

Nu de .NET-wereld verblijd is met een nieuwe versie van Visual Studio is de vraag naar kennis van dit producten natuurlijk groot. In het afgelopen jaar hebben veel mensen zich verdiept in de bèta versies en zo zijn er via artikelen, boeken en presentaties nieuwe gezichten bekend geworden en hebben oude goeroes soms afgedaan.

Hoe herken je een kenner? Al jarenlang kent de Microsoft-wereld certificeringen. Door examens te halen, krijg je een mooie titel van Microsoft. Die examens bestaan voornamelijk uit meerkeuzevragen en ondanks een relatief hoge slagingsdrempel is het mogelijk om gokkend je papiertje te halen. De waarde van een certificering hangt af van de kwaliteit van de vorm en inhoud van het examen, maar ook de schaarste van gecertificeerden is bepalend.

Met de komst van .NET zijn ongeveer vier jaar geleden de examens voor ontwikkelaars behoorlijk aangepast. Was een vraag als "In welk tabblad staat de optie..." eerder niet ongewoon, in de .NET-examens kwam dit type vraag niet meer voor. Een hele verbetering. Bovendien was er de mogelijkheid om je als beginnend of als gevorderd ontwikkelaar te certificeren terwijl er eerder slechts één niveau was.

Begin komend jaar zullen de certificeringen voor Visual Studio 2005 'live' gaan. De afgelopen maand heeft Microsoft het nieuwe curriculum gepresenteerd en zijn de eerste examens in bèta afgenomen. Mijn eerste indruk is dat de kwaliteit wat betreft de inhoud en de vorm redelijk vergelijkbaar is met de eerdere

examens. Waar ik wel wat moeite mee heb gehad was het oerwoud aan certificeringstrajecten. Een ontwikkelaar kan zich straks niet alleen op drie niveaus certificeren, maar ook nog op drie kennisgebieden.

De niveaus zijn verdeeld in Technology Specialist, Professional Developer en Architect. Het eerste niveau zegt iets over de kennis van producten, het tweede van ontwerp-kwaliteiten en het derde is min of meer een bewijs van verrichte werkzaamheden en wordt dan ook door een comité afgenomen in plaats van door een computer met meerkeuzevragen. De kennisgebieden zijn verdeeld in Webapplicaties en Windows-applicaties en Gedistribueerde Applicaties. Een totaal van zeven examens en zeven titels.

Het goede van deze opdeling is dat er, eindelijk, de mogelijkheid is ontstaan voor ontwikkelaars om hun specialisatie en senioriteit zichtbaar te maken. Hopelijk zal niet iedereen zich in alles willen certificeren en zijn zo de certificeringen nog wat waard. Voor een startende ontwikkelaar heeft een certificering de grootste waarde. Vaak kan een starter nog niet leunen op een lijst met praktijkervaring en zal een papiertje een eventuele werkgever over de streep kunnen trekken. Op

termijn neemt de waarde van het certificaat weer af omdat het verouderd is en omdat de ervaring meestal zwaarder weegt.

Het is maar de vraag of een certificering een garantie van inhoudelijke kennis en kunde is. De inhoudelijke kwaliteiten van iemand worden gevormd door cognitive kennis en ervaring. De examens lijken vooral de cognitieve kennis te toetsen. Sterker nog: als je met veel ervaring de examens gaat maken, zit die ervaring behoorlijk in de weg.

Naast een enorme hoeveelheid inhoudelijke kennis die opgedaan moet worden, is het ook een uitdaging geworden om de weg te vinden in een woud aan certificeringen. Gelukkig heeft Microsoft daar ook iets op gevonden: de Microsoft Certified Learning Consultant.

*Erno de Weerd – Info Support*

*Over deze column kan verder worden gediscussieerd op <http://blogs.infosupport.com/erno>.*