



Vakfiche

Naam module: Oefeningen topografie BOHO1/TOPO1 Datum: 1 september 2010

Begincompetenties:

Geen

Leerinhoud:

- Lengtemeting en uitzetten van lijnen
- Opstellen van waterpasstaten
- Doorgaande waterpassing
- Terreinwaterpassing
- Opmeten van profielen
- Hoekmeting

Eindcompetenties:

De cursist kan:

- werken met de meest gangbare topografische toestellen;
- zelfstandig en in groep werken;
- omschakelen van de schaal op papier naar de schaal op het terrein en omgekeerd;
- een analyse maken van een concrete werksituatie;
- deze analyse in een verslag verduidelijken.

Onderwijsvorm:

- Doceren
- Demonstreren
- Didactisch groepswerk
- Gevalsmethode/casestudie

Studiemateriaal:

Topografisch materieel en computer worden ter beschikking gesteld van de cursisten.

Verplichte literatuur: Oefeningenbundel en afspraken op Dokeos en eigen notities.

Aanbevolen literatuur: interessante bestanden en links op Dokeos.

Bronnenmateriaal lector:

- Handleidingen en websites toestellen
- J.E. Alberda & J.B. Ebbinge, Inleiding landmeetkunde
- Jonkers R., Praktisch landmeten, uitgeverij Waltman (Delft)
- Stichting bouw research, Lespakket Bouwmeten, Stichting bouw research Rotterdam, 1987
- Van Twembeke, U.L., Praktische geodesie en topografie, deel 3a, Opmetingen, Uitgeverij Acco Leuven/Amersfoort, 1987
- Van Twembeke, U.L., Praktische geodesie en topografie, deel 3b, Opmetingen, Uitgeverij Acco Leuven/Amersfoort, 1987
- Ing. Wagenaar, K., Praktijkoefeningen, Uitgeverij Morks Dordrecht, 1983



CVO PANTA RHEI
de Avondschool

Studiekosten:

Geen (tenzij de prijs van de geprinte cursus)

Evaluatie:

- Permanente evaluatie
- Tijdens de oefeningen (30 punten) + op basis van de verslagen (70 punten).
- Eindresultaat op basis van het rekenkundig gemiddelde.
- Bij ongewettigde afwezigheid: nul voor de oefening.
- Bij gewettigde afwezigheid: kans om oefening in te halen.
- Puntenverlies (25%) bij laattijdig indienen verslag.
- Geen examen
- Er is geen 2^{de} zitting mogelijk.