



Cursus iPhone programmeren

Weet u al hoe een app wordt gemaakt?

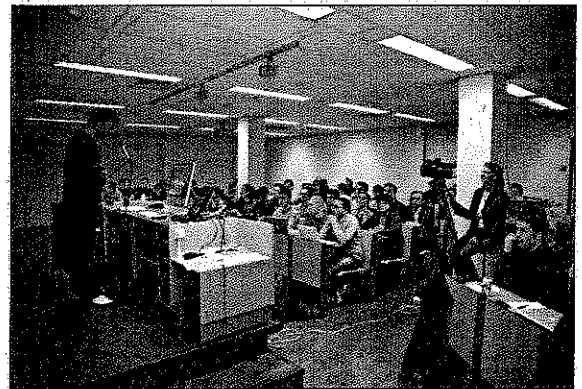


Afstandsbediening

ERWIN GEIGER, 24

"Voor mijn opleiding Mediatechnologie aan de Hogeschool Rotterdam moet ik een app maken. De app wordt, als het lukt, een afstandsbediening voor Flash-applicaties. Het is wel ingewikkeld, maar deze cursus geeft in ieder geval beter inzicht in hoe alles werkt. De docenten zijn echt goed en komen met interessante voorbeelden en feiten. We kregen ook een thuisopdracht, wat er wel voor zorgt dat je zelf ook alles in de praktijk kunt brengen. Ik denk dat het met de app voor mijn opdracht wel goedkomt nu."

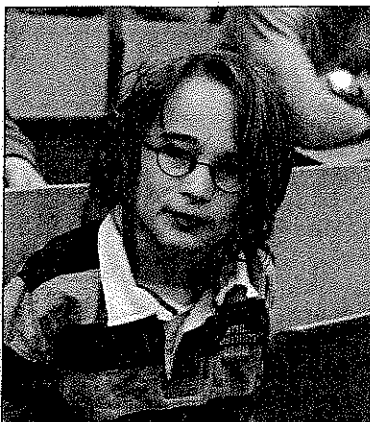
Twee dagen duurde de iPhone programmeer-cursus, onlangs op de Universiteit van Leiden. Wie kwamen daarop af? En wat vonden zij er eigenlijk van? Leuk: de jongste deelnemer was 10 jaar oud!



Eigen taal

JÖRGEN VAN DER KROON, 22

"Ik heb van deze cursus gehoord via de iPhoneclub. Die hebben op hun website regelmatig handige tips en dit keer tipten ze deze cursus. Ik heb me direct opgegeven. Op het internet staan namelijk heel veel cursussen om te leren programmeren voor de iPhone, maar allemaal in het Engels. Ik vind het toch een stuk handiger als zoiets gewoon in het Nederlands wordt uitgelegd, dus vandaar dat ik deze cursus graag wilde volgen. Een andere reden is dat ik voor mijn afstudeerproject ook een app aan het bouwen ben. Dat gaat zonder cursus ook wel, maar dan duurt het veel langer omdat je steeds dingen moet uitzoeken. De app doet dienst als een soort VVV. Als je in een stad bent krijg je te zien wat daar te doen is. De cursus stak goed in elkaar, en we kregen ook steeds stukjes herhaald. Vooral die herhaling is goed, want daardoor onthoud je alles beter."



Jong geleerd...

PUCK MEERBURG, 10

"Meten dat je schudt, dat vind ik wel leuk. En dat kan ik nu dus programmeren. Ik heb al een tijdje een iPod touch en wilde heel graag iets meer ermee doen. Dus daarom wilde ik meedoen aan deze cursus. Het was soms wel moeilijk, maar ik kon het meeste goed volgen. Ze zeggen toch altijd: hoe jonger je bent, hoe beter je talen leert? Ik geloof wel dat dat klopt! Hulp heb ik eigenlijk nog niet nodig gehad, behalve bij het installeren van het certificaat dat je nodig hebt om te programmeren. Dat moest ik installeren op een computer die niet van mijzelf is, dus het was wel belangrijk dat het goed ging. Zelf heb ik een netbookje, niet zo handig om op te programmeren. Vandaar dat ik dat doe op een andere pc."

Goede inleiding

BART VOLGERS, 49

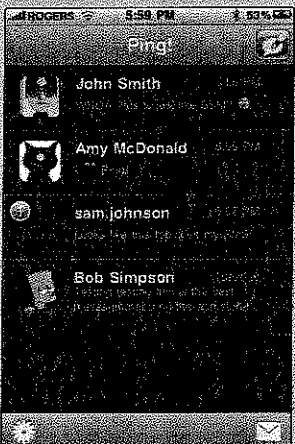
"Via de iPhoneclub hoorde ik over deze cursus. En omdat ik ook een iPod touch heb, was ik benieuwd wat je ermee kunt doen. Ik moet alle informatie van de cursus nog even goed op me laten inwerken, maar duidelijk is al wel dat het een goede inleiding was. Zelf alles uitzoeken duurt veel langer dan de twee dagen die je er op deze manier mee bezig bent. Voordeel van deze



Betalen voor SDK?
HELEEN VAN DE SCHRAAF, 22
 "Mijn moeder werkt bij de Universiteit van Leiden en hoorde zo van de cursus. Ik heb me hiervoor opgegeven omdat ik dacht dat je moest betalen voor de SDK (Software Development Kit). Het bleek dus ook gratis te kunnen, met wat beperkingen. Ik ben vooral geïnteresseerd in het programmeren voor de iPhone. Je kunt het natuurlijk ook doen voor iPod touch of de iPad. We kregen leuke opdrachten mee om thuis uit te voeren, maar helaas heb ik daar wegens drukte niets aan kunnen doen. Dat is wel jammer, maar zodra ik er weer tijd voor heb, ga ik zeker aan de slag. Het cursusmateriaal bewaar ik dus goed. De cursus vond ik vooral leuk omdat deze een drempel wegneemt. Zelf ermee beginnen is toch wat moeilijk."



Marktplaats app
 Altijd de beste deals, nu gewoon in uw broekzak. De Marktplaats-app maakt het mogelijk om altijd en overal te kijken of er nog iets van uw gading wordt aangeboden. Bieden kan direct.



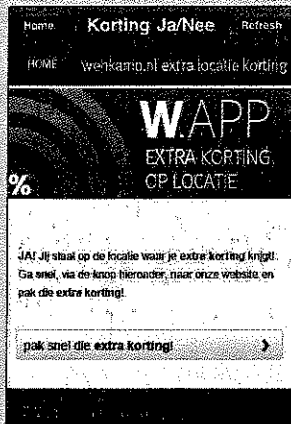
Ping! Lite
 Met Ping! Lite kunt u snel en gratis (m.u.v. de 3G-verbinding) berichtjes versturen naar vrienden of familieleden die ook een iPhone hebben.

Dit principe werkt hetzelfde als op de Blackberry, waardoor deze functie bekend is geworden.



9292ov Pro
 Bent u net op station, hoort u omroepen dat de trein naar uw bestemming vertraging heeft of gewoon niet komt. Wat is dan de beste route die u kunt nemen? Met de 9292ov Pro-app weet u supersnel in welke trein u nog kunt stappen om niet al te laat te arriveren op de plaats van bestemming. Of misschien kunt u beter de bus nemen...

W.APP
 Als u van koopjes houdt, dan moet u zeker deze app installeren. Wehkamp geeft korting als u voor de deur van een 'echte' winkel staat. Om die korting te claimen moet u even de app opstarten, die vervolgens aan de hand van uw gps-coördinaten ziet waar u bent. Staat u voor een winkel die in het systeem van Wehkamp staat, dan krijgt u korting.



ting, maar alleen in de actieperiodes. Van de actieperiodes kunt u via sms op de hoogte worden gehouden.

Facebook/Hyves/MySpace

Facebook, Hyves en MySpace zijn populaire sociale netwerken, dus natuurlijk is er ook voor deze netwerken een app gemaakt. Deze zijn te downloaden uit de App Store. Daarna kunt u naar hartenlust iedereen ook onderweg op de hoogte houden van uw doen en laten.



Meer diepgang

FRANK VAN REST, 24
 "Een vriend van me stuurde de link naar de cursus, toen heb ik me meteen aangemeld. Voor mij is het lekker dichtbij omdat ik hier in Leiden studeer. Ik was al bezig de taal te leren en het platform te leren kennen; inmiddels ben ik vertrouwd met beide. Zelf heb ik namelijk de Politiek-app geprogrammeerd, die nu te koop is in de App Store. Het meeste van wat er tijdens de cursus voorbij kwam wist ik al, maar ik heb toch weer een paar nieuwe dingen gehoord. Zo'n cursus is echt een leuk initiatief, want gratis, maar voor mij had het wel iets meer diepgang mogen hebben. Dat is ook moeilijk te bereiken in twee dagen natuurlijk, dus dat snap ik wel. Als je nog nooit hebt geprogrammeerd voor de iPhone zou ik zo'n cursus zeker aanraden, al kom je met het materiaal op iTunes ook al een heel eind. Bijkomend voordeel is dat het gewoon superleuk is om met anderen met dezelfde passie zo'n middag bij elkaar te zitten."