weten welke vakken je als creatieve vakheld kunt verwachten bij deze opleidingen.*

FOTOGRAAF

Module belichtingsdriehoek

In deze module leer je hoe fotocameratechnieken werken. Je gaat aan de slag met de belichtingsdriehoek die bestaat uit diafragma, sluitertijd en de lichtgevoeligheid uitgedrukt in ISO. Deze technieken behoren tot de basiskennis van de professionele fotografie.

Module beeldaspecten

Als fotograaf maak je constant verschillende composities en denk je na over hoe je het onderwerp in je foto plaatst. Bij deze module leer je hoe je jouw foto's vormgeeft met de juiste composities.



MEDEWERKER FOTOGRAFIE

Studiolessen

Tijdens deze lessen leer je werken met verschillende lichtbronnen, bijvoorbeeld het verschil tussen hard en zacht licht. Ook leer je veilig werken in de studio.

Camerakennis

Je leert over de techniek van je camera. Zodat jij je daarna volledig kan richten op de creativiteit in de foto.



MEDIAVORMGEVER

Creatieve ontwikkeling

Een goed en passend idee ontwikkelen is niet altijd makkelijk, maar hier gaan wij je bij helpen! Je leert conceptmatig denken en je krijgt methodes om 'het lege A4- syndroom' te bevechten. Je gaat je geest verruimen en opvallende dingen creëren.

Grafische vormgeving

Hier leer je alle (on)geschreven regels van het vak. We behandelen een stukje geschiedenis, maar vooral veel trends en ontwikkelingen. Je leert over kleur, vorm, typografie, storytelling en het bedenken van creatieve oplossingen voor klantvragen.

FOTOGRAFIE & VORMGEVING

CREATIVITEIT MET OOG VOOR DETAIL

Fotografie

Fotograferen vind je fantastisch. Je werkt graag samen, bent klantvriendelijk, flexibel, behulpzaam en kunt goed luisteren. Ben je creatief en heb je gevoel voor beeld? Dan is een van onze fotografie-opleidingen iets voor jou! Tijdens de opleiding fotograaf maak je uitgebreid kennis met fotograferen en filmen. Je leert welke apparatuur je waarvoor het beste kunt inzetten, zowel in de studio als daarbuiten. Zo schiet jij straks het perfecte plaatje! Als medewerker fotografie ondersteun je de fotograaf. Je leert hoe je de studio voor de fotograaf opbouwt en regelt het licht. Met deze opleiding word jij een waardevolle teamplayer.

Vormgeving

Jij bent creatief, communicatief sterk, hebt oog voor detail en gevoel voor kleur en vorm. Jij kunt zelfstandig aan de slag, maar bent ook een teamplayer. Gaat jouw voorkeur uit naar de creatieve kant van de digitale wereld? Dan past de opleiding mediavormgever bij jou! Na de opleiding mediavormgever ben jij in staat om met jouw creativiteit onder andere logo's, huisstijlen, posters, advertenties, animaties, websites, apps en video's vorm te geven.

Opleidingen	Niveau	BOL	BBL
Medewerker fotografie	2	✓	
Fotograaf	4	✓	
Mediavormgever	4		✓

“IN DEZE OPLEIDING LEER JE ECHT DE BASIS VAN FOTOGRAFIE”

Ben je benieuwd hoe het is om de opleiding medewerker fotografie te volgen? Tamar Huijbregts is een tweedejaars student bij Technova College. In dit ervaringsverhaal vertelt Tamar over een normale lesdag, deelt zij haar fotografiетip en legt zij uit welke eigenschappen belangrijk zijn.

Waarom heb je voor de opleiding medewerker fotografie bij Technova College gekozen?

Ik wist dat ik iets met fotografie wilde doen, maar voor fotografie op niveau 2* is er niet veel keuze. Ik heb een open dag van Technova College bezocht en alle informatie die ik daar kreeg, sprak me erg aan. Daarom heb ik me ingeschreven.

Welke eigenschappen zijn belangrijk voor deze opleiding?

Je moet goed kunnen doorzetten, vooruitkijken en plannen. Dat is belangrijk omdat je veel opdrachten moet maken en die op tijd moet inleveren.

Heb je al veel ervaring met fotografie nodig voordat je start met deze opleiding?

Nee, dat hoeft niet. In deze opleiding leer je echt de basis van fotografie en het vak. Ik had zelf bijvoorbeeld nog nooit met de ‘manual’ stand van een camera gefotografeerd, maar dat heb ik hier wel geleerd.

Weet je al wat je na deze opleiding gaat doen? Ga je verder studeren of wil je aan het werk?

Ik wil meteen gaan werken. Dat was vanaf het begin mijn plan. Ik wilde graag een studie doen over iets

wat ik leuk vind en daarna direct aan het werk gaan. Dat ga ik nu ook doen.

Hoe ziet een lesdag eruit?

Praktijk- en theorielessen wisselen elkaar af in het lesprogramma. De fotografielessen duren altijd langer, zodat je genoeg tijd hebt om te oefenen. Je kunt bijvoorbeeld werken in de studio of buiten foto's maken. Daarna kun je oefenen met het bewerken van de foto's. Daarnaast heb je algemene vakken, zoals Nederlands en burgerschap. Die lessen duren een uur.

Hoeveel stage loop je tijdens de opleiding?

Je loopt 600 uur stage. Dat is een half jaar, vier dagen per week. Eén dag per week ga je terug naar school. Ik heb nu stage gelopen van september tot en met januari.

Welke onderdelen van de opleiding vind je het leukst? En waarom?

Voor mij was dat de stage. Daar kon ik mezelf en mijn fotografieskills goed ontwikkelen. Dat was natuurlijk niet gelukt zonder de basis die ik in het eerste jaar heb geleerd.

Heb je nog fotografie tips?

Mijn beste tip is: Maak altijd iets waar je zelf achter staat.

Wat zou je willen zeggen tegen leerlingen die nu op zoek zijn naar een vervolgopleiding?

Als je fotografie leuk vindt, dan is deze opleiding een goede start. Je leert hier de basis en kunt ontdekken of dit bij je past.

***UNIEKE OPLEIDING:**
Wist je dat deze opleiding maar op een aantal scholen in Nederland wordt gegeven?



JOHAN BERKHOUT
OPLEIDING: TECHNISCH
SPECIALIST VOERTUIGEN
EN MOBILE WERKTUIGEN
NIVEAU 4 | BBL

VAN GYMNASIUM NAAR MBO: “LEREN IN DE PRAKTIJK GAF DE DOORSLAG”

Johan Berkhout (21 jaar) is student Technisch Specialist Personenauto's (BBL) en ambassadeur voor Technova College. Na de basisschool kreeg hij gymnasium-advies. Hij koos voor het vwo, maar belandde door gebrek aan motivatie op de havo en koos uiteindelijk voor het mbo.

“Het leren in de praktijk gaf mij de doorslag. Auto's en motoren zijn al een hobby van me, dus de keuze voor de automotive-branche was snel gemaakt. Maar deze route helpt mij straks ook op het hbo. Want, hoe kan ik iets engineeren als ik niet eens weet hoe het werkt? Nu kan ik elk onderdeel van een auto aanwijzen, repareren of vervangen. Had ik direct voor het hbo gekozen, dan zou ik misschien nog geen motorcomputer kunnen aanwijzen.”

Zonder mbo'ers red je het niet

“Naast mijn BBL-uren bij Aetech Lunteren, heb ik tijdens de opleiding veel extra activiteiten gedaan. Ik was lid van het Technova College Racingteam, een excellentieprogramma waarbij je alles leert over de racerij. Ook heb ik twee keer deelgenomen aan de Skills Heroes, ik heb een rol als ambassadeur van de school vervuld en ik neem deel aan de landelijke Ambassadeursverkiezingen van 'Dit is mbo'. In die pitch noemde ik het al: 'zonder mbo'ers red je het niet'. En dat is precies hoe ik er nu over denk.”

MOTORVOERTUIGEN- TECHNIEK

EEN DUURZAME TOEKOMST VOL HIGHTECH ELEKTRONICA

Hightech elektronica, milieueisen en gezondheid zorgen voor steeds hogere eisen aan onze vervoersmiddelen. Dat betekent dat jij als toekomstig technisch monteur of specialist steeds meer te maken krijgt met elektronische apparatuur en steeds minder met vieze handen.

Jij houdt van techniek, dynamiek en het oplossen van technische problemen. Je voert onderhoudsbeurten en reparaties uit aan auto's en bedrijfsvoertuigen en werkt altijd naar een oplossing.

Opleidingen	Niveau	BOL	BBL
Allround technicus voertuigen en mobiele werktuigen	3	✓	✓
Technisch specialist voertuigen en mobiele werktuigen	4	✓	✓





DENNIS VAN DEEST
OPLEIDING:
EERSTE MONTEUR
MECHATRONICA
NIVEAU 3 | BBL

“MET DEZE
OPLEIDING WERK
IK UITEINDELIJK
TOE NAAR MIJN
DROOMBAAN”

Dennis volgt de BBL-opleiding eerste monteur mechatronica bij Technova College. In dit ervaringsverhaal vertelt hij over de opleiding, zijn werk en plannen voor de toekomst.

Waarom heb je voor een mechatronica-opleiding op Technova College gekozen?
Ik werk bij Toyota Material Handling Nederland in Ede. Ik ben begonnen op de afdeling logistiek, maar nu werk ik als monteur in de werkplaats. Ik heb veel interesse in metaaltechniek en een collega vertelde enthousiast over de opleiding eerste monteur mechatronica. Ik wil graag verder doorgroeien binnen het bedrijf waar ik werk en deze opleiding helpt mij daarbij.

Wat leer je tijdens de opleiding eerste monteur mechatronica?
Tijdens de opleiding leer je onder andere hoe je machines moet bouwen en onderhouden. Je leert hoe je machines moet instellen en hoe ze werken. Ook leer je werken met bewerkings- en verpakkingsmachines en frezen met een CNC-machine. Tijdens de theorielessen leer je over metaaltechniek, besturingstechniek en elektrotechniek. Zo leer je bijvoorbeeld over verschillende weerstanden en elektrische circuits. Dit vind ik interessant, omdat ik daar op mijn werk ook mee te maken krijg. De opleiding is verdeeld in twee delen. Het eerste anderhalf jaar ga je twee dagen naar school en werk je drie dagen. Op school krijg je afwisselend zowel theorie- als praktijkvakken. In het tweede deel van je opleiding ga je één dag naar school en werk je vier dagen.

Wat vind je het leukste aan deze opleiding?
Het leukste aan deze opleiding vind ik dat je met je handen aan het werk bent. Ik heb ook veel achter een bureau gezeten, dat vind ik maar niks. De combinatie van techniek en met je handen werken is echt wat voor mij.

Wat zijn je toekomstplannen na het afronden van deze opleiding?
Ik heb een pad voor mijzelf uitgestippeld. Mijn doel is nu eerst om deze opleiding af te ronden. Daarna bespreek ik met mijn werkgever op welke gebieden ik mij nog moet ontwikkelen, zodat ik verder kan doorgroeien naar mijn droombaan in de automatisering.

Wat zou je aanraden aan toekomstige studenten die overwegen om de opleiding eerste monteur mechatronica te volgen op Technova College?
Wat ik mooi vind aan deze opleiding is dat het zo breed is. Hierdoor kan je na deze opleiding verschillende kanten op. Daarnaast ben je veel aan het werk met verschillende metalen, dus als je dat interessant vindt zit je hier zeker goed. Het is ook mogelijk om tijdens je opleiding extra branche-diploma's te behalen, zoals VCA en NIL-Lassen, dat zijn leuke extra's. Als je interesse hebt in techniek en graag met je handen werkt, dan is deze opleiding absoluut een goede keuze.



MECHATRONICA

VAN ROBOT-ENGINEERING TOT METAALBEWERKING

Heb jij interesse in machines, elektrische apparaten, robots en de nieuwste technieken? Dan is een opleiding in elektrotechniek, werktuigbouwkunde of technische informatica iets voor jou! Wij leiden jou op tot een mechatronica-specialist in het controleren van bewegende, moderne constructies

en systemen. Je krijgt te maken met het ontwerpen, produceren en onderhouden van apparaten, machines en installaties. Werk jij liever met je handen aan producten van staal en aluminium? Denk dan eens aan een opleiding met metaalbewerken.

Opleidingen mechatronica	Niveau	BOL	BBL
Medewerker productietechniek (constructiewerker)	2	✓	✓
Allround medewerker productietechniek (allround constructiewerker)	3	✓	✓
Monteur mechatronica	2	✓	✓
Eerste monteur mechatronica	3	✓	✓
Monteur elektrotechnische installaties	2	✓	✓
Eerste monteur elektrotechnische installaties in de gebouwde omgeving	3	✓	✓
Technicus elektrotechnische installaties in de gebouwde omgeving	4		✓
Technicus engineering: smart industry industriële automatisering werktuigbouwkunde mechatronicus	4	✓	

Aan de slag!

WAAROM ELEKTROTECHNIEK?

- Gespecialiseerd raken in alles wat met elektra en netwerken te maken heeft.
- Leren aanleggen, maar ook alles te weten komen over energietechnik, meet- en regeltechnik en telecommunicatietechnik. Naast service verlenen, zoek je storingen op, verhelp je problemen en houd je installaties up-to-date. Elektrotechniek is een snel ontwikkelende markt.

**WE KUNNEN NIET ZONDER;
EEN ELEKTRICITEITS-
NETWERK LIGT OVERAL**

DIT IS DE OPLEIDING:

- Persoonlijke benadering en begeleiding door vakdocenten.
- De nieuwste onderwijsmiddelen als Domotica en PV-installaties (zonnepanelen, omvormers, etc.).
- Leren werken met de modernste apparatuur, zoals installatietesters en warmtebeeldcamera.
- Meer kennis krijgen van het vak met innovatieve projecten.
- Interessante keuzevakken, zoals ondernemerschap, de basis van digitale techniek of rekenen 3F.

WAAR KAN JE GAAN WERKEN?

Na de opleiding kun je aan de slag bij een elektrotechnisch installatiebedrijf, maar bijvoorbeeld ook bij een technische dienst in een ziekenhuis. Of begin zelf een elektrotechnisch installatiebedrijf als zzp'er, ga werken in een bedrijf als storingsmonteur of elektrotechnische kastenbouwer of word specialist in brandmeld- of inbraakinstallaties.



MECHATRONICA ELEKTROTECHNIEK

VAKKUNDIGE ELEKTROTECHNISCHE SYSTEMEN

Een technisch vakgebied in de toepassing van elektriciteit en elektromagnetische velden. Dit specialisme vinden we overal om ons heen; in huis, op straat, op school en in bedrijven. We kunnen zelfs niet zonder, want een elektriciteitsnetwerk ligt overal.

Je brengt vakkundig elektrotechnische systemen aan die nodig zijn voor een goed werkende en veilige woon- of werkomgeving. Denk aan licht-, alarm- en brandbeveiligingsinstallaties in huizen, winkels, kantoren of ziekenhuizen. Met al deze verschillende werkplekken, is jouw werk altijd afwisselend.

Opleidingen elektrotechniek	Niveau	BOL	BBL
Monteur elektrotechnische installaties	2	✓	✓
Eerste monteur elektrotechnische installaties in de gebouwde omgeving	3	✓	✓
Technicus elektrotechnische installaties in de gebouwde omgeving	4		✓

Wat kun je doen met Bouwkunde?



Toekomst-gericht

SMART CIRCULAIR

Studenten doen mee aan de nationale ontwerpwedstrijd Smart Circulair. Dit is een wedstrijd in het ontwerpen van het meest CO₂-vriendelijke, spraakmakende, vernieuwende, duurzame en circulaire ontwerp.

JIJ BENT EEN DOENER EN ZOEKT EEN VAK MET AFWISSELING.
MAAR WELKE RICHTING KIES JE?



HOUT

- Industrieel produceren met hout
- Machinaal houtbewerken



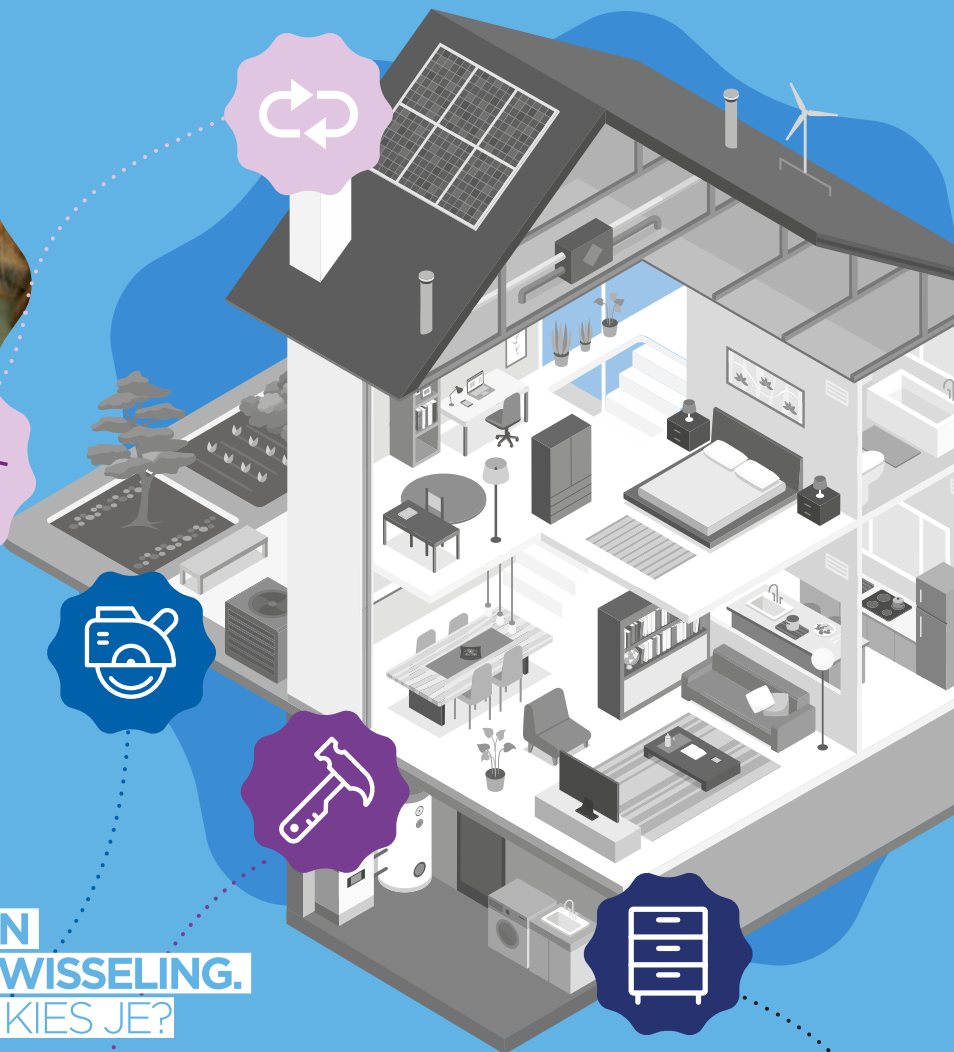
BOUW

- Onderhoud en verbouwbedrijf
- Metselen
- Middenkader bouw & infra Timmeren
- Werk voorbereiden en uitvoeren
- Tegelzetten



HOUT & MEUBEL

- Meubels en (scheeps)interieurs maken



BOUWKUNDE

HET GROVE WERK OF DE FIJNERE TECHNIEK?

Bij de afdeling bouwkunde bieden we verschillende opleidingen aan, want de bouw zoekt vakhelden op alle niveaus. De opleidingen van bouwkunde hebben we verdeeld in drie richtingen, namelijk:

- Hout
- Bouw
- Hout & Meubel

Zowel praktisch als theoretisch bereiden wij jou voor op een toekomst in de bouwsector. Ga bijvoorbeeld aan de slag als tekenaar, timmerman, meubelmaker of werkvoorbereider in een werkomgeving variërend van kantoor tot werkplaats.

Weet jij van aanpakken? We kunnen altijd timmermannen en metselaars gebruiken! Heb jij meer met de fijnere techniek? Dan is meubelmaken of interieur écht iets voor jou. Met onze middenkaderopleiding staan alle mogelijkheden voor je open, van tekenaar tot uitvoerder. Is leidinggeving meer jouw specialiteit? Kies dan voor een opleiding werkvoorbereider.

Opleidingen Hout & Meubel	Niveau	BOL	BBL
Meubelmaker/(scheeps) interieurbouwer	2	✓	✓
Allround meubelmaker/(scheeps) interieurbouwer	3	✓	✓
Werkvoorbereider meubelindustrie/(scheeps)interieurbouwer	4		✓

Opleidingen Hout	Niveau	BOL	BBL
Montagemedewerker houttechniek	2		✓
Allround montagemedewerker houttechniek	3		✓
Werkvoorbereider houttechniek	4		✓
Machineoperator houttechniek	2		✓
Allround machineoperator houttechniek	3		✓

Opleidingen Bouw	Niveau	BOL	BBL
Tegelzetter	2		✓
Timmerman	2	✓	✓
Allround timmerman	3		✓
Metselaar	2		✓
Allround metselaar	3		✓
Middenkaderfunctionaris bouw	4	✓	
Uitvoerder bouw en infra	4		✓

Ga jij liever aan het werk? Bouwkunde heeft maar liefst veertien BBL-opleidingen!



“BOUW VIND IK ECHT HET ALLERLEUKSTE!”

LAURA DAVELAAR
OPLEIDING: MIDDENKADER-FUNCTIONARIS BOUW
NIVEAU 4 | BOL

Waarom ik voor een opleiding van bouwkunde heb gekozen? Op mijn middelbare school kregen we al veel praktijklessen. Bouw vond ik echt het allerleukste. Daar wilde ik iets mee gaan doen. Zo ontdekte ik de verschillende mbo-opleidingen bouwkunde. Het is een hele brede opleiding, waarmee je veel kanten op kunt.

De docenten zijn enthousiast, vertellen graag veel over het vak, zijn bereid om je te helpen en ze leggen veel uit. We hebben ongeveer 26 uur les in de week. Daarin zit ook praktijk. Zo maken we voor veel vakken opdrachten, maar we volgen ook keuzevakken als bouw en architectuur.

Bij bouwkunde zie je niet veel meiden in de klas. En ook tijdens stage zag ik vooral mannen in de bouw. Ze hielpen me wel goed en ik heb veel van hen geleerd in tien weken tijd. Zo mocht ik bijvoorbeeld pannen leggen, gipsen, isoleren, voegen en helpen met een overkapping maken. Het eerste jaar moeten we dus echt de praktijk in, het tweede en derde jaar mag je ook tien weken stage lopen op kantoor. Het vierde jaar loop je een volledig jaar stage.

Het liefst wil ik iets gaan doen als constructeur. Dat betekent wel dat ik hierna nog een hbo-opleiding moet gaan doen. Misschien vind ik ook wel een baan, waarin ik naar dit vak kan groeien. Wie weet loop ik mijn stage volgend jaar al wel bij een constructeursbedrijf.

MELD JE AAN IN 5 STAPPEN:

Ga jij het maken? Schrijf je direct in voor een technische of creatieve opleiding.

- 2 Je ontvangt een bevestiging van de aanmelding
- 3 Vul een digitaal doorstroomdossier (DDD) in voor Technova College (indien van toepassing)
- 4 Je ontvangt een brief waarin wordt uitgelegd hoe de aanmelding verder verloopt
- 5 Je wordt uitgenodigd voor een intakegesprek



Wat is een digitaal doorstroomdossier (DDD)?

Het DDD is een extra digitaal informatiedocument met gegevens over jouw vooropleiding en motivatie. Samen met jouw aanmelding is het DDD het startpunt voor een kennismaking.





OOK DIT IS TECHNOVA COLLEGE

Bij Technova College ontmoeten de technische en creatieve wereld elkaar. Studenten van verschillende opleidingen gaan samen aan het werk. Zo maken zij kennis met andere technieken, maar leren ook heel veel van elkaar.

RACETEAM

Technova College raceteam is er om excellente studenten meer uitdaging te geven tijdens hun opleiding. De opdracht? Het raceklaar maken van de auto (in de werkplaats op school) en het prepareren van de auto op het circuit. Het raceteam is er niet alleen voor de autotechnici. Ook studenten audiovisueel specialist, fotografie en logistiek werken mee.



AMBASSADEURS

Ambassadeurs zijn mbo-studenten die zich op school, tijdens hun stage of op een andere manier tijdens hun opleiding hebben onderscheiden. We kijken verder dan het halen van hoge cijfers en kiezen jaarlijks onze ambassadeur voor de landelijke verkiezing.

STUDENTENRAAD

Denk mee over het onderwijs en meld je aan voor de Studentenraad. Wie weet verbeter jij het onderwijs(beleid) voor jouw medestudenten of heb je briljante ideeën over evenementen die gaan plaatsvinden.



STUDENT FM

Student FM is hét radiostation van de afdeling beeld en geluid van Technova College. Tijdens een maandelijks terugkerend project verzorgen studenten van de opleiding podium- & evenemententechnicus de techniek en presentatie. Zo leren zij om radio te maken. Nieuwsgierig? Luister live naar de uitzendingen via het YouTube-kanaal van Student FM of kijk de opnames terug.



Laat je (werk) zien!

Al tijdens je opleiding maak je werk voor het 'grote' publiek. Als aanvulling op het onderwijsprogramma bij fotografie en vormgeving werk je aan échte opdrachten uit de praktijk. Hierbij word je door docenten en professionals begeleid, zo maak jij al op school kennis met het beroep en opdrachtgevers. Wij brengen onderwijs en beroepspraktijk samen. Wij zijn Net•Werk.

SKILLS HEROES

Skills Heroes zijn vakwedstrijden voor het mbo. Wie is de beste student van Nederland in zijn of haar vakgebied? Dat wordt bepaald tijdens een voorronde op de eigen school, kwalificatiewedstrijden op diverse landelijke mbo-instellingen en tot slot tijdens de nationale finales!



BUITENLANDSE STAGE

Verleg jij graag je grenzen? Dan is een stage in het buitenland iets voor jou! Een stage in het buitenland biedt je de kans om internationale werk- en leerervaring op te doen, om je talenkennis een enorme boost te geven en om andere vaardigheden zoals ondernemerschap en managementcompetenties te ontwikkelen.



PRAKTISCHE INFO

OP HET MBO KUN JE KIEZEN VOOR BOL- EN BBL-OPLEIDINGEN

Bij de **beroepsopleidende leerweg** (BOL) volg je volledig dagonderwijs. Je zit niet alleen in de schoolbanken, maar leert ook veel in de praktijk. Je gaat op excursies, ontmoet gastdocenten, bezoekt bedrijven en loopt stages.

BBL staat voor de **beroepsbegeleidende leerweg**. Dat betekent dat je meestal één dag in de week naar school gaat en daarnaast minimaal 20 uur per week werkt.

Standaard vakken

Tijdens jouw opleiding staat de praktijk centraal en doe je veel kennis en ervaring op in jouw vakgebied. Ook krijg je bij elke opleiding vakken als rekenen, Nederlands, Engels en loopbaan & burgerschap.

Keuzedelen

Alle mbo-opleidingen zijn opgebouwd uit een basisdeel, een profieldeel en een keuzedeel. Het basis- en profieldeel zijn 'vaste' onderdelen binnen jouw opleiding. Het keuzedeel is nieuw en welk keuzedeel jij kiest, bepaal jij zelf.

Kosten

BOL

Je moet lesgeld betalen als je op 1 augustus van een studiejaar 18 jaar of ouder bent. Voor een BOL-opleiding betaal je € 1.458,- per studiejaar.*

BBL

Je moet cursusgeld betalen als je op 1 augustus van een studiejaar 18 jaar of ouder bent. De hoogte van het cursusgeld is afhankelijk van het niveau van de opleiding:

- niveau 1 of 2: € 303,- per studiejaar*
- niveau 3 of 4: € 735,- per studiejaar*

* Dit lesgeld is vastgesteld voor 2025-2026 en is een richtlijn voor 2026-2027

Studentenondersteuning

Op Technova College helpen we je om het beste uit jezelf te halen. We willen graag dat jij succesvol bent in je studie. Daarom bieden we, naast de begeleiding door je studieloopbaanbegeleider en docenten, ook extra ondersteuning aan. De medewerkers van het team studentenondersteuning staan voor jou klaar en kunnen je adviseren.

5 TIPS

voor jouw studiekeuze



Hoe kies je nou de opleiding die écht goed bij jou past? Volg de vijf onderstaande stappen en jouw keuze wordt een stuk eenvoudiger!

OPEN DAGEN

VOOR
VAKHELDEN

VRIJDAG

21 NOVEMBER 2025

16.00 – 20.00 uur

ZATERDAG

24 JANUARI 2026

10.00 – 14.00 uur

DINSDAG

17 MAART 2026

17.30 – 20.30 uur

DONDERDAG

4 JUNI 2026

18.00 – 20.00 uur

OPEN AVOND