

Doelgroep	De cursus is met name bedoeld voor mensen die direct of indirect werkzaam zijn bij hydrografische opnemingen.
Vooropleiding	Gebruik / kennis van Getij in de praktijk of de cursus "Survey: Introductie Hydrografie".
Inhoud	<p>Deze cursus geeft de cursist een breder inzicht in het ontstaan van het getij en de invloed die het getij heeft op bathymetrische metingen. Het getij veroorzaakt een wisselend waterniveau over een periode. Om deze reden zullen bathymetrische metingen gecorrigeerd moeten worden om de metingen te kunnen relateren aan een vastgesteld referentie niveau. Bepaling van het juiste water niveau op de plaats van de meting is daarbij van cruciaal belang. In de cursus zal ingegaan worden op de theorie van het getij en de bestaande typen en verschillen. Ook zullen de verschillende getijdde voorspellingsmethoden en getijdde registratie methoden worden behandeld.</p> <p>De volgende onderwerpen worden behandeld:</p> <ul style="list-style-type: none">• Theorie: Geschiedenis, Equilibrium model, Spring- en doortij, Variaties• Astronomisch getij• Ouderdom van het getij• Vertikale Datums• Het meten van Getij: Getij meet instrumenten en hun installatie en kalibratie• Getij voorspellingen: De culminatie methode, De harmonische analyse, Getij voorspelling software, ATT methode• Meteorologische invloeden
Duur	1 dag, lestijden van 09:00 tot 16:30
Prijs	€ 390,- Prijswijzigingen voorbehouden. Exclusief BTW. Inclusief Lunch, boekengeld/dictaten
Startdatum	Op aanvraag.
Afsluiting	Certificaat van deelname
Bijzonderheden	Bij voldoende deelnemers kan de cursus, op offerte basis, op iedere gewenste locatie worden gegeven.
Informatie	STC B.V. Lloydstraat 300 3024 EA Rotterdam Tel. 010-4486000 Fax. 010-4486029 E-mail zwijgers@stc-r.nl of wiegman@stc-r.nl www.stc-bv.nl www.stc-group.nl

