

topicus
ACADEMY



TA-202

Certificering Java I

Studiegids



TA202 Certificering OCA Java 8 Programmer I

Topicus Academy

Inhoudsopgave

Inleiding	1
Onderdelen	1
Examen	1
Bronnen	2
1. Samenvatting OCA boek	3

Inleiding

Het behalen van een certificering betekent niet dat je een goede Java programmeur bent, maar een goede Java programmeur zou de certificering wel moeten kunnen halen.

— Olav Løite

Een vakman houdt z'n kennis bij. Voor software ontwikkelaars geldt dat net zo. De certificeringen door Oracle zorgen ervoor dat je geconcentreerd het belangrijkste gereedschap bestudeert. Dit dwingt je de details van Java en de kern bibliotheken te leren en beheersen, en buiten de gebaande paden nieuwe details te ontdekken.

De certificering voor Oracle Certified Associate gaat over de basisbegrippen van Java, en gaat nog niet uitgebreid in op de verschillende onderdelen in de bibliotheek van de Java Software Development Kit (JDK).

De certificering geschiedt op basis van zelfstudie. Er is geen training voorzien. Je behaalt de cursus door het examen 1Z0-808 met succes te behalen.



Deze certificering is noodzakelijk om de [TA203 Certificering OCP Java 8 Programmer II](#) te kunnen halen. Je kan dat certificaat niet behalen zonder de OCA te halen.

Onderdelen

De volgende onderdelen zijn globaal gezien de onderwerpen van deze certificering:

- Java Building Blocks
- Operators and Statements
- Core Java APIs
- Methods and Encapsulation
- Class Design
- Exceptions

Tijdens het examen wordt je over deze onderwerpen uitvoerig bevraagd.

Examen

In het boek en op de websites van de certificering staat uitvoerig beschreven hoe je een examen kan plannen en wat er voor nodig is. Hieronder een korte, maar niet volledige beschrijving van de belangrijkste zaken.

Om je in te schrijven voor het examen heb je een voucher nodig. Deze kan je via HR bestellen. Één poging kost op het moment van schrijven €212. Zorg er dus voor dat je op tijd begint met lezen en

leren.

- [Bestel link voor examen vouchers](#)

Wanneer je de voucher hebt kan je je inschrijven voor het *proctored exam* 1Z0-808.



Let erop dat je je niet inschrijft voor het Japanse examen.

Je kan in het hele land dit examen doen via de Pearson test centers. Je kan zelf een afspraak maken in het examen doen.

Zorg ervoor dat je twee (2) identificatie mogelijkheden meeneemt. Alleen een rijbewijs of alleen een paspoort is niet voldoende.

Lees de voorwaarden van het examen goed door.

Bronnen

Onderstaand boek kan je gebruiken om te studeren voor het examen. Dit bevat vragen die in soortgelijke vorm op het examen voorkomen.

- [boyarsky] Jeanne Boyarski. OCA study guide. 2016.

Proefexamens

In het boek [boyarsky] staan oefenvragen. Op zich zijn deze voldoende om een beeld te krijgen van wat je op het examen te wachten staat.



Het boek [boyarsky] staat stijf van de fouten, dus controleer op de [bijbehorende website](#) voor errata.

Daarnaast krijg je via het boek ook toegang tot de oefenexamens van Sybex. In het boek staat dat uitgelegd.

Wil je nog meer oefenen dan kan je voor zo'n €10/€12 oefenexamens doen bij [Enthuware](#)

De vragen bij Enthuware zijn kennelijk nog iets moeilijker dan het uiteindelijke examen van de OCA.

Chapter 1. Samenvatting OCA boek