

Einladung zur Themenwoche Wasser auf Hermannswerder Wassersport, Workshops & Vorträge 29. Juni – 03. Juli 2026

Für Kinder, Jugendliche & Erwachsene

Mit einer Themenwoche stellen wir das Wasser nun schon im dritten Jahr in den Mittelpunkt. Wir möchten ins Bewusstsein rufen, wie lebensnotwendig, faszinierend, vielseitig und kraftvoll das Element Wasser ist. Veranstalter sind das Wasser- und Sport-Zentrum Hermannswerder, das Evangelische Gymnasium Hermannswerder und weitere Einrichtungen der Hoffbauer-Stiftung.

Was erwartet Sie und Euch? In Workshops, Vorträgen und Wassersportaktivitäten wollen wir uns aufs, ins und unter das Wasser begeben und das Wasser dabei gemeinsam erkunden. Die faszinierenden Eigenschaften, die Möglichkeiten der Entspannung und des Sportes auf dem Wasser, einschließlich der Gefahren, sollen neben wirtschaftlichen und technischen Aspekten diskutiert werden. Dabei beschäftigen wir uns ganz praktisch mit den Zielen für nachhaltige Entwicklung der UNESCO und wollen gemeinsam den Respekt vor der Ressource Wasser fördern.

Ein neues Highlight in diesem Jahr ist unsere Sperrholzboot Regatta am Freitag, in der sich Teams, in unter bestimmten Bedingungen selbst gebauten Booten, mit selbst gebauten Paddeln, messen können.

Im Folgenden ist das Programm abgebildet und weiter unten eine Beschreibung der verschiedenen Angebote zu finden.

Wie funktioniert die Anmeldung?

Bitte melden Sie sich/meldet Euch mit kurzer E-Mail unter wszh@hoffbauer-bildung.de mit folgenden Angaben an:

Veranstaltungsname:

Veranstaltungsdatum und Uhrzeit:

Anzahl Personen:

E-Mail-Kontakt:

Bitte auf eine Teilnahmebestätigung warten. Die Teilnahme ist kostenlos.

Wir freuen uns auf Sie und Euch!

Benjamin Ziemke, Leiter des Wasser- und Sport-Zentrums und Kolleg*innen

Montag 29.06.26

Zeit	Angebot	Thema und Mitwirkende	Ort	Altersgruppe
08.30 – 12.30	Workshops für Grundschulklassen	Mit den 10. Klassen und Lehrkräften des Evangelischen Gymnasiums Hermannswerder	Ev. Gymnasium Kutter Havelufer	Klasse 4-6 (ausgebucht)
11.00 – 12.00	Bootstaufe	Die Pfarrerin Fr. von Goldbeck, die Schulleitung des Ev. Gymnasiums, die Leitung des Wasser- und Sport-Zentrums und der Vorsitz des Fördervereins des Gymnasiums taufen gemeinsam mit der Schulgemeinschaft und allen die dabei sein möchten beide ZK 10 Kutter.	Steg am Ev. Gymnasium und Schulhof	offen
13.45 – 15.00	Workshop	Meditation on SUP Eva Becker, Wasser- und Sport-Zentrum Hermannswerder	Wassersportzentrum Hermannswerder	offen
	Workshop	Studierende stellen ihre Studienrichtung vor (Geoökologie, Biotechnologie, Hydrologie...) Oscar Günther, Aaron von Dewitz, ...	Ev. Gymnasium Hörsaal	Ab Klasse 10 bis offen
15.30 – 17.00	Kutterfahrt mit Gesprächen	„Gespräche auf dem Wasser über das Wasser“ mit Dr. Fabian Thies und Benjamin Ziemke	Steg am Ev. Gymnasium	offen
17.30 – 19.00	Workshop	Meditation on SUP Eva Becker, Wasser- und Sport-Zentrum Hermannswerder	Wassersportzentrum Hermannswerder	offen

Dienstag 30.06.26

Zeit	Angebot	Thema und Mitwirkende	Ort	Altersgruppe
08.30 – 12.30	Workshops für Grundschulklassen	Mit den 10. Klassen und Lehrkräften des Evangelischen Gymnasiums Hermannswerder	Ev. Gymnasium Kutter und Havelufer	Klasse 4-6 (ausgebucht)
13.45 – 15.00	Vortrag	„Wo kommt das Potsdamer Trinkwasser her und wo geht es hin?“ Luise Schubert, Energie und Wasser Potsdam GmbH, Wasserwirtschaft	Berufliche Schulen Hermannswerder Haus 9, Raum 925	ab Klasse 10 bis offen
	Vortrag	„Segelnde Frachtschiffe – Wie sieht die Zukunft der Schifffahrt aus?“ Dr. Fabian Thies, Friendship Systems AG	Ev. Gymnasium Hörsaal	ab Klasse 10 bis offen
15.30 – 17.00	Kutterfahrt mit Gesprächen	„Gespräche auf dem Wasser über das Wasser“ mit dem Expertenteam Anoosh Werner, Dr. Fabian Thies und Benjamin Ziemke	Steg am Ev. Gymnasium	offen
17.30 – 19.00	Workshop	Wassermeditation mit Anoosh Werner, Wasseraktivistin	Zelt auf dem Schulhof des Ev. Gymnasiums	offen

Mittwoch 01.07.26

Zeit	Angebot	Thema und Mitwirkende	Ort	Altersgruppe
08.30 – 12.30	Workshops für Grundschulklassen	Mit den 10. Klassen und Lehrkräften des Evangelischen Gymnasiums Hermannswerder	Ev. Gymnasium, Kutter Havelufer	Klasse 4-6 (ausgebucht)
13.45 – 15.00	Workshop	„Welcher Bootsführerschein für welches Gebiet?“ Michael Borowski, Bootsfahrschule Griebnitzsee	Ev. Gymnasium Raum E04	offen
	Workshop	Wassermeditation mit Anoosh Werner, Wasseraktivistin	Zelt auf dem Schulhof des Ev. Gymnasiums	offen
	Workshop	„Bootsrümpfe bauen und testen – wie stabil und schnell sind sie?“ Teil I oder Boote bauen aus einem bestimmten Material Dr. Fabian Thies, Friendship Systems AG	Bootshalle auf dem Wassersportgelände	ab Klasse 10 bis offen
15.30 – 17.00	Kutterfahrt mit Gesprächen	„Gespräche auf dem Wasser über das Wasser“ mit den Experten Dr. Fabian Thies und Benjamin Ziemke	Steg am Ev. Gymnasium	offen
18.00 – 19.00	Wassergottesdienst	„Mit allen Wassern gewaschen!“ Gottesdienst auf dem Wasser mit Pfarrer Steffen Wegener Evangelische Erlöser-Kirchengemeinde Potsdam	Auf dem Schwimmsteg auf der Hinterkappe des Templiner Sees	offen

Donnerstag 02.07.26

Zeit	Angebot	Thema und Mitwirkende	Ort	Altersgruppe
08.30 – 12.30	Workshops für Grundschulklassen	Mit den 10. Klassen und Lehrkräften des Evangelischen Gymnasiums Hermannswerder	Ev. Gymnasium Kutter Havelufer	Klasse 4-6 (ausgebucht)
13.45 – 15.00	Interaktiver Vortrag	„Blue Community – Wie können wir das Wasser als öffentliches Gut schützen?“ Anoosh Werner, Wasseraktivistin	Ev. Gymnasium Raum E04	ab Klasse 10 bis offen
	Vortrag	„Steter Tropfen höhlt den Stein – Wie Wasser die Erde formt“ Dr. Jürgen Mey, Universität Potsdam	Ev. Gymnasium Hörsaal	ab Klasse 10 bis offen
	Workshop	„Bootsrümpfe bauen und testen – wie stabil und schnell sind sie?“ Teil II oder Boote bauen aus einem bestimmten Material Dr. Fabian Thies, Friendship Systems AG	Bootshalle auf dem Wassersportgelände	ab Klasse 10 bis offen
15.30 – 17.00	Kutterfahrt mit Gesprächen	„Gespräche auf dem Wasser über das Wasser“ mit den Experten Dr. Fabian Thies und Benjamin Ziemke	Steg am Ev. Gymnasium	offen
17.30 – 19.00	Workshop	Wassermeditation mit Anoosh Werner, Wasseraktivistin	Zelt auf dem Schulhof des Ev. Gymnasiums	offen

Freitag 03.07.26

Zeit	Angebot	Thema und Mitwirkende	Ort	Altersgruppe
08.30 – 12.30	Workshops für Grundschulklassen	Mit den 10. Klassen und Lehrkräften des Evangelischen Gymnasiums Hermannswerder	Ev. Gymnasium Kutter Havelufer	Klasse 4-6 (ausgebucht)
13.45 – 15.00	Abschlussevent	Vergleichender Test der gebauten Bootsrümpfe Dr. Fabian Thies, Friendship Systems Ag oder Bootsregatta mit den selbstgebauten Booten aus einem bestimmten Material Team der Wasserwoche 2026	Hinterkappe des Templiner Sees	offen
	Workshop	Wassermeditation mit Anoosh Werner, Wasseraktivistin	Zelt auf dem Schulhof des Ev. Gymnasiums	offen
15.30 – 17.00	Abschließende Kutterfahrt	„Gespräche auf dem Wasser über das Wasser“ mit Dr. Fabian Thies und Benjamin Ziemke	Steg am Ev. Gymnasium	offen

Vortragsbeschreibungen

Dienstag 30.06.26, 13.45 -15.00 Uhr

Luise Schubert – Energie und Wasser Potsdam GmbH, Wasserwirtschaft
„Wo kommt das Potsdamer Trinkwasser her und wo geht es hin?“

Ganz selbstverständlich ist es für uns, dass sauberes und trinkbares Wasser aus den Wasserhähnen kommt. Dieses Wasser können wir trinken, können uns damit waschen und wir spülen sogar unsere Ausscheidungen damit die Toilette runter. In diesem Vortrag begeben wir uns auf die Reise mit dem Wasser. In einem spannenden Kreislauf erfahren wir welchen Weg das Wasser direkt in unserer Region nimmt bis es bei uns ankommt und was anschließend damit passiert.

Dr. Fabian Thies – Friendship Systems AG
Segelnde Frachtschiffe – Wie sieht die Zukunft der Schifffahrt aus?

Seit geraumer Zeit ist bekannt, dass die Ressourcen an fossilen Brennstoffen begrenzt sind. Trotzdem werden fast 100 % aller Schiffe mit diesen angetrieben. Weltweit werden 90% des gesamten Warenvolumens auf dem Seeweg in Schiffen transportiert. Es ist Zeit die Schiffe mit alternativen Technologien anzutreiben. In diesem Vortrag werden die momentanen Möglichkeiten und deren Grenzen besprochen. Gemeinsam mit den Zuhörern kann ein Einblick in die mögliche Zukunft der Schifffahrt gegeben und diskutiert werden.

Donnerstag 02.07.26, 13.45 -15.00 Uhr

Dr. Jürgen Mey – Universität Potsdam
„Steter Tropfen höhlt den Stein – Wie Wasser die Erde formt“

Wasser scheint unscheinbar – doch es hat Kontinente geformt, tiefe Täler geschaffen und die Landschaft Brandenburgs geprägt. Woher kommt das Wasser der Erde? Warum gibt es rund um Potsdam so viele Seen? Und wie kann ein einzelner Tropfen über lange Zeit sogar Felsen verändern?
Ein spannender Vortrag mit Quizfragen, überraschenden Fakten und einer Reise durch Milliarden Jahre Erdgeschichte.

Anoosh Werner – Wasserbotschafterin

„Blue Community – Schutz des Wassers als öffentliches Gut“

Die Blue Community ist eine zivilgesellschaftliche Initiative, die sich für den Schutz des Wassers als öffentliches Gut einsetzt. Dabei verfolgt sie fünf Prinzipien. Eine Stadt, Kommune, Universität und Schule können sich damit auseinandersetzen und diese Prinzipien erfüllen um Teil der Community zu werden. Warum es wichtig ist, dass wir Wasser als öffentliches Gut schützen und wie man Teil der Blue Community werden kann erfahren wir in diesem praxisnahen Vortrag.

Kutterfahrten

Täglich vom 29.06.26 - 03.07.26, 15.30 -17.00 Uhr

Anoosh Werner, Dr. Fabian Thies und Benjamin Ziemke –

Wasserexpertenteam

„Gespräche auf dem Wasser über das Wasser“

Die Wasseraktivistin Anoosh Werner, der Schiffbau-Ingenieur Fabian Thies und der Leiter des Wasser- und Sport- Zentrums Hermannswerder Benjamin Ziemke fahren mit Ihnen/ mit Euch in einem hölzernen ZK 10 – Kutter.

Der Kutter kann gerudert, gesegelt und mit einem Elektromotor gefahren werden. Bei den täglichen Ausfahrten können spezielle wasserspezifische Themen besprochen werden. Wobei es um das Schwammstadtkonzept, die verschiedenen Takelungsarten von Segelschiffen, um segelnde Frachtschiffe, die Tragflügeltheorie, den Kutter selbst oder um Themen die Sie/ Euch interessieren gehen kann. Dabei wollen wir aber in erster Linie die gemeinsame Kutterfahrt genießen.



Workshopbeschreibungen

Montag 29.06.26, 13.45 – 15.00

Oscar Günther – Universität Potsdam und Aaron von Dewitz – TU-Berlin

„Studierende stellen Ihre Studienrichtung vor“

Es gibt sehr interessante Studiengänge die sich mit der Erforschung von Hintergründen und den Herausforderungen des Klimawandels beschäftigen und darüber hinaus ein sehr breites Betätigungsfeld eröffnen. Von Einigen hat man vielleicht auch noch gar nicht erfahren, dass es sie gibt.

In diesem spannenden Workshop erläutern die Studierenden selbst, was einen bei Aufnahme des jeweiligen Studienganges erwartet und was, wie, wo zu tun ist und erlernt werden kann. In interaktiven Gesprächen vermitteln sie ihre Erfahrungen mit den Vorlesungen, Übungen, Praktika, dem Alltag an der Uni, den täglichen Herausforderungen und den Umgang mit den gestellten Anforderungen.

Montag 29.06.26, 13.45 – 15.00 und 17.30 – 19.00

Eva Becker – Wasser- und Sport-Zentrum Hermannswerder

„Meditation on SUP“

Mit Stand Up Paddle Boards suchen wir uns einen ruhigen Ort auf dem Wasser inmitten der Natur und starten damit unsere Reise in die Entspannung. Das ist Deine Einladung unsere Umwelt ganz bewusst mit allen Sinnen wahrzunehmen und sich auf das einzulassen was da ist. Es ist eine Zeit in der Du in den Kontakt zu Dir selbst gehen kannst und zu den Elementen der uns umgebenden Natur. Damit schaffen wir den Raum für ein bewusstes Erleben des Moments.

Dienstag 30.06.26 und Donnerstag 02.07.26, 17.30 -19.00 Uhr
und Mittwoch 01.07.26 und Freitag 03.07.26, 13.45 – 15.00 Uhr

Anoosh Werner – Wasseraktivistin
„Wassermeditation“

Die Wassermeditation ermöglicht eine sinnliche Annäherung mit dem Element Wasser. Mithilfe von Atemübungen und Wasserinstrumenten, wie beispielsweise der Ocean-Drum, werden die Teilnehmer*innen auf eine Sinnesreise in die Tiefen des Meeres mitgenommen. Die Klänge bringen das innere Wasser in Bewegung und führen zur Entspannung.



Mittwoch 01.07.26, 13.45 -15.00 Uhr

Michael Borowski – Bootsfahrschule Griebnitzsee
„Welcher Bootsführerschein für welches Gebiet?“

Ob Segel- oder Motorboot, in diesem Workshop können alle Fragen rund um die verschiedenen Führerscheine zum Führen von Booten besprochen werden. Ein fachkundiger Ausbilder mit langjähriger Erfahrung informiert über die Voraussetzungen und Erwerbsmöglichkeiten und die Gültigkeit der Scheine in den unterschiedlichen Fahrtgebieten. Dabei gibt es praktische Tipps und spannende Anekdoten ringsum das Befahren unserer schönen Wasserflächen mit Sportbooten.



Programm – Themenwoche Wasser auf Hermannswerder – 29. Juni - 03. Juli 2026

Mittwoch 01.07.26 und Donnerstag 02.07.26, 13.45 -15.00 Uhr
Abschlussevent Freitag 03.07.26, 13.45 – 15.00 Uhr

Dr. Fabian Thies – Friendship Systems AG

Workshop in zwei Teilen „Bootsrumpfe bauen und testen – wie stabil und schnell sind sie?“ Teil I und II

Nachdem in diesem Workshop im letzten Jahr Bootsrumfmodelle unter den Gesichtspunkten Tragfähigkeit, Widerstandsminimierung und Stabilität entworfen, gebaut und anschließend in einem Testbecken untersucht worden sind, sollen nun in diesem Jahr Boote entworfen und gebaut werden, welche von 2 Personen gepaddelt werden können.

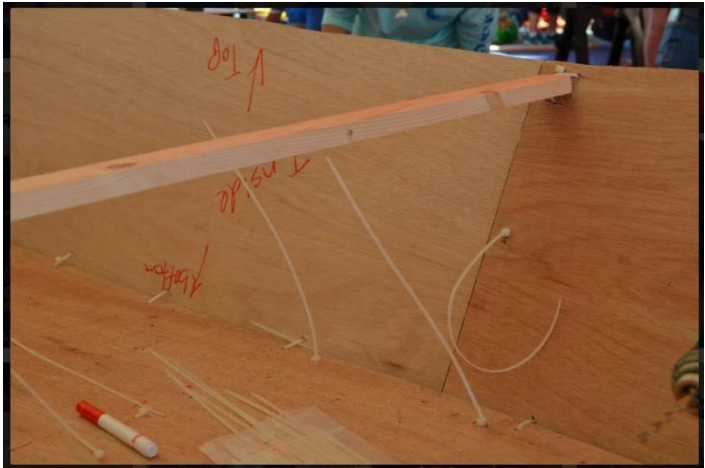
Das Ziel soll sein, das sich die Teams in den entstandenen Booten zum Abschlussevent am Freitag in einer Regatta messen. So sollten die Boote so gut als möglich unter den Aspekten Widerstandsminimierung, um möglichst schnell ins Ziel zu paddeln, als auch Stabilität, um überhaupt im Ziel anzukommen, gefertigt werden.

Alle Teams dürfen dafür ausschließlich die unten aufgeführten Materialien und Werkzeuge verwenden. Aus diesen Materialien sollen die Boote und die Paddel gebaut werden. Für die Teams welche sich im Workshop finden, bzw. den Workshop besuchen, werden die Materialien und Werkzeuge zur Verfügung gestellt. Zum Abschlussevent können aber auch gerne Teams anreisen und mitfahren, welche die Boote zu den gleichen Bedingungen zu Hause gebaut haben. Dies wird dann von unserer Jury vor Ort überprüft.

Die Idee ist nicht neu, unter <https://plywoodregatta.com/> kann man sich Inspiration holen.

Materialien:

Bezeichnung	Anzahl	Maße L x B x H (mm)
Sperrholzplatte	3	2200 x 1250 x 6 (toom) od. 2440 x 1220 x 6 (Possling) od. ähnlich
Kantholz	2	2500 x 54 x 54 (toom) od. 2100 x 58 x 58 (Possling) od. ähnlich
Dachlatte	6	3000 x 48 x 24
Kabelbinder	100	300 x 4,8
Dichtmasse Acryl	3	Kartuschen a 310ml
Farbe für Deko		



plywoodregatta.com

Werkzeuge:

Stichsäge, Akkuschauber zum Bohren, Japansäge, Holzraspel, Hobel, Kartuschenhalter, Sandpapier, 6 Schraubzwingen, Stifte zum Anzeichnen