**INLEIDING**

Hallo mensen en welkom op de open dag van het Graafschap college.

Mijn naam is Casper en ik ben een student op deze school.

**Wat Ik over ga vertellen**

- Vandaag ga ik jullie wat over mijn opleiding vertellen.

**- Ik ga vertellen waarom ik voor deze opleiding gekozen heb.**

- Ik ga vertellen over de volgende dingen

**- De vakken die je krijgt. de AVO vakken of algemene vakken en de vakken die bij de opleiding horen.**

- Hoe de vakken eruit zien, wat je in een les doet.

**- hoe de opleiding eruit ziet in de 3 jaar dat deze opleiding duurt. wanneer je stages hebt - enzovoort.**

- de BOL leerweg en wat je na deze opleiding kunt doen

**- het verschil tussen het VMBO en het MBO**

- en waarom je voor deze opleiding moet kiezen

**Welke Opleiding volg ik En Waarom**

De opleiding die ik volg is de opleiding voor Software development en ik zit in het eerste jaar.

Ik heb voor deze opleiding gekozen omdat mijn interesses liggen bij het ontwikkelen van software. Ik vind het leuk om ermee bezig te zijn met het programmeren om zo een mooie website eruit te krijgen. en als je het eenmaal af hebt dan geeft dat toch wel een fijn gevoel om erop terug te kijken en zeggen van, dit heb ik gemaakt.

**AVO Vakken**

De vakken die je krijgt op de opleiding bestaan uit de AVO vakken of de algemene vakken die je op elke opleiding krijgt. die vakken zijn Nederlands, Engels en Rekenen en Burgerschap. die heb je 1 keer in de week voor 1 uur, en Burgerschap heb je 1 keer in de week voor anderhalf uur,

**OPLEIDING Vakken**

daarnaast heb je natuurlijk de vakken die bij de opleiding horen, deze vakken duren anderhalf uur. deze vakken bestaan uit:

**Webdevelopment hier leer je het ontwikkelen van websites met HTML en CSS,**

Object georienteerd programmeren hier leer je object georienteerd programmeren met Java, **PHP hiermee leer je de backend van websites met PHP,**

Databases hier leer je MySQL en het normaliseren en maken van databases,

**Javascript hier leer je het toepassen van javascript op websites, je leert hier ook de framework jQuery,**

je hebt ook workshops hier komen mensen vertellen over hun beroep en ga je een beetje werken zoals in de praktijk ook gebeurd, denk aan plannen en vooruitdenken hoe je iets gaat aanpakken.

**KEUZEDELEN**

En je krijgt in elk jaar ook keuzedelen. hier kun je kiezen tussen twee vakken. in het eerste jaar zijn dit bijvoorbeeld het programmeren van Robots, of het programmeren in C#.

**Vakken 2de 3de leerjaar (niet allemaal)**

dit waren de vakken die ik in het eerste leerjaar krijg. In het tweede leerjaar komen er andere vakken bij, of word er gebruik gemaakt van een framework. deze ga ik ook even benoemen

**IOT of internet Of Things. Hier ga je leren hoe je robotjes of Arduino’s programmeert. dit kan in verschillende talen gedaan worden. ook in talen die je niet leert op deze opleiding.**

Laravel. Dit hoort bij het vak PHP. Laravel is een PHP framework. deze framework ga je ook leren tijdens het vak PHP.

**C#. Dit vak krijg je ook als keuzedeel in het eerst leerjaar maar word later ook een vak waar je in gaat programmeren, C# is een Object georienteerde taal. je hebt in het eerste leerjaar geleerd om object georienteerd te programmen in Java.**

**Hoe zien lessen eruit?**

Hoe zien deze vakken eruit? je krijgt uitleg over bijvoorbeeld hoe je fouten moet afhandelen. en daarna ga je zelf aan de gang om te kijken hoe het werkt en ga je ook een beetje experimenteren hoe het werkt en de limitaties van in dit geval foutafhandelingen.

**Hoe zien toetsen eruit?**

de toetsen werken ook makkelijk. je krijgt een afbeelding hoe het eruit moet komen te zien en uitleg wat het moet doen en misschien een paar details. dit moet je dan zo goed mogelijk na maken. dit hoeft niet op een specifieke manier. bij programmeren zijn er veel manieren om hetzelfde voor elkaar te krijgen. de een is simpeler en de ander wat complexer. en zo zijn er meerdere wegen die naar rome leiden, en als het werkt, dan is het meestal ook wel goed.

**Indeling opleiding alle 3 jaren**

Deze opleiding duurt 3 jaar. ik ga jullie nu vertellen over de indeling van alle 3 jaren.

In het eerste jaar leer je de basis en ga je je voorbereiden op je stage. in het tweede jaar heb je het eerste half jaar stage, dit is voor 40 uur in de week. en de andere helft heb je weer school. In het derde leerjaar heb je het eerste half jaar school, en daarna ga je een half jaar naar eindstage. en als je alles goed hebt gedaan heb je dan een MBO Diploma.

**BOL Leerweg (Beroeps opleidende leerweg)**

De leerweg die ik gekozen heb is een BOL leerweeg. dit staat voor Beroeps opleidende leerweg. Ik heb hiervoor gekozen omdat dit wat beter bij mij past. en omdat deze school geen BBL versie heeft van deze opleiding. Het is belangrijk dat je de basis weet en weet hoe je dingen moet doen voordat je in de praktijk gaat leren.

**Werk na Opleiding**

Als je de opleiding hebt afgerond dan kun je gaan werken. Je kunt bij bedrijven gaan werken die werknemers zoeken met een MBO diploma. en die die minder dan een jaar werkervaring vereisen. je bent eigenlijk wel vrij bij wat voor bedrijf je werkt als je maar de programmeer talen kent die dat bedrijf gebruikt.

**Doorstuderen op HBO**

Maar je kan ook doorstuderen. je kan hierna ook naar het HBO gaan en daar je verdiepen in een richting. bijvoorbeeld Webdevellopment. dan verdiep je je meer in die richting. als je ook een HBO diploma hebt kan je ook meer gaan verdienen. hoeveel je verdiend is natuurlijk ook afhankelijk waar je werkt.

**Verschil VMBO en MBO**

**-Zelfstandigheid**

Van het VMBO naar het MBO is een grote stap. op het mbo is een stuk meer zelfstandigheid vereist dan het VMBO. Dit is een groot verschil. Als je op het VMBO altijd aan het handje gelopen hebt, word het wel lastig. Je hebt veel zelstandigheid. heb je een probleem met je code kijk je eerst op het internet of je eruit komt. lukt dat niet kan je altijd de leraar vragen. maar het is beter om eerst zelf onderzoek te doen. dat ga je later ook doen.

**-Andere vakken**

je hebt ook heel andere vakken. vakken waar je een stuk meer geinterriseerd in bent. persoonlijk vind ik het MBO veel leuker dan het VMBO, omdat ik nu iets doe wat ik leuk vind en geinterreseerd in ben.

Dat is dan ook meteen een groot verschil. Je hebt nu vakken die bij de opleiding horen. Vakken die je interreseren.

**SLOT**

Wij naderen het einde van mijn presentatie. en nu komt de vraag: Waarom zou ik voor deze

opleiding kiezen? dat is een goede vraag.

**Waarom deze opleiding?**

**-Je vind programmeren leuk**

Je kiest voor deze opleiding als jij het leuk vind maar ook echt leuk vind om te programmeren. je zit de hele dag achter je laptop te programmeren. dat moet je leuk vinden.

**-Als je gemotiveerd bent om te leren**

En je kiest voor deze opleiding als je echt wat wil leren. Het is een lastige opleiding. je leert veel en je gaat met een hoog tempo door alles heen. je moet erbij blijven. want het word steeds lastiger en lastiger. 50% van alle leerlingen op deze opleiding haken er het eerste jaar al mee af. dit is niet om jou af te schikken. maar je om je bewust te maken.

**EINDE**

Bedankt voor jullie aandacht en ik hoop dat jullie er wat van geleerd hebben