



Konstruieren nach dem StartlearnING-Prinzip

-Ein Schiff bauen-

Handreichung für Fachlehrkräfte

Inhalt

1	Technisches Konstruieren im Unterricht	1
2	Konstruieren nach dem StartlearnING-Prinzip	4
3	Physikalische Grundlagen zu Auftrieb und Schwerpunkt bei Schiffen	11
4	Biologische Grundlagen zur Ente und der Riesenseerose	13
5	Experimente zum stabilen Schwimmen	19
6	Stundentafel und Unterrichtstabellen	23
7	Praxistipps für den Unterricht	31
8	Beurteilung der Leistungen	35
9	Kopiervorlagen	37

Diese Inhalte sowie das Erfinderheft stehen im Mitgliederbereich zum Download zur Verfügung:

<https://www.startlearning.info/begleitmaterialien-schiffe>