

## Internationaler Wettbewerb

# Paperboat 2.0 eDrive

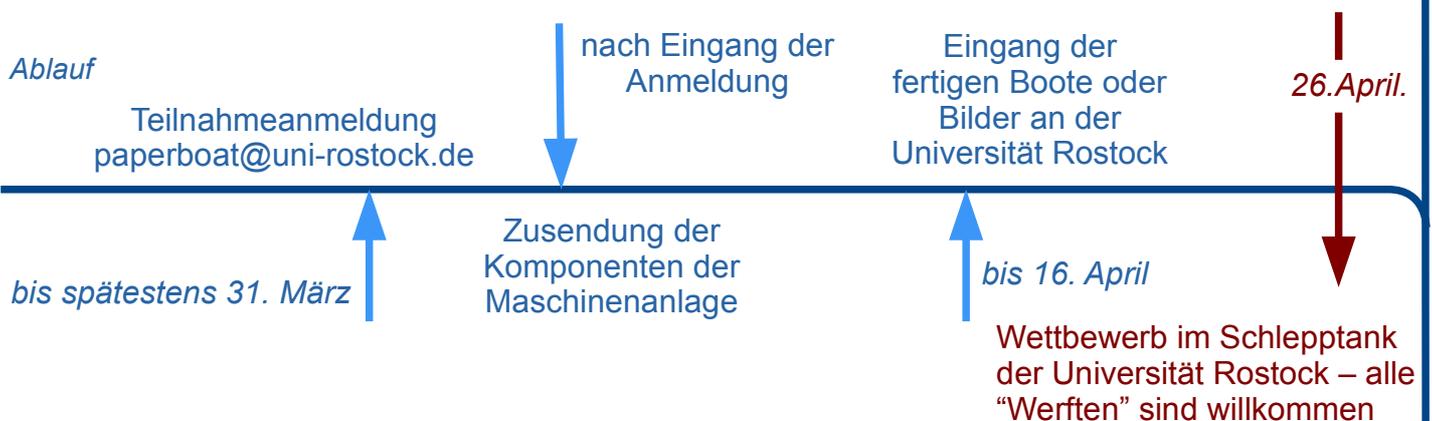
Konstruktion und Bau eines Modells für maximale Geschwindigkeit

Bewerbungsschluss: 31. März 2018

## 1. Preis für das schnellste Boot: 500 € !

*Nur 4 ganz einfache Bedingungen sind zu beachten:*

-  alle Komponenten der Antriebsanlage werden von der Universität Rostock gestellt
-  Änderungen an diesen Komponenten sind nicht erlaubt!
-  für die automatische Zeitmessung müssen die Boote mit einer kleinen Flagge ausgerüstet sein, siehe Skizze
-  eine aktive Steuerung während der Wettfahrt ist nicht gestattet



*Was muss noch beachtet werden ?*

-  es gibt keine Beschränkungen für Form, Größe, Gewicht
-  jedes Material kann verwendet werden, auch Materialkombinationen
-  jedes Boot sollte mit einem Ruder ausgerüstet sein
-  neue Batterien für den Wettbewerb werden durch die Universität Rostock gestellt
-  Boote sollten keine Logos tragen

Datum - Ort des Wettbewerbs

**26. April 2018, 14:00**  
Schlepptank - Albert-Einstein-Str. 2

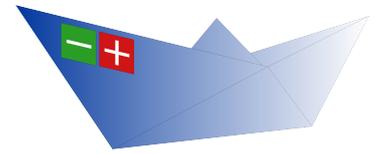
18059 Rostock

Weitere Informationen hier:

[www.paperboat.de](http://www.paperboat.de)

*Boote bitte schicken an:*  
Universität Rostock  
Lehrstuhl Schiffbau  
Albert-Einstein-Str. 2  
18059 Rostock

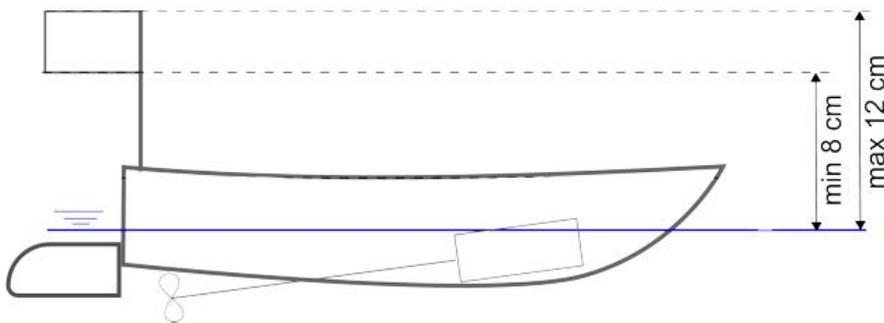
Eingang bis zum 16. April



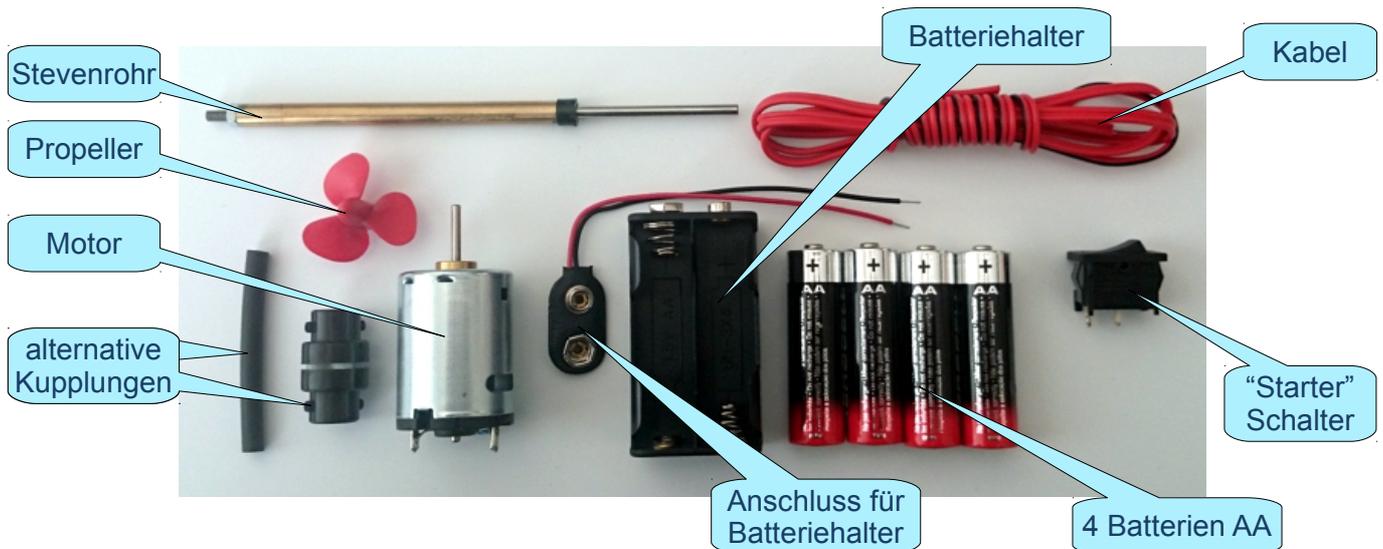
## Paperboat 2.0 eDrive

Wie sollte das Boot aussehen?

- ✈ "Werften" sind völlig frei in der Gestaltung!
- ✈ jedes Material kann verwendet werden
- ✈ die Skizze zeigt die Anordnung der Flagge für die Zeitmessung:



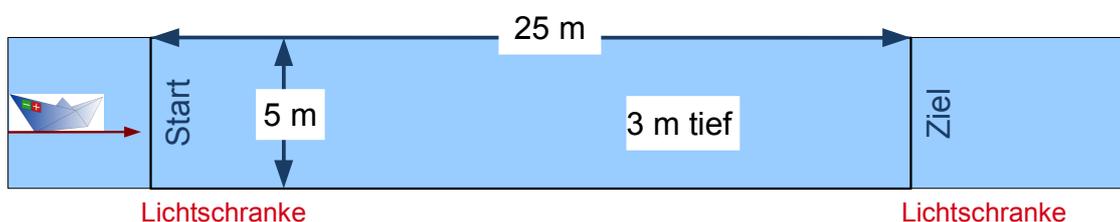
Welche Komponenten werden von der Universität Rostock bereitgestellt?



- ✈ keine der Komponenten darf verändert werden!
- ✈ die Teilnahme ist frei, es entstehen für die Antriebsanlage keinerlei Kosten

Wie sieht die Rennstrecke aus?

- ✈ Fliegender Start im Schlepptank der Universität Rostock



Weitere Informationen hier:

[www.paperboat.de](http://www.paperboat.de)