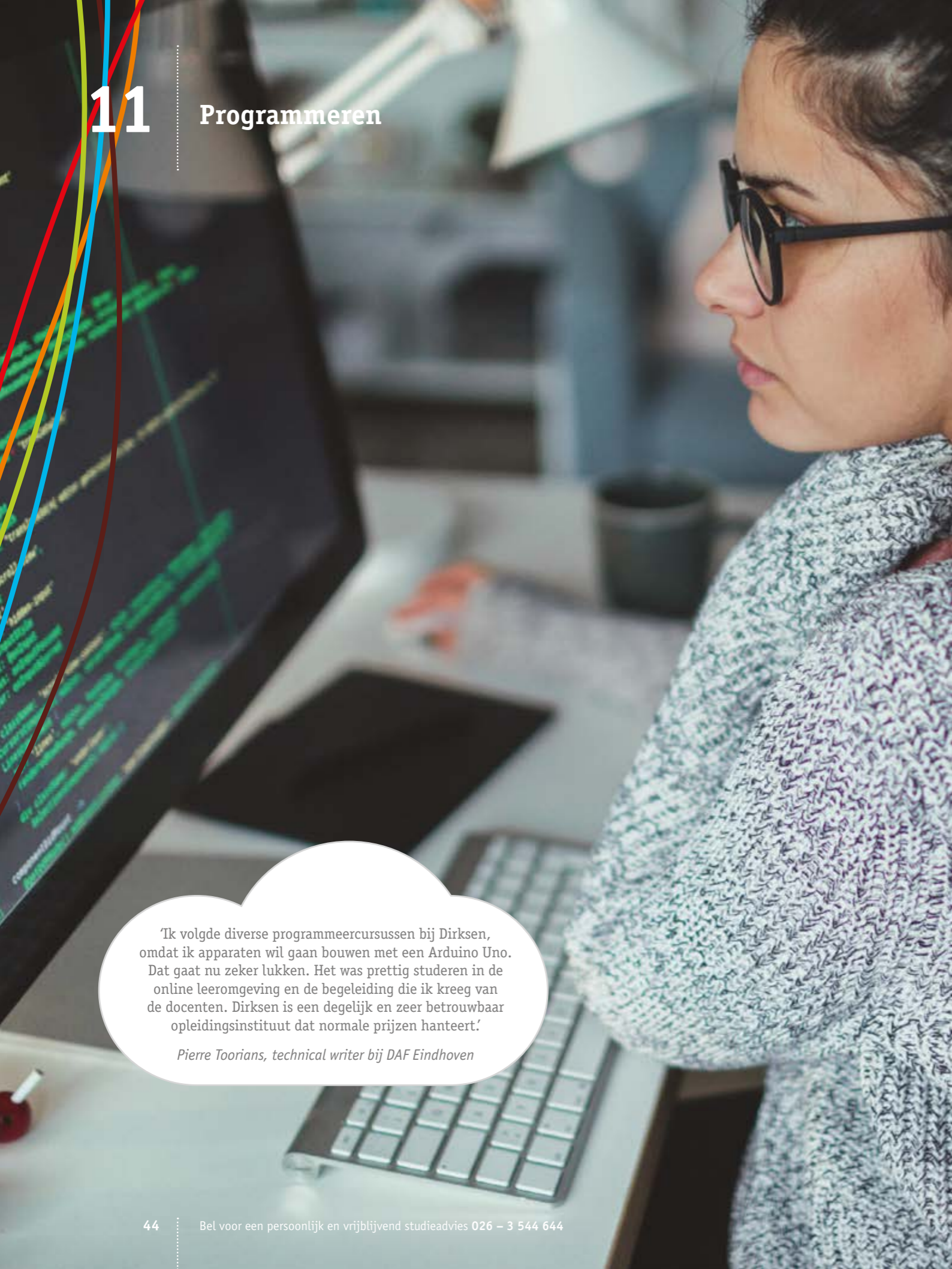
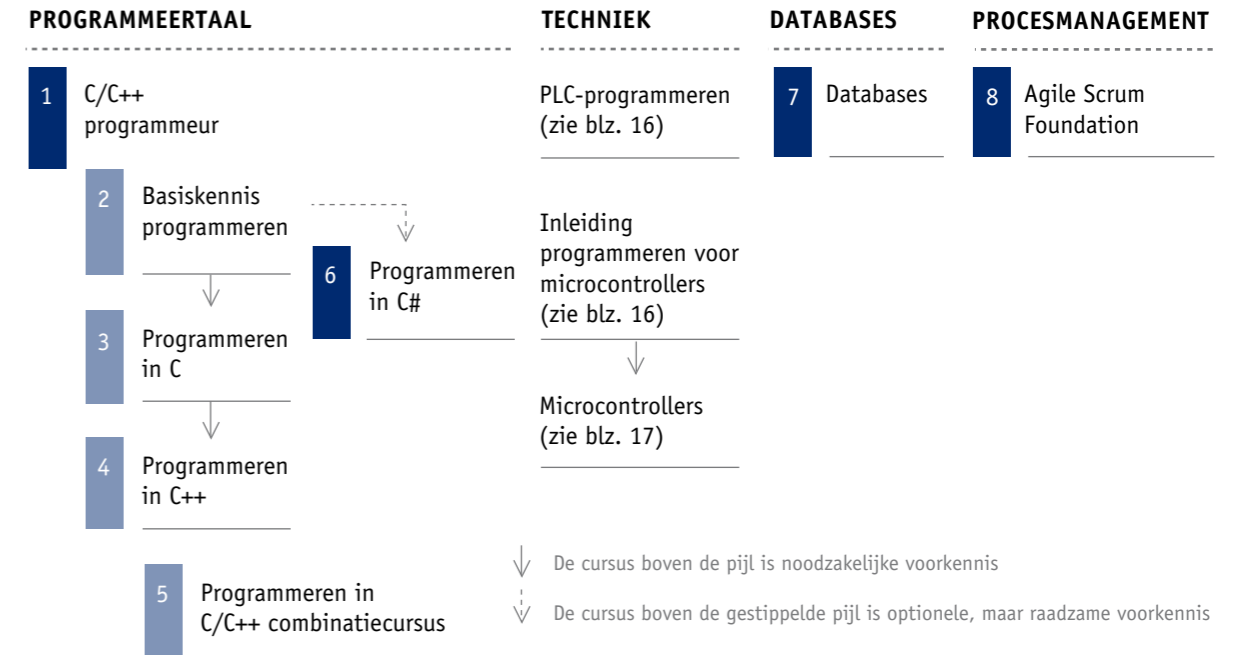


11 Programmeren



Programmeren is niet alleen leuk het vergroot ook je creatief en logisch denkvermogen, ruimtelijk inzicht en probleemoplossend vermogen. Bovendien staan bedrijven te springen om programmeurs. Reden genoeg om te leren programmeren! Bij Dirksen kun je in je eigen tempo thuis leren programmeren. Met onze praktische cursussen

voor beginnende en gevorderde programmeurs leer je gestructureerd en/of objectgeoriënteerd programmeren. Je kunt op ieder moment starten met de cursus en studeert in eigen tempo met praktijkgericht lesmateriaal en online begeleiding van een vakkundig docent.



In de tabel op de volgende pagina vind je beknopte informatie over de bovenstaande cursussen. Bezoek voor de laatste en volledige cursusinformatie www.dirksen.nl.

‘Het niveau en de inhoud van de cursus Programmeren in C# was goed en ik kreeg prima begeleiding van mijn docent. De praktijkopdrachten zijn een essentieel onderdeel van de cursus en een mooie uitdaging.’

Gerry Hopman, servicetechnicus bij KLM

‘Ik volgde diverse programmeercursussen bij Dirksen, omdat ik apparaten wil gaan bouwen met een Arduino Uno. Dat gaat nu zeker lukken. Het was prettig studeren in de online leeromgeving en de begeleiding die ik kreeg van de docenten. Dirksen is een degelijk en zeer betrouwbaar opleidingsinstituut dat normale prijzen hanteert.’

Pierre Toorians, technical writer bij DAF Eindhoven

Cursus	Doelen	Voorkennis	Investering
PROGRAMMEERTAAL			
1 C/C++ programmeur* Studieduur: 19 maanden	* Zie doelen bij de cursussen 2 t/m 4.	PC-vaardigheden.	Opleiding: € 1250,- incl. compiler en beoordelen praktijkopdrachten 3 Dirksen-examens: € 345,-
2 Basiskennis programmeren Studieduur: 4 maanden	* Het gestructureerd kunnen oplossen van een probleem naar een programmeertaal.	PC-vaardigheden.	Cursus: € 465,- incl. compiler en opdrachten Dirksen-examen: € 115,-
3 Programmeren in C Studieduur: 4 maanden	* Programma's kunnen schrijven in de krachtige en veelzijdige taal C. Voor zowel administratieve als voor technische toepassingen geschikt.	Kennis op het niveau van de cursus Basiskennis programmeren.	Cursus: € 610,- incl. compiler en beoordelen praktijkopdrachten Dirksen-examen: € 115,-
4 Programmeren in C++ Studieduur: 8 maanden	* - Ervaring en kennis verkrijgen in de krachtige objectgeoriënteerde programmeertaal C++ die bij veel moderne applicaties wordt gebruikt; - programma's met C++ kunnen schrijven.	Kennis op het niveau van de cursus Programmeren in C.	Cursus: € 610,- incl. compiler en beoordelen praktijkopdrachten Dirksen-examen: € 115,-
5 Programmeren in C/C++ combinatiecursus** Studieduur: 15 maanden	Kennis en ervaring opdoen met programma's schrijven in de krachtige en veelzijdige programmeertalen C en C++.	Kennis op het niveau van de cursus Basiskennis programmeren.	Cursus: € 1010,- Incl. compiler en beoordelen praktijkopdrachten 2 Dirksen-examens: € 230,-
6 Programmeren in C# Studieduur: 5 maanden	Door middel van het sterkst groeierende programmeertaal in Windows Forms toepassingen kunnen programmeren en grafische technieken kunnen toepassen.	Enige basiskennis van programmeren, uitgebreide pc-ervaring en een goede beheersing van de Engelse taal.	Cursus: € 675,- incl. compiler en beoordelen praktijkopdrachten Dirksen-examen: € 115,-
DATABASES			
7 Databases Studieduur: 2 maanden 2 praktijkdagen van 4 uur zijn optioneel	Op basis van de informatiebehoefte gestructureerde gegevenszame- lingen inrichten en omzetten naar een bruikbare database.	Geen specifieke voorkennis vereist.	Cursus: € 465,- excl. btw Cursus + praktijkdagen: € 725,- excl. btw incl. praktijkopdracht
PROCESMANAGEMENT			
8 Agile Scrum Foundation Studieduur: 2 dagen	Kennis en ervaring opdoen van de concepten van Agile Scrum. Daar- naast leer je hoe je deze werkwijze kunt integreren in de organisatie en is er ook aandacht voor de relatie met andere methodieken.	Geen specifieke voorkennis vereist.	Training: € 815,- excl. btw

* In de opleiding C/C++ programmeur (1) volg je de cursussen 2 t/m 4 tegen een gereduceerd tarief. Bovendien ontvang je een waardevol diploma als je voor alle drie examens slaagt.

** Heb je al basiskennis van programmeren en wil je verder met de programmeertalen C en C++? Volg dan de Programmeren in C/C++ combinatiecursus (5) bestaande uit de cursussen 3 en 4.