



SCHOONHOVENS
COLLEGE



P. 3 **VEILING VOOR EXTRA BUDGET INRICHTING**
Wim Littel wil naamplaatjes koppelen **aan nieuwe school**

Tom Cornel
wil opvallen

Nieuwsflits

JULI 2023



Nieuwe school

Wils van Leijden bouwpastoor

Begeleiding nieuwbouw
wordt nieuwe rol voor
Wils van Leijden.



Het buffet van Lekkerr smaakte weer prima.

Na een vol schooljaar als interim-directeur te hebben gefunctioneerd, krijgt Wils van Leijden een andere rol toebedeeld: hij wordt bouwpastoor. Van Leijden volgt het prestigieuze nieuwbouwproject dat in mei 2025 moet zijn afgerond op de voet. Begeleiding vanaf het slaan van de eerste paal hoort daar bij.

De functie van directeur van het vmbo vervalt en levert een fikse besparing op. Een en ander houdt in dat het Schoonhovens College een nieuwe weg inslaat met een rector-bestuurder en zes afdelingsleiders op de locaties Albert Plesmanstraat en Vlisterweg. Bij het vmbo gaan Nadia Vonk (bovenbouw), Pieter Zorgman (onderbouw) en Brenda Walter (LWOO) de kar trekken. Rector-bestuurder Sandra Niemeijer verwacht dat de nieuwe constructie hout snijdt. In haar toespraak tot de leden van de stichting Vrienden van het Schoonhovens College ziet ze ook de jarenlange steun van ruim honderd bedrijven de brandstof voor ver-

dere samenwerking. „In mijn omgeving vragen mensen wel eens hoe men dat in vredesnaam in Schoonhoven voor elkaar krijgt. Daar heeft Leen Prins met regionale ondernemers nadrukkelijk de basis voor gelegd en daar zijn we na zijn pensionering vol goede moed mee doorgegaan. Dat valt af te lezen van de stages en bezoeken aan diverse bedrijven, de ervaringsweek en de belangstelling voor de open dagen.”

Volgens Niemeijer en Van Leijden zijn er talloze projecten in gang gezet. „Daar zijn we de docenten, leidinggevenden en ondernemers erkentelijk voor. *'It takes a village to raise a child'*. Oftewel om een school te runnen moet je voortdurend op scherp staan. We staan niet stil. Zo hebben we door contact met de Vakschool het keuzevak edelmetaal kunnen presenteren aan vierdeklassers. Weer een nieuwe stap naar verbreding van het aanbod. Ook Sterk Techniek onderwijs krijgt van de overheid een vervolg. We zullen voor de komende vier jaar wederom een aanvraag voor subsidie indienen.”

Ook binnen het bestuur van de Vriendenstichting zijn wijzigingen aanstaande. De vacature secretaris is na het vertrek van Egbert Stremmelaar nog niet vervuld en penningmeester Koos Schep neemt zitting in de Raad van Toezicht. Voor beide functies zijn kandidaten benaderd.

Businessavond

Veiling voor extra budget

De kosten van het verhuizen van apparatuur naar het splinternieuwe schoolgebouw en de aanschaf van moderne goederen loopt flink in de papieren. Bestuurslid Wim Littel wil daarom een veiling organiseren waarin leden van de Vriendenstichting een denkbeeldige kavel voor hun rekening nemen.

Dat veilingboekje moet over een jaar zijn ingevuld. Littel, eigenaar van LTI, meent met enige stelligheid dat het budget straks ten ene male onvoldoende is om aan alle wensen te voldoen. Hij wil daarom samen met collega-ondernemer Wim van Ziel (RIZ) doorpakken. „Het is toch mooi als wij als ondernemers onze naamplaatjes koppelen aan de nieuwe school en dat we later tegen onze kleinkinderen kunnen zeggen: 'wij hebben destijds meegewerkt aan dit succes'. We zoeken daarom naar meerdere sponsors. Diverse technische apparaten en meubels kunnen nog wel een tijdje mee. Maar als ze reeds vijftien tot twintig jaar

naar tevredenheid hebben gefunctioneerd, is het niet raar om deze nu te vervangen. We willen graag een moderne school. Daarom geven we nu vol gas.”

Wim Littel vroeg zich af of een bouwonderneming van één van de vrienden betrokken is bij de toekomstige nieuwbouw. Volgens hem maakt de gemeente Krimpenerwaard een foutieve keus als een aannemer uit een andere provincie wordt geselecteerd. „Een gemiste kans”, mopperde hij. De gemeente Krimpenerwaard heeft reeds een keuze gemaakt uit vier kandidaten en zal binnenkort de 'winnaar' bekend maken.

Voorzitter Peter van der Born stelde dat de bedrijvenclub en het Schoonhovens College samen blijven optrekken om vakkundige jongeren op te leiden. „De Vriendenstichting groeit nog steeds en er is sprake van nieuw elan” De woorden van Wils van Leijden klonken hem als muziek in de oren. Er heerst in deze contreien een prima arbeidsethos. Inzet, loyaliteit en verantwoordelijkheid zit in het bloed. „Dat zie je terug bij de passie en overtuiging waarmee jongeren bij bedrijven aan de slag gaan. Daarom moeten we deze jongens en meisjes koesteren. De vragen van ondernemers en de wensen van het onderwijs worden op elkaar afgestemd. Dat is een goede zaak.”



Genodigden tijdens de businessavond werden bijgepraat over de laatste ontwikkelingen.

Wim Littel:
*'Naamplaatjes koppelen
aan nieuwe school.'*



Tom Coronel wil opvallen

Tom Coronel:
'Baan om de aarde met Space lijkt me prachtig.'



Uitreiking mbo-diploma's

Een mbo-diploma behalen via de doorlopende leerroute. Dat stond het Schoonhovens College voor ogen bij de samenwerking met het Techniek College Rotterdam (TCR).

Inmiddels zijn tientallen vmbo-leerlingen naar een mbo 2- of 3-niveau gelooft. In het afgelopen schooljaar slaagden zeven leerlingen er in hun mbo-opleiding te voltooien. Op dinsdag 27 juni werden hun diploma's uitgereikt in aanwezigheid van leermeesters, directieleden en familie. Metaaldocent Johan Houtman gaf daarbij een vlotte beschrijving van elke leerling. Leon van der Zouwen (Carrosserie Bakker), Vinnie Noorlander (Blonkstaal), Stanley Verboom (Kandt), Anton van Bommel (Van den Akker), Ruben de Redelijkheid (Blonkstaal), Tycho van der Werken (Blonkstaal) en Dion van der Tuuk (L+C) glommen van trots. Een dag per week leren in combinatie met vier da-

gen werken in een metaalfabriek is de geijkte weg naar meer instroom van jonge metaalbewerkers en allround constructiewerkers op niveau 2 en 3. Deze regio telt diverse middelgrote metaalconstructiebedrijven. Diverse leden van de stichting Vrienden van het Schoonhovens College zitten daar bij. Zij willen graag jongeren opleiden en inpassen in hun team.

Kunststof lassen

Vier techniekdocenten volgden in juni bij Almond Techniek in Bunnik een praktijkcursus kunststof lassen. Eerder dit jaar kregen de afdelingen PIE en Techniek twee kunststof lasapparaten van de Vriendenstichting. Kunststof lassen is een aparte tak bij

bedrijven, die je voornamelijk tegenkomt in de voedselindustrie, koivijver filtering en chemische industrie. Kunststof wordt met een föhn op de juiste temperatuur verwarmd en gehecht. Daarna wordt het voorbereid om vervolgens met een lasdraad of extruder te worden afgelast. Docent Manuel den Hartog was zeer content over de uitleg. „De lasvaardigheden die Almond Techniek ons heeft geleerd, willen we graag overbrengen op onze leerlingen. Logisticon Water Treatment BV uit Groot-Amers heeft reststukken gedoneerd. Daardoor kunnen onze leerlingen veel oefenen en mooie werkstukken maken. Daar zijn we de beide bedrijven zeer erkentelijk voor.”

De zeven geslaagde mbo-leerlingen en hun leermeesters glommen van trots.



Een lasapparaat van Almond Techniek om kunststof te bewerken.

De overeenkomsten tussen racen en ondernemen zijn er legio. Gastspreker Tom Coronel benadrukte groei, competitie, avontuur, oplossingsgericht handelen en teamgeest tijdens zijn lezing over prestatiedrang. Voor de autocoureur, die in 2015 de rally Parijs-Dakar volbracht, gaat geen zee te hoog.

Zo is hij opgevoed, zei de 51-jarige formule 1 commentator bij herhaling tegen zijn gehoor. Tom Coronel wilde als kind reeds de beste zijn. Zijn moeder zat hem steeds achter zijn votten. Daarom zocht hij voortdurend de strijd op. Met name zijn tweelingbroer Tim was een geduchte tegenstander. „En daarnaast mijn beste metgezel. Wij hebben aan één woord genoeg om elkaar te begrijpen. Als we een keer ruzie hebben, staan we twee minuten laten samen ontspannen een biertje te drinken. We houden elkaar scherp.”

De tweede plaats is voor mislukkelingen, leeftijd speelt geen rol en voor vernieuwingen moet je open staan. Tom Coronel is verzet op avontuur. Hij heeft reeds 100.000 euro gereserveerd voor een baan om de aarde met 'Space'. „Dat stond al jaren op mijn bucket list. Ik ben anders dan anderen en zie nooit problemen. Voor alles is een oplossing. Ik tracht altijd het uiterste uit mezelf te halen. Iemand die tegen mij zegt dat ik te oud ben voor de racesport, houd ik voor dat mijn auto dat echt niet weet. En daarna geef ik vol gas.”

Tom Coronel is iemand die overal wil opvallen. Het helpt om steeds nieuwe doelen te stellen en de top te bereiken. „Dat zit in onze genen. Mijn dochter rijdt paard en mijn zoon beoefent het karten. Dat laatste lag nogal voor de hand. Beiden doen er alles aan om te winnen. Vanuit passie bedrijven ze hun sport. Dat is de enige manier om beter te worden. Wat denk je dat Max Verstappen doet als hij een keer twee tiende seconde tekort komt aan de streep? Dan is hij 24 uur lang niet te genieten. Die gozer heeft zo'n prestatiedrang. Er mag niets mis gaan. Daarom is hij een geboren winnaar. Ik heb bewondering voor hem.”



IP zette de deuren wijd open voor de vmbo-leerlingen en vergastte de jongeren op een lunch.

Beveiligings- techniek bij IP



Bedrijven stellen steeds vaker hun deuren open om jongeren te interesseren voor een leuke baan in de techniek. Dat gold ook voor de IP Groep uit Schoonhoven

De onderneming is gespecialiseerd in beveiligings-, communicatie- en elektrotechniek en heeft genoeg te bieden voor ambitieuze vmbo-leerlingen. Daarom boden directeur Timothy Kapteijn en bedrijfsleidster Denise Benschop met hun collega's een groep van 12 vierdeklassers een leerzame ochtend aan bij IP aan de Broeikweg in Schoonhoven en partner MyGuard in IJsselstein. Voor drankjes, busvervoer en een gezamenlijke lunch werd gezorgd. „Wij zitten hier al jaren op deze plek, maar zijn tot op heden redelijk onbekend in deze regio”, vertelde Denise Benschop. „Daar willen we verandering in brengen. Meer informatie over onze werkzaamheden is eerste aanzet tot een mogelijk intensiever contact met het Schoonhovens College en regionale ondernemers.”

Daarom gaven de specialisten Jeroen van der Heiden, Maurice Gelder en Maarten in 't Veld geduldig uitleg over sensoren, alarmsystemen, mistkanonnen, satellieten en signalen van televisiezenders uit de hele wereld. Voor uitbreiding van het installatieteam zijn immers meer

monteurs nodig. Daarom mochten de vierdeklassers aan den lijve ondervinden hoe het een inbreker vergaat als hij een door IP beveiligde ruimte binnentreedt. Binnen luttele seconden signaleert de sensor de ongenode gast, die door herrie en mist wordt verjaagd. „Als je de code niet kent, ben je direct de pineut”, aldus Maurice Gelder, die een filmpje toonde van een recente inbraak in een zaak voor mobiele telefoons. „Door de dichte mist ben je je oriëntatie kwijt en weet je ook niet meer waar de dure spullen liggen.”

Voor het zoeken naar satellieten en afstemmen van tv-netwerken was Jeroen van der Heiden het aanspreekpunt. IP verzorgt – in opdracht van de overheid – bijvoorbeeld voor asielzoekerscentra het installeren van televisiekanaalen uit het land van herkomst. Syrië, Oekraïne en Jemen zijn dan opeens heel dichtbij voor vluchtelingen. Om dat met een schotelantenne uit te vogelen, mochten leerlingen afstemmen op Astra-1 en Hylas-2 om actuele beelden binnen te krijgen. Van der Heiden vertelde dat er duizenden satellieten op een afstand van 36.000 kilometer om de aarde cirkelen. „Het is nogal druk in de ruimte. Daarom moet je deze schotel heel nauwkeurig afstellen met een nulpuntmeting.”

De vierdeklassers, die door docent Ahmet Celik werden begeleid, spraken van een leerzame visite. Of ze zich aanmelden voor een BBL-traject bij IP Groep zal de tijd leren. Het bedrijf is er klaar voor.

Bellenblaastennis en baliespel

Hoe krijg je demente ouderen in beweging?
Met spelletjes die hen op het lijf geschreven zijn.



Bewegingsagoog Joël Kruisselbrink:
'Inspelen op gebeurtenissen uit het leven van ouderen'

Dat stelde de Schoonhovense bewegingsagoog Joël Kruisselbrink tijdens zijn gastles voor vierdeklassers van Zorg & Welzijn. Hij was uitgenodigd door docent Hiske van der Zweep om zijn 'trucs' uit de doeken te doen. „Diverse leerlingen gaan straks een opleiding als verpleegkundige volgen. Dan zijn dergelijke tips heel nuttig”, zei de docent over de aanleiding om de bewegingsagoog te inviteren voor een inspiratiesessie.

Zijn aanpak in verpleeghuis De Burcht in Rotterdam zorgde voor internationale publiciteit. Op YouTube kreeg Kruisselbrink miljoenen volgers en positieve reacties. Hij doet naar eigen zeggen niets bijzonders. „Ik ga in gesprek met de bewoners, drink een bakje koffie, vraag een beetje door naar hun arbeidsverleden en zoek materiaal op om hen in beweging te krijgen. Zo leerde ik een voormalige kapper kennen die de hele dag roerloos op zijn bed bleef liggen. Met twee föhns en een pingpongballetje zijn we gaan duelleren. We bleezen elkaar van tafel. Hij vond het prachtig. Dat

zag ik aan zijn ogen.” Hetzelfde scenario voltrok zich bij een voormalige hovenier. „Met kruiwagen en schop kwam ik zijn kamer binnen. De herinnering aan jarenlange werkzaamheden in de tuin zette hem letterlijk in beweging.”

Op speelse wijze verleiden is geen kunst, maar een kwestie van inspelen op het leven van betrokkene. „Dat kan individueel of groepsgewijs”, gaf Kruisselbrink aan. Zo heb ik beltenblaastennis, airhockey en het baliespel geïntroduceerd. Van inactiviteit naar activiteit is het motto.” De leerlingen maakten vervolgens kennis met enkele spelvormen en gingen daarna zelf aan de slag met door de bewegingsagoog meegebrachte materialen om in groepsverband ideeën uit te werken. Dat leidde tot enige hilariteit en bijzondere vondsten, maar de boodschap was helder. Bewust beweging creëren staat centraal bij enig welbevinden van dementerende mensen. Ze klaren zichtbaar op. Het geeft licht in de duisternis. Daar waren alle leerlingen het mee eens.



Mokveld begeleidde vmbo-leerlingen Xander en Wessel bij het frezen en draaien.

Mokveld reuze interessant

Mokveld is een toonaangevende fabrikant van afsluiters voor de energie- en watermarkt. Het Goudse bedrijf is een wereldspeler met 360 medewerkers en vestigingen op alle continenten.

In het enorme pand aan de Nijverheidsstraat 67 zijn jongeren welkom om kennis en kunde te combineren. Deze morgen zijn Xander Snoek en Wessel Hak, twee vierdeklassers met het profielvak PIE, bij Mokveld Valves aanwezig om de kneepjes van het vak te leren. Ze worden begeleid door de geroutineerde metaalbewerkers John Keizer en Clint Steegman, die op hun beurt weer worden aangestuurd door ploegchef Rody van Rees. De vmbo-leerlingen geven hun ogen en oren goed de kost. Een loopbaan in de metaal-sector is vooralsnog voor beiden niet aan de orde.

Wessel Hak (15) vervolgt zijn studie aan het mbo in IJsselstein bij toerisme en horeca. Dat is niet zo raar als je weet dat zijn ouders sinds enkele jaren café Toltien in Schoonhoven runnen. „Ik vond het een interessante ochtend en ik heb er veel van opgestoken. Ik heb eerder bij Acero stage gelopen, maar dit Goudse bedrijf werkt aan veel grotere projecten. Je volgt het proces van begin tot eind. Alles werd goed uitgelegd.“ Xander Snoek (15) knikt instemmend. Hij zoekt echter zijn heil bij metselen. Zijn vader is hovenier, maar Xander heeft geen zin in tuinaanleg. „Ik werk straks liever in de bouw en ga volgend schooljaar naar de bouwacademie in Waddinxveen.“

Mokveld zet in op het werven van jonge, gemotiveerde metaalbewerkers. Marketing manager Chris van Assem, wiens zoons destijds op het Schoonhovens College zaten, geeft aan dat Mokveld ook samenwerkt met De Goudse Waarden en Driestar. „Het moet uit de lengte of de breedte komen, maar nieuwe aanwas is gewoon nodig om toekomstige vacatures te vervullen. Daarom maken we ons sterk voor stageplekken en opleidingsmogelijkheden. De faciliteiten zijn hier prima. We bieden onze medewerkers onder andere een gratis sportabonnement aan. Er zijn ook regelmatig uitstapjes om de onderlinge band te verstevigen.“

Mokveld is letterlijk een onmisbare schakel in pijpleidingen. Het bedrijf maakt afsluiters die de processen bij de winning, transport en verwerking van fossiele grondstoffen en water regelen. Dat gebeurt door toonaangevende producten te ontwerpen, te ontwikkelen en op maat te maken voor opdrachtgevers over de hele wereld. Waterkrachtcentrales en energiebedrijven behoren tot de vaste klanten. De afsluiters kun je omschrijven als 'robuuste hightech met grote nauwkeurigheid'. Ze zijn duurzaam, geavanceerd en betrouwbaar onder hoge druk.

Elke dag anders bij Slangen Staal

Staalconstructies, bruggen, apparaten en machinebouw behoren tot de voornaamste werkzaamheden van Slangen Staal. Het Goudse familiebedrijf is veelzijdig. Elke dag is anders.

Korte lijnen, afwisselend werk en mooie producten fabriceren met een betrokken team van metaalbewerkers. Peter Koolwijk, leermeester bij Slangen Staal, is sinds september 2022 werkzaam bij dit bedrijf. Hij is tevreden over zijn overstap naar deze metaalfabriek. „Hier doen we alles samen. Door flexibiliteit kunnen we onze klanten vlot van dienst zijn. Snelheid is ons visitekaartje. Een levertijd van een week tot drie weken is vaste prik.“

„U vraagt en wij draaien en frezen“, zou de slogan van Slangen Staal kunnen zijn. De vmbo-leerlingen Tom van Randwijk en Milo van Oosterom zijn volop aan de slag met hun instructeurs. Daniël Keetman spreekt over 'gemotiveerde knapen'. „Ze doen goed mee. Je geeft hen opdrachten, die ze zelfstandig kunnen uitvoeren. Zo werken we feitelijk allemaal bij Slangen. We moeten wel flexibel zijn met het vele maatwerk dat aan ons wordt gevraagd.“

Tom van Randwijk volgt het proces van het frezen op de voet. De jongeling kiest evenwel voor een loopbaan in de elektrotechniek. „Ik werk al op zaterdagen bij HoffmanDE in Bergambacht. Met een BBL-opleiding niveau 2 wil ik me verder ontwikkelen als monteur. De elektrotechniek is boeiend.“ De 'vonkenvanger', zoals Koolwijk hem lachend noemt, kijkt toe hoe Keetman een arm van een machine tevoorschijn tovert.

Keetman legt uit: „Het gaat bij Slangen om machinale bewerking en verspaning, met zowel conventioneel als CNC gestuurde draai- en freesbanken. Als CNC frezer ben je bezig met het maken van enkele stuks of kleine series producten voor rechtstreekse toelevering aan klanten of bestemd voor onze eigen afdeling machine- of bruggenbouw. Onze werkzaamheden bestaan hoofdzakelijk uit frezen en voor een kleiner deel uit draaien.“



Slangen Staal is een veelzijdig Gouds familiebedrijf. Tom en Milo hadden het naar hun zin.

Edelmetaal creatief keuzevak

Goudsmeden behoort in het volgende schooljaar tot de keuzevakken van de vierdeklassers. Zestien leerlingen meldden zich aan voor deze nieuwe loot aan de stam.

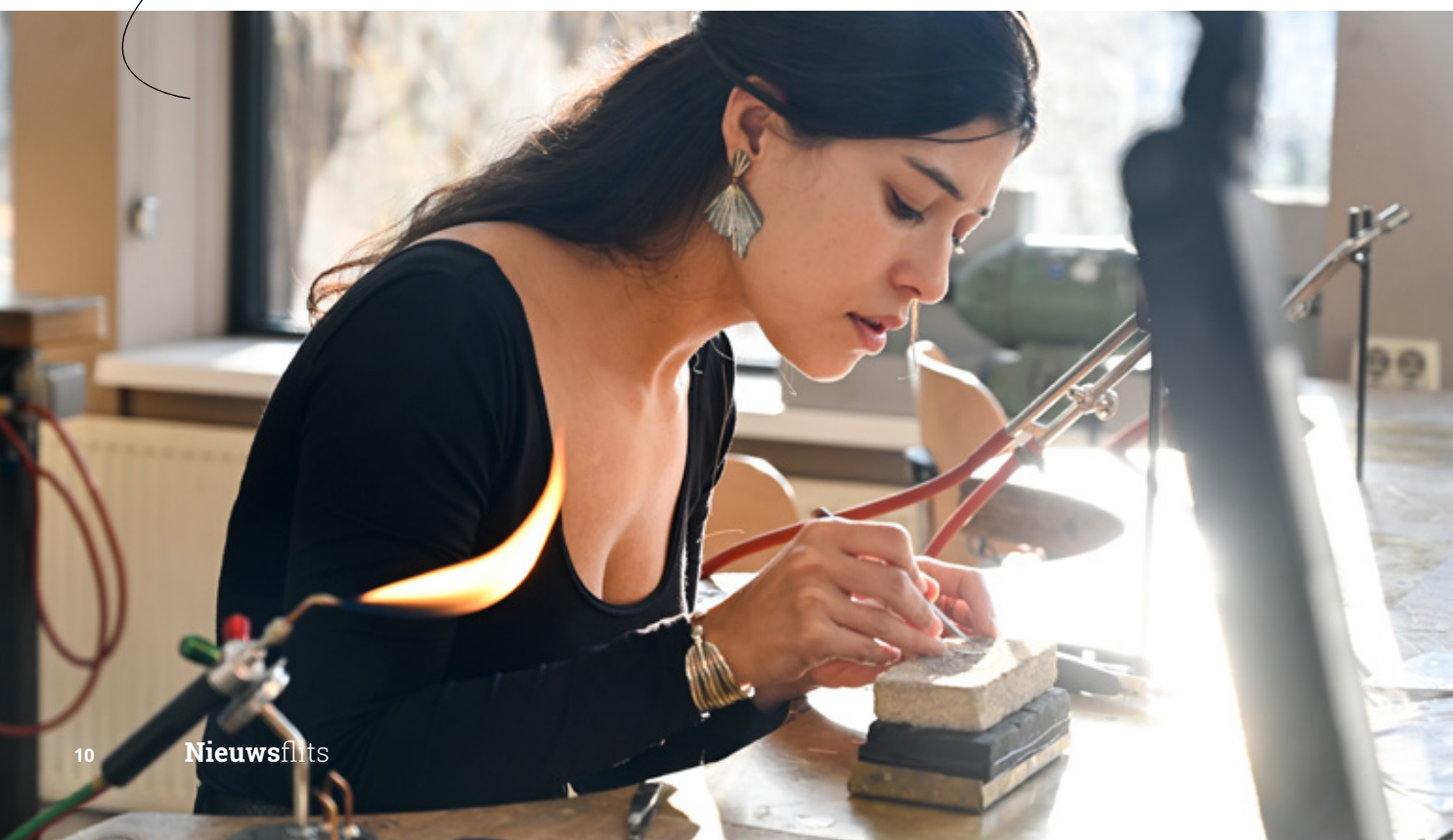
De Vakschool Schoonhoven, onderdeel van Zadkine College, is bereid een groep van minimaal tien en maximaal twintig leerlingen 4 uur per week de kneepjes van het vormgeven, smeden, zagen, vijlen, monteren, solderen en gieten te leren. Monica Leuring, opleidingsmanager op de Vakschool, hield een enthousiast betoog over edelmetaal in de aula van het vmbo aan de Vlisterveg. „De Vakschool is uniek in Nederland. Voor jongeren die graag techniek en creativiteit willen combineren biedt de opleiding volop mogelijkheden. Uiteindelijk kun je met een mbo 3- en mbo 4-diploma met edelmetaal aan de slag als goudsmid of als goudsmid én ondernemer. Wij willen je daar graag bij helpen.”

Het keuzevak wordt aan alle derdeklassers aangeboden. Bij dit vakoverstijgende keuzevak draait het om het leren van basisvaardigheden. En dan krijg je er volgens Monica Leuring vanzelf plezier in. „Een sieraad maken geeft veel voldoening. Ik ben al jong dat het virus besmet. Mijn vader was klokkenmaker, maar ik vond goud- en zilvermeden

veel interessanter. Ik was destijds leerling op de Vakschool, had daarna een juwelierszaak in Alphen en ben nu manager cursus & training. Mijn werkbank is nog steeds mijn favoriete plek in huis om geconcentreerd een sieraad te maken.”

Ze toonde aan de hand van een filmpje, dat eerder op het televisieprogramma ‘Klokhuis’ verscheen, hoe het proces van goudsmeden eruit ziet op de Vakschool. Docenten gaven aan welke handelingen aan bod komen, voordat een sieraad helemaal gereed is. Enige voorzichtigheid is daarbij geboden. Voor het smelten van goud worden gasbranders gebruikt die een temperatuur van ruim 1.000 graden kunnen produceren. Mbo-leerlingen mogen in het afrondende jaar dure edelstenen als diamanten, smaragd, robijn of safier op een sieraad monteren. Zo ver is het uiteraard nog lang niet met de 16 vmbo-leerlingen. Wendy van Buren, goudsmid uit Schoonhoven, gaat de debutanten op de Vakschool begeleiden.

Een leerling van de Vakschool bezig met een sieraad.



Het team bestond uit Julian, Sharina, Damian, Jason, Sara en Samia. Eyoub was gastheer als onderdeel van zijn keuzevak office management.

‘Ondernemersavontuur onderschat’

Ondernemen vereist slagvaardigheid en doorzettingsvermogen. Het team van Jong Ondernemen uit E&O 4 weet er nu alles van.

Het ging in de herfst van 2022 bijna mis met de in- en verkoop van hun product. Hun Robagz-tassen konden niet tijdig worden geleverd, waardoor het avontuur stagneerde. „We hebben het ondernemen onderschat”, vond Sara. „We hadden eerder moeten ingrijpen. In plaats daarvan bleven we discussiëren over de aanpak. Er gebeurde niets en de tijd begon te dringen.”

Het team deed tijdens de afsluitende bijeenkomst een boekje open over hun mislukking. Onenigheid en passiviteit waren de boosdoeners. Sharina: „In plaats van samenwerking stonden we lijnrecht tegenover elkaar. Dat deed de onderneming geen goed. Gelukkig konden we door een ingreep van onze docent Maurits de Bruin alsnog spullen verkopen en winst maken.”

De Bruin zag in december de bui al hangen. Hij besloot met de verkoop van shirts, ooit geschonken door de

Stichting Vrienden van het Schoonhovens College, de boel weer aan te zwengelen. Zijn jonge ondernemers waren hem dankbaar. Jason: „Tijdens de Open Dagen hebben we in kleine teams 32 shirts verkocht voor 15 euro. We hanteerden twee maten. Daar was veel belangstelling voor. Uiteindelijk hebben we ruim 400 euro winst geboekt. Dat geld wordt overgemaakt aan het Rode Kruis.”

Volgens Romy was jong ondernemen een belangrijke les. „Je ziet pas in de praktijk waar je tegenaan loopt. Iedereen had een functie en een taak, maar dat waren vooral activiteiten op papier. We hadden moeten aanpakken. We kwamen er echter te laat achter dat de tassen pas in januari of februari geleverd konden worden. Dan hadden we slechts een maand de tijd gehad om alles af te wikkelen. Verder dan het schrijven van een ondernemersplan en een marktonderzoek kwamen we niet.”



Leerlingen, docenten en directeuren van de Emma en Ichthus bij de boombank.

Fraaie boombanken voor Emmaschool

Met een boombank realiseer je zitgelegenheid onder een boom. Je kan bovendien gebruik maken van de natuurlijke schaduw van de boom.

Daarnaast kun je je schoolplein op een efficiënte manier inrichten. Daarom waren de directeuren André Romeijn (Koningin Emmaschool) en Jaco Vink (Ichthus) zeer tevreden over het resultaat van de werkzaamheden van de vierdeklassers van het vmbo van het Schoonhovens College. De leerlingen installeerden onder toezicht van hun docenten twee zeshoekige boombanken op De Vogelweide. „Dit plein wordt ook na schooltijd gebruikt. Als de kinderen zich in de zandbak of bij de speeltoestellen vermaken, kunnen hun ouders even op de boombanken plaats nemen”, aldus de beide directeuren. „Dat wordt zeker gewaardeerd.”

Lovende woorden voor de ijverige leerlingen van BWI (Bouwen, Wonen & Interieur). Ze zijn met tussenpozen vanaf september 2022 bezig geweest om met Douglas hout twee

boombanken te fabriceren. Na het fotograferen en inmeten op de locatie volgden schetsen en digitale 3D-tekeningen in het klaslokaal aan de Vlisterweg voordat de puzzel in elkaar kon worden gezet. „Het ontwerp kwam uit hun koker”, meldde vakdocent Tjeerd Huisman. „Daar zijn we in november mee aan de slag gegaan.”

De scholieren noemden het lezen van de tekeningen het lastigste theoretische onderdeel. Het maken van een dubbel verstek was in de praktijk de ingewikkeldste klus. Zelfs een ervaren timmerman gaat daar even goed voor zitten. Het afstellen, berekenen en haaks zagen moet immers heel precies gebeuren. Bij dubbel verstek zagen is namelijk sprake van meerdere hoeken. Ook dat lukte met vereende krachten. De vakdocenten van het vmbo en begeleidende instructeurs waren zichtbaar content. Onbehandeld duurzaam Douglas hout gaat in de regel 10 tot 15 jaar mee. Er treedt na een tijdje wel enige verkleuring op. Rood wordt langzaam groen of grijs. Rotten is niet aan de orde.

De basisscholen en kinderopvang kunnen er dus langdurig hun voordeel mee doen!

Blij met leskisten LEGO

Het Schoonhovens College koestert de band met basisscholen uit de regio. Zo krijgen leerlingen die graag met hoofd én handen werken uit de groepen 7 en 8 regelmatig les in de Pr8klas op het vmbo aan de Vlisterweg.

Voor de door de Vriendenstichting geschonken leskisten met educatief LEGO zijn een schot in de roos. Vraag het maar aan de scholieren van Kiezelen en Kei uit Bergambacht. Vrijwel wekelijks fietst een enthousiast groepje onder leiding van onderwijs-assistent Sjanie Heuvelman naar Schoonhoven om zich uit te leven met de wereldberoemde gekleurde steentjes. „Wij besteden veel aandacht aan handenarbeid en techniek”, vertelt Sjanie. „Dat doen we in de klas en hier op het vmbo. Het hoort bij de ontwikkeling van hun vaardigheden. Deze leerlingen zullen zich waarschijnlijk op dit vmbo aanmelden voor een opleiding. Dan hebben ze dit materiaal alvast kunnen oefenen.”

Op school maakten ze reeds een muziekinstrument en een indianendorp van hout en papier. Op het vmbo fabriceerden de leerlingen een katapult en een knikkerbak. Ze vervolgden ze afgelopen voorjaar met onderdelen uit de LEGO Education Spike prime set. Voor het bouwen van robots zonder wielen kregen ze eerst uitleg van docent Marit Kleijn op het smartboard over symbolen, sensoren, besturing en het opsporen van expres ingevlochten foutjes (bugs). Problemen moeten immers worden opgelost, voordat je verder kan. „Dit is superleuk”, aldus Marit Kleijn. „De mogelijkheden om je eigen ideeën uit te werken zijn legio. De set is geschikt

voor alle leeftijden. Ook volwassenen vinden het prachtig. Als de Pr8klas deze klus heeft geklaard, gaan we dit uitrollen naar de eerste en tweede klassen van ons vmbo. Met uitbreidingssets zetten we dan de volgende stappen.”

Zo werden door Julia, Carlijn, Sara, Sofie, Matthijs en Luuk een stencilmachine, breakdancer en voertuig in beweging gebracht. Dat gaf uiteraard enige hilariteit, maar ook veel voldoening. De techniekdocenten hebben inmiddels een korte cursus gevolgd om een en ander te duiden in hun les. Educatief LEGO is niet meer weg te denken.



Leerlingen van basisschool Kiezelen en Kei uit Bergambacht in de weer met educatief LEGO.

Derdeklassers in beweging



Derdeklassers tijdens hun spinningles bij Fysio-Fitness Bergambacht.

Sportieve activiteiten behoren bij de vier modulen van de derdeklassers Zorg & Welzijn.

Daarom gingen de docenten Marieke Baas en Hiske van der Zweep met twee groepen van in totaal 39 leerlingen op stap om bij Fysio-Fitness Bergambacht een spinningles en een circuittraining te volgen. Bewegen is heden ten dage hard nodig om luie spieren te pijnigen en enige conditie te kweken. Jongeren zitten liever langer achter hun beeldscherm of tablet. Tel daarbij het vele chatten op de mobiele telefoon of het spelen van games op de computer. Dan weet je dat voor menig een sport een heel bijzonder tijdverdrijf is. Niettemin gingen de derdeklassers bij Fysio-Fitness Bergambacht meteen los op de spinningfietsen. Onder leiding van de gevatte instructeur Gert-Jan de Vreede werd met verschillende snelheden gereden en door opgevoerde weerstandsniveaus flink afgezien. De Vreede gaf aan dat leden van de sportschool in een normale les soms zo'n twee uur achtereen rondtrappen op de pedalen. „Julie leveren nu een derde van hun arbeid. Dat moet lukken.”

Af en toe diep ademhalen en uitrusten was uiteraard toegestaan. De Vreede gaf complimenten en maakte grapjes om de leerlingen te motiveren. Voor diverse derdeklassers was het de eerste keer dat ze met spinning in aanraking kwamen. „Het was leuk om dit te ervaren”, luidde hun commentaar na afloop. Of het een vervolg krijgt zal de tijd moeten uitwijzen.

Dat vermaak gold ook voor de circuittraining die door Kimberly den Oudsten werd verzorgd. Waar nodig hielp ze de leerlingen om de oefening volgens de uitleg te kunnen voltooien. Ook hier ontbrak de brede lach niet. Docent Marieke Baas sloeg het met tevredenheid gade. „Sport is belangrijk in het profiel Zorg & Welzijn. Of je nu met kinderen, volwassenen of ouderen werkt; bewegen is essentieel voor je lichaam. Daarom is deze kennismaking met oefenstof en materiaal uitermate geschikt.”

Fysio-Fitness Bergambacht was in het verleden in handen van de bekende fysiotherapeut Kees Bakker, maar is sinds 2021 voorzien van een driekoppige leiding: Nanda van Elven, Sabine Bakker en Patrick Potuyt. Zij werken samen met een team van specialisten om patiënten en sportievelingen zorg en beweging op een verantwoorde manier te kunnen bieden.

VSE sterk in maatwerk

VSE Industrial Automation is al jaren lid van de Stichting Vrienden van het Schoonhovens College. In die hoedanigheid heeft het Schoonhovense bedrijf lezingen gegeven aan leerlingen en kabels geschonken aan de afdeling PIE van het vmbo.

VSE bestaat volgend jaar 50 jaar. Er werken zo'n 45 personen in de vestiging aan de Opaalstraat van wie de helft engineers zijn. Commercieel technisch manager Radboud van Dusseldorp meldt dat bij alle projecten het businessplan van de klant voorop staat. „Dit willen wij positief beïnvloeden, zodat de klant zijn concurrentiepositie kan versterken.”

Als industrieel automatiseerder en specialist in motion control is VSE sterk in maatwerk en betrokken bij innovatieve projecten. „Onlangs hebben wij de elektromotor en besturing geleverd voor de eerste zware funderingsmachine van Koninklijke BAM. Het project bestond uit veel kleine deelprojecten. Veiligheid was een groot item. De machine is inmiddels succesvol ingezet op Schiphol.”

VSE bouwt voor dit soort kranen al jaren de besturing, weet directeur Ronald Elbers. „Eerst met relaistechniek en later met PLC's en automatische besturingssystemen. Ook innoveren we al 25 jaar de markt door conventionele

motoren te vervangen door energiezuinige servomotoren. De vraag hiernaar is door hoge energieprijzen en strengere duurzaamheidseisen sterk gestegen.”

VSE was ook betrokken bij de bouw van een hybride aggregaat door HOB Aggregaten uit Lopik. Alweer een uniek project en voorbeeld van duurzaamheid. Naast talrijke projecten voor de industrie realiseert VSE ook automatiseringsoplossingen voor complexe infrastructurele objecten. Volgens Van Dusseldorp zijn veel besturingen van bruggen en sluizen verouderd. „VSE wordt als specialist ingeschakeld om ze te vervangen. We zijn er trots op een duurzame partner voor overheden en industrie te zijn.”

VSE is een belangrijke regionale werkgever. „Al onze medewerkers komen uit de Krimpenerwaard en directe omgeving”, vertelt directeur Elbers. „We werken ook samen met scholen in de regio en zorgen ervoor dat ieder jaar een aantal jongeren van verschillende opleidingsniveaus bij ons stage kan lopen.”



Het fraaie pand van VSE op industrieterrein Zevender in Schoonhoven.



vrienden van het
**SCHOONHOVENS
COLLEGE**



Vrienden van het Schoonhovens College
is onderdeel van het Schoonhovens College

Tekst: Pieter van der Laan (Van der Laan Tekst & Communicatie)
Fotografie: John Wijntjes, Stephan Tellier
Meer informatie: 0182 - 382761 of info@schoonhovenscollege.nl

www.schoonhovenscollege.nl