



Delta Lloyd Solar Boat Team

Het Delta Lloyd Solar Boat Team is een studententeam van de TU Delft. Het Team bestaat volledig uit studenten van de TU Delft die het naast hun studie de ambitie hebben om een Solar Boat te ontwerpen en te bouwen.

Geschiedenis

In 2005 is het TU Delft Solar Boat Team opgezet door een aantal studenten Maritieme Techniek, met als doel het winnen van de Frisian Solar Challenge, een wedstrijd voor zonneboten in Friesland. Na de overwinning in de open klasse te hebben behaald, is er een nieuw team opgezet dat in 2008 wederom deze wedstrijd heeft gewonnen.



Team 2010

Om de ongeslagen status van het Team in ere te houden, is er wederom een nieuw team opgezet. Wij zullen wederom deelnemen aan de Frisian Solar Challenge, 'World Cup for solar powered boats'. Om in juli 2010 wereldkampioen te worden zijn wij, 7 fulltimers en een aantal parttimers van verschillende faculteiten, begin september begonnen met het ontwerpen van de nieuwe boot. Met hulp en advies van verschillende ingenieursbureaus, hoogleraren en oud-teamleden doen wij er alles aan om de ongeslagen status hoog te houden.

Wedstrijden

Frisian Solar Challenge 2010; 'World Cup for solar powered boats'

Het Solar Boat Team is de ongeslagen titelverdediger van de Frisian Solar Challenge. In juli 2010 wordt dit evenement voor de derde keer georganiseerd. Op vijf wedstrijddagen wordt het parcours van de Elfstedentocht afgelegd door alle zonneboten. In 2008 waren er meer dan 40 deelnemende teams aan de 220 kilometer lange race.



Overige wedstrijden

Naast de Frisian solar challenge, is er in Nederland nog een wedstrijd, namelijk de Dutch open Solarboat Challenge. Deze wordt in de zomer van 2011 wederom gehouden. In 2010 zijn er twee wedstrijden in Italië, in Venetië en op het Lago Maggiore, waaraan wij hopen deel te nemen.