

Highschoolprogramma CSI



Heb jij altijd al weleens rechercheur willen zijn? Op Netflix zie je in politseries altijd ingewikkelde zaken bij het oplossen van een moord. Tijdens dit highschoolprogramma leer je wat er allemaal komt kijken bij het oplossen van een moordzaak: DNA, vingerafdrukken, cryptologie, bloedgroeponderzoek, microscopie en nog veel meer. Dat alles om uiteindelijk bij de high schooldag een moordzaak op te lossen. Spannend genoeg?



Proefjes, practicum- onderzoek en veldwerk



Highschoolprogramma



Houd je van proefjes, practicumonderzoek en veldwerk? Dan is deze Highschool geschikt voor jou. We onderzoeken organen, gaan op stap in de natuur en doen proefjes in het lokaal. Van ogen, longen en hart naar badbruisballen, plastic, moleculair koken tot planten, dieren en bloemen in de natuur.



Highschoolprogramma

Programmeren

Je leert als beginnend programmeur games ontwikkelen met het programma Python. Het zijn kleine opdrachtjes die samen een grote opdracht vormen. Voor de gevorderden kan dit ook in Java.



Highschoolprogramma

Urban sketching: twaalf jaar geleden ontstaan in de USA, is intussen ook in Europa een hype. Al tekenend leg je je eigen omgeving vast in een schetsboek en je deelt het online. En dat is veel leuker dan een pic op je smartphone, want je tekent je beleving en niet een kort vergeetmoment. Wil je de echte technieken leren van een illustrator die op heel veel plekken in de wereld heeft geschetst en je alle trucjes vertelt voor een goede illustratie? Join the club; we komen echt op de meest onverwachte plekken in Vlissingen om te Urban sketchen en de rest van de wereld te laten zien hoe mooi en bijzonder Vlissingen is.

Illustreren: houd je van tekenen en zou je eigenlijk veel meer willen leren dan je eigen stijl? Geef je op, want in deze lessen krijg je les van een echte illustrator. Zij helpen je om met verschillende technieken en materialen heel andere stijlen te ontwikkelen. Lijkt het je leuk om bijv. een placemat voor een restaurant te maken, een graffitiwall te ontwerpen of te illustreren voor een magazine of winkel? Doe mee met dit gevarieerde programma waarin we iedere week met andere technieken werken.

Urban sketching en illustreren



Highschoolprogramma Muziek

Leer spelen op instrumenten zoals keyboard, piano, drums, gitaar, basgitaar. Je mag zelf kiezen wat je leuk vindt en je hoeft geen ervaring te hebben met deze instrumenten. Als je al een instrument bespeelt, dan is Highschool Muziek zeker iets voor jou. Je kan tijdens de muzikles alleen op een instrument oefenen, maar ook samen muziek maken, gewoon omdat het leuk is of omdat we gaan werken aan een optreden voor school, de Kunstbende of voor Buma Music Academy. Tevens gaan we aan de slag met componeren, muziek produceren en remixen met Ableton en zingen we bekende popliedjes (solo of in een groep).



Highschoolprogramma

Koken

Wil jij thuis ook een keer een potje kunnen koken? Kies dan voor Highschool Koken/ Dop je eigen boontjes! Tijdens een periode komen verschillende kooktechnieken, culturen/ landen, producten ect. aan bod. Het is geen één week hetzelfde. Koken doen we in een schone keuken, dus je leert veel over hygiënisch werken en schoonmaken. Makkelijk voor nu en later!



Highschoolprogramma

Beeldende vorming 2D

Highschool 2D neemt je mee in de wereld van het platte vlak. Jij gaat aan de slag met tekenen, schilderen, graffiti, street art, print techniques en nog zoveel meer. Je leert nieuwe schilder- en tekentechnieken, gebruikt materialen die je nog nooit hebt gebruikt, werkt abstract, decoratief en realistisch, richt exposities in en wordt steeds beter in wat je kan. Laat je verbazen door de mogelijkheden en jouw eigen kunnen. Zien we jou bij 2D?



Beeldende vorming 3D

Highschoolprogramma

Hou jij van creatief bezig zijn met je handen? Tijdens Highschool 3D maken wij mooie kunstwerken. Alle niveaus zijn welkom, als je maar enthousiast bent. We helpen jou op weg met ideeën en je leert handigheidjes in het omgaan met knutselmateriaal en gereedschap. Leuk als je bij ons komt!



Highschoolprogramma

Techniek

Heb jij twee rechterhanden en altijd al gehouden van robotica, 3D-printers, boren, zagen en elektronica? In dit higschoolprogramma ga je samen met je klasgenoten werken aan een leuke opdracht. Jij mag hier zelf bepalen wat je gaat doen, als jij jezelf al met een hamer in de hand ziet staan, ben je bij dit programma helemaal op je plek.



Highschoolprogramma

Sportvissen

Als jij een echte fan bent van vissen, ga jij voor dit higschoolprogramma. Tijdens dit programma ga jij samen met je klasgenoten de natuur in op zoek naar de beste plekken om te vissen, zowel in zoet als in zout water. Jij kan met een echte spinhengel van 2.70 m geep, makreel, zeebaars en platvis binnenhalen vanuit het zoute water. In het zoete water vis je vooral op karper, gibel en brasem. Naast het vissen leer je ook nog eens veel over de achtergrond van vissen en de biologische aspecten. Durf jij het aan?



Lego Mindstorms



Highschoolprogramma



Lego Mindstorms zijn robots van Lego. Je moet de Lego zelf programmeren. Je kunt de Lego robot programmeren dat hij bijvoorbeeld een rondje rijdt (als je een Lego robot bouwt met wielen), of dat de Lego robot een paar verschillende taken achter elkaar uitvoert.

Behalve een Lego robot kan je nog veel meer maken van Mindstorms. Verder kun je ook nog dingetjes zelf bedenken wat je leuk vindt. Als je klaar bent met bouwen, dan kun je hem programmeren. Dat gaat met behulp van een programma.

Dus je gaat èn aan de slag met het bouwen van verschillende Lego robots èn je leert daarbij de robot te programmeren!



Highschoolprogramma

Science



In de toekomst zijn we op zoek naar echte "Da Vinci's". Vraag jij je weleens af hoe iets werkt? Wil jij ontdekken hoe je zelf iets technisch kan bouwen. Je wilt programmeren, 3D virtual reality ervaren, met drones vliegen en zelf onderdelen kunnen maken. Dan zijn we op zoek naar jou.



Website bouwen

Highschoolprogramma

Wist je dat een bezoeker van een website binnen acht seconden de beslissing maakt om te blijven of naar een andere site te gaan? Wist je dat je een "slechte" site zo hebt gevonden, maar een goede vinden best moeilijk is? En hoe kiest Google de volgorde van de sites? Deze vragen worden allemaal beantwoord in Highschool Website bouwen. Hierin krijgen jullie van een grafische designer en een web-development programmeur de tools om een website vanuit het niets zelf te creëren.



Highschoolprogramma

Spreken in het openbaar

Het is voor veel leerlingen een bekend verschijnsel: je wilt in de klas wat vragen, maar alleen al bij de gedachte gaat je hart sneller kloppen en stopt je adem. Als je al zo dapper bent dat je toch je vinger opsteekt, is de kans dat er nog wat verstandigs uit je mond komt heel klein geworden. Tijdens de cursus Spreken in het openbaar word je binnen de kortste keren van dat soort ellende verlost. Bovendien leer je hoe je een (pakkende) mondelinge presentatie kan houden en hoe je een publiek kunt overtuigen van jouw mening.

