wissenschafftzukunft
kiel.region

PROGRAMM
NACHT DER WISSENSCHAFT

FR. 29.9.2017 | KIELREGION

EINTRITT FREI

ECKERNFÖRDE | KIEL | PLÖN | PREETZ | RENDSBURG

15 – 24 UHR · 5 STÄDTE · MEHR ALS 100 AKTIONEN

WWW.NACHT-DER-WISSENSCHAFT-KIELREGION.DE

> INHALT

ECKERNFÖRDE ab Seite 6

KIEL ab Seite 16

PLÖN ab Seite 22

PREETZ ab Seite 38

RENDSBURG ab Seite 46

Weitere Informationen zu den Programmpunkten finden Sie unter **www.nacht-der-wissenschaft-kielregion.de**

Achten Sie auf diese Zeichen!

Besonders geeignet für Kinder

Besonders geeignet für Jugendliche

Gastronomisches Angebot vor Ort

EU-gefördertes Projekt

Liebe Besucherinnen und Besucher der Nacht der Wissenschaft!

Eine Nacht, fünf Städte, 24 Veranstaltungsorte, weit mehr als 100 Aktionen und 200 beteiligte Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler – das ist die Nacht der Wissenschaft in der KielRegion 2017.

Europaweit laden am 29. September 2017 Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler zur European Researchers´ Night ein. Mit dabei sind Städte wie Madrid, Wien und Lissabon – und natürlich Eckernförde, Kiel, Plön, Preetz und Rendsburg.

Mit der Nacht der Wissenschaft wollen wir vor allem bei Jugendlichen das Interesse für Forschung und Wissenschaft wecken. Dafür bieten wir den direkten Kontakt zu ausgezeichneten Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftlern, spannende Experimente und Vorträge, zahlreiche Ausstellungen und Präsentationen – und jede Menge Wissenschaft zum Anfassen. Das Wichtigste dabei: Der Spaß am Entdecken und Lernen.

Allen Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftlern, Unterstützerinnen und Unterstützern sowie natürlich den Besucherinnen und Besuchern wünschen wir viel Spaß bei der Nacht der Wissenschaft 2017!

Daniel Günther
Ministerpräsident
des Landes Schleswig-Holstein
Schirmherr der Nacht der Wissenschaft

Janet Sönnichsen
Geschäftsführerin
KielRegion GmbH

Welche Stadt gewinnt den ersten Wissenschaftsbattle der „Nacht der Wissenschaft KielRegion“?

Von der Schnellraterunde bis zum Live-Experiment – im ersten Wissenschaftsbattle KielRegion messen sich Schüler*innen aus der Region miteinander. Die Städte Eckernförde, Plön, Preetz und Rendsburg schicken jeweils ein Schulteam ins Rennen. In Kiel stellt sich ein Team aus Wissenschaftler*innen der drei Kieler Hochschulen den Fragen der Schüler*innen. Tatkräftig unterstützt wird das Wissenschaftsteam von Kiels Oberbürgermeister Dr. Ulf Kämpfer. Verbunden sind alle Veranstaltungsorte durch eine Liveschaltung. Feuern Sie Ihr Lieblingsteam in der Stadt Ihrer Wahl an!

Freitag, den 29. September um 15 Uhr in der KielRegion

ECKERNFÖRDE | Förde Sparkasse | Kieler Straße 1
Eröffnung: Bürgermeister Jörg Sibbel
Teilnehmende Schulen: Grund- und Gemeinschaftsschule Eckernförde, Jungmannschule, Peter-Ustinov-Schule

KIEL | CITTI-PARK | Mühlendamm 1
Eröffnung: Oberbürgermeister Dr. Ulf Kämpfer
Wissenschaftsteam

PLÖN | Förde Sparkasse | Markt 28–30
Eröffnung: Bürgermeister Lars Winter
Teilnehmende Schulen: Gymnasium Schloss Plön, Schule am Schiffsthal

PREETZ | Förde Sparkasse | Mühlenstraße 1–3
Eröffnung: Bürgermeister Björn Demmin
Teilnehmende Schulen: Friedrich-Schiller-Gymnasium, Theodor-Heuss-Gemeinschaftsschule

RENDSBURG | Sparkasse Mittelholstein | Röhlingsplatz 1
Eröffnung: Bürgermeister Pierre Gilgenast
Teilnehmende Schulen: Gymnasium Kronwerk, Helene-Lange-Gymnasium, Herderschule

ECKERNFÖRDE Standorte

1. **Das Haus – Kommunales Kino** Reeperbahn 28, 24340 Eckernförde
2. **Restaurant Luzifer** Frau-Clara-Straße 19, 24340 Eckernförde
3. **Förde Sparkasse** Kieler Straße 1, 24340 Eckernförde
4. **Hafenspitze** Am Stadthafen/Schiffsbrücke, 24340 Eckernförde
5. **Ostsee Info-Center** Jungfernstieg 110/Am Seesteg, 24340 Eckernförde

Wissenschaftsbattle KielRegion

Welche Stadt gewinnt den ersten Wissenschaftsbattle der „Nacht der Wissenschaft KielRegion“?

Uhrzeit: 15:00 Uhr (Dauer: 90 min)
Veranstaltungsformat: Battle
Standort: Förde Sparkasse, Kieler Straße 1

Veranstalter: Förde Sparkasse KielRegion

Faszination Ostsee

Gehen Sie der Ostsee auf den Grund!

Uhrzeit: 15:00 – 22:00 Uhr
Veranstaltungsformat: Ausstellung
Standort: Ostsee Info-Center, Jungfernstieg 110 (Am Seesteg)

Veranstalter:

Open Ship auf dem Forschungsschiff Littorina

Meeresforschung live erleben

Uhrzeit: 16:00 – 22:30 Uhr
Veranstaltungsformat: Ausstellung, Präsentation
Standort: Hafenspitze, Am Stadthafen/Schiffsbrücke

Veranstalter: GEOMAR

ECKERNFÖRDE

Der Ozean im Hörsaal

Kieler Meereswissenschaftler*innen aus dem GEOMAR und dem Exzellenzcluster „Future Ocean“ berichten aus ihrem spannenden Forscheralltag.

16:00 Uhr **Die Ostsee im Wandel – 60 Jahre Zeitserienstation Boknis Eck** Prof. Hermann Bange, GEOMAR Helmholtz-Zentrum für Ozeanforschung Kiel

17:00 Uhr **Plastikmüll im Meer – Wie gefährlich ist Mikroplastik für Meeresorganismen?** Dr. Mark Lenz, GEOMAR Helmholtz-Zentrum für Ozeanforschung Kiel

18:00 Uhr **Müssen Badestrände immer frei von Algen sein?** Dr. Florian Weinberger, GEOMAR Helmholtz-Zentrum für Ozeanforschung Kiel

Dauer: je 45 min
Veranstaltungsformat: Vortrag
Standort: Ostsee Info-Center, Jungfernstieg 110 (Am Seesteg)

Veranstalter: GEOMAR, ozean der zukunft

„Jouw Energie van Morgen“ – der Discovery-Truck aus Groningen zu Gast in Eckernförde

Solarzellen einmal selber herstellen!

Uhrzeit: 16:00 – 22:30 Uhr (Dauer: jeweils 60 min)
Veranstaltungsformat: Workshop
Standort: Hafenspitze, Am Stadthafen/Schiffsbrücke

Veranstalter: IPN, rijksuniversiteit groningen

Nanopartikel und molekulare Schalter im Alltag

Die Schülerlabore klick! und nawi:klick! der Kieler Forschungswerkstatt stellen sich vor.

Uhrzeit: 16:00 – 22:30 Uhr
Veranstaltungsformat: Ausstellung, Mitmachexperiment
Standort: Hafenspitze, Am Stadthafen/Schiffsbrücke

Veranstalter: kieler forschungswerkstatt, CAU Christian-Albrechts-Universität zu Kiel

Berufe in den Unterricht!
Mere erhverv i undervisningen? Ja tak!

So kann mathematisch-naturwissenschaftlicher Unterricht Perspektiven am Arbeitsmarkt aufzeigen.

Uhrzeit: 16:00 – 22:30 Uhr
(16:00/19:00/21:00 Uhr jeweils 15 min Präsentation)
Veranstaltungsformat: Ausstellung, Präsentation
Standort: Hafenspitze, Am Stadthafen/Schiffsbrücke

Veranstalter: IPN, SDU SYDDANSK UNIVERSITET

Plus-MINT

Das Förderprogramm für talentierte Jugendliche in den MINT-Fächern am Internat Louisenlund

Uhrzeit: 16:00 – 22:30 Uhr
Veranstaltungsformat: Mitmachexperiment
Standort: Hafenspitze, Am Stadthafen/Schiffsbrücke

Veranstalter: IPN, LOUISENLUND

wissenschafftvorsprung >>> wissenschafftvorsprung >>> wissenschafftvorsprung >>> wissenschafftvorsprung >>> w

ScienceOlympiaden – Fordern und Fördern mit naturwissenschaftlichen Schülerwettbewerben

Wissenswertes zur Teilnahme an ScienceOlympiaden und deren Ablauf

Uhrzeit: 16:00 – 22:30 Uhr
Veranstaltungsformat: Mitmachquiz am Infostand
Standort: Hafenspitze, Am Stadthafen/Schiffsbrücke

Veranstalter: IPN

Dem Meeresleuchten auf der Spur

Biolumineszenz bei Meeresbewohnern

Uhrzeit: 16:00 – 22:30 Uhr
Veranstaltungsformat: Mitmachexperiment
Standort: Hafenspitze, Am Stadthafen/Schiffsbrücke

Veranstalter: kieler forschungs:werkstatt

Und wo bleibt die Energie?

Mit der Wärmebildkamera Physik verstehen

Uhrzeit: 16:00 – 22:30 Uhr
(16:00/17:30/19:00/20:30 Uhr jeweils 45 min)
Veranstaltungsformat: Mitmachexperiment
Standort: Hafenspitze, Am Stadthafen/Schiffsbrücke

Veranstalter: kieler forschungs:werkstatt

Keep Control - Auch im Alter das Gleichgewicht behalten

Forschung an der Schnittstelle von Neurowissenschaften und Geriatrie

Uhrzeit: 16:00 – 22:30 Uhr
Veranstaltungsformat: Präsentationsstand und Live-Demonstration
Standort: Hafenspitze, Am Stadthafen/Schiffsbrücke

Veranstalter: C|A|U Christian-Albrechts-Universität zu Kiel

Materialwissenschaft für das Gehirn

Beispiele aus der aktuellen Forschung

Uhrzeit: 16:00 – 22:00 Uhr
Veranstaltungsformat: Mitmachexperiment
Standort: Hafenspitze, Am Stadthafen/Schiffsbrücke

Veranstalter: C|A|U Christian-Albrechts-Universität zu Kiel

Zellinspirierte Materialien

Was wir vom Verhalten der Zellen lernen können

Uhrzeit: 16:00 – 22:00 Uhr
Veranstaltungsformat: Mitmachexperiment
Standort: Hafenspitze, Am Stadthafen/Schiffsbrücke

Veranstalter: C|A|U Christian-Albrechts-Universität zu Kiel

Eintauchen in den Ozean der Zukunft

Mitmach-Exponate zur Meeresforschung

Uhrzeit: 16:00 – 22:00 Uhr
Veranstaltungsformat: Ausstellung, Mitmachexperiment
Standort: Hafenspitze, Am Stadthafen/Schiffsbrücke

Veranstalter: ozean der zukunft

ECKERNFÖRDE

Das Louisenlunder Forschungsschiff „Kurt-Hahn“
Schüler*innen präsentieren erste Forschungsergebnisse zur Kunststoffbelastung in schleswig-holsteinischen Gewässern.

Uhrzeit: 16:00 – 21:30 Uhr
Veranstaltungsformat: Ausstellung, Mitmachexperiment
Standort: Hafenspitze, Am Stadthafen/Schiffsbrücke

Veranstalter: LOUISENLUND

Von Isotopen und Brachiopoden – Ein Blick in die Geschichte unserer Ozeane
Isotopen als Werkzeug in der Geologie

Uhrzeit: 16:00 – 21:00 Uhr
Veranstaltungsformat: Ausstellung, Mitmachexperiment
Standort: Hafenspitze, Am Stadthafen/Schiffsbrücke

Veranstalter: GEOMAR

Der Weltraum ist radioaktiv; mal mehr – mal weniger
Was wir auf der Reise zu anderen Planeten bedenken müssen

Uhrzeit: 16:00 – 20:00 Uhr
Veranstaltungsformat: Ausstellung, Präsentation
Standort: Hafenspitze, Am Stadthafen/Schiffsbrücke

Veranstalter: CAU Christian-Albrechts-Universität zu Kiel

Bullen-Alarm an der Nordseeküste
Wale in Not - Sind die Meeressäuger noch zu retten?

Uhrzeit: 17:00 Uhr
(50 min Film, 30 min Gesprächsrunde mit Torsten Mehltretter)
Veranstaltungsformat: Filmvorführung mit wissenschaftlicher Begleitung, Gesprächsrunde mit dem Experten
Standort: Das Haus – Kommunales Kino, Reeperbahn 28

Veranstalter: GREEN SCREEN

Webvideowettbewerb: Fast Forward Science
Fast Forward zeigt eine Auswahl an Webvideos, die einfallsreich Forschung und Wissenschaft in Szene setzen.

Uhrzeit: 18:30 Uhr (Dauer ca. 90 min)
Veranstaltungsformat: Ausstellung, Kurzvideos über die Wissenschaft
Standort: Das Haus – Kommunales Kino, Reeperbahn 28

Veranstalter: fast forward science

Das Louisenlunder Forschungsschiff „Kurt-Hahn“
Schüler*innen präsentieren erste Forschungsergebnisse zur Kunststoffbelastung in schleswig-holsteinischen Gewässern.

Uhrzeit: 19:00 Uhr (Dauer 60 min)
Veranstaltungsformat: Vortrag
Standort: Ostsee Info-Center, Jungfernstieg 110 (Am Seesteg)

Veranstalter: LOUISENLUND

A journey through the art and architecture of the ancient Roman world

Project DECOR: Decorative Principles in late Republican and early Imperial Italy

Uhrzeit: 20:00 Uhr (Dauer 30 min, mit anschließender Fragerunde)
Veranstaltungsformat: Vortrag (in englischer Sprache)
Standort: Ostsee Info-Center, Jungfernstieg 110 (Am Seesteg)

Veranstalter: CAU Christian-Albrechts-Universität zu Kiel

Zwei Kurzfilme zum Thema Nano-Technologie

„Nanostar: Wie fühlt es sich an, Nano zu sein?“ und „Vijay und die Schalter“

Uhrzeit: 20:00 Uhr (Dauer ca. 5 min, direkt im Anschluss an Fast Forward Science)
Veranstaltungsformat: Kurzfilme
Standort: Das Haus – Kommunales Kino, Reeperbahn 28

Veranstalter: IPN

Pflanzenhelden – Biohelfer auf Feld und Flur

Superplants - Die blühende Revolution

Uhrzeit: 20:30 Uhr (52 min Film, 30 min Gesprächsrunde mit Dipl.-Biologe Ralph Hohenschurz-Schmidt)
Veranstaltungsformat: Filmvorführung mit wissenschaftlicher Begleitung, Gesprächsrunde mit dem Experten
Standort: Das Haus – Kommunales Kino, Reeperbahn 28

Veranstalter: GREEN SCREEN Internationales Naturfilmfestival Eckernförde

Nachts im Museum

Bei der Mondschein-Führung mit UNDINE das Meer entdecken

Uhrzeit: 21:00 Uhr (Dauer 60 min)
Veranstaltungsformat: Führung und Fütteraktion
Standort: Ostsee Info-Center, Jungfernstieg 110 (Am Seesteg)

Veranstalter: Ostsee Info-Center Eckernförde

Von wegen ekelig! Insekten als Superhelden

Insekten – Superhelden auf sechs Beinen

Uhrzeit: 22:30 Uhr (Dauer 52 min)
Veranstaltungsformat: Filmvorführung mit wissenschaftlicher Begleitung: Dipl.-Biologe Norbert Voigt
Standort: Das Haus – Kommunales Kino, Reeperbahn 28

Veranstalter: GREEN SCREEN Internationales Naturfilmfestival Eckernförde

---

Science Pub Quiz

Ratespiel zum Thema Wissenschaft mit Poetin Evalotte Koschinsky

Uhrzeit: 22:30 Uhr (Dauer 90 min)
Veranstaltungsformat: Science Pub Quiz
Standort: Restaurant Luzifer; Frau-Clara-Straße 19

KIEL Standorte

1 **CITTI-PARK Kiel** Mühlendamm 1, 24113 Kiel

2 **UKSH Gesundheitsforum im CITTI-PARK Kiel**
Mühlendamm 1, 24113 Kiel

Teddybärkrankenhaus
Erste Hilfe für Kuscheltiere

Uhrzeit: 10:00 – 17:00 Uhr
Veranstaltungsformat: Mitmachexperiment
Standort: CITTI-PARK Kiel, Mühlendamm 1

Veranstalter: CAU Christian-Albrechts-Universität zu Kiel

Bildhauen nach Farben
Jeder kann und darf hier bildhauen!

Uhrzeit: 10:00 – 20:00 Uhr
Veranstaltungsformat: Mitmachexperiment
Standort: CITTI-PARK Kiel, Mühlendamm 1

Veranstalter: Fachhochschule Kiel Hochschule für Angewandte Wissenschaften; Carving Colors

EU-Forschung in der KielRegion
EU-geförderte Forschungsprojekte stellen sich vor

Uhrzeit: 10:00 – 20:00 Uhr
Veranstaltungsformat: Ausstellung
Standort: CITTI-PARK, Mühlendamm 1

Veranstalter: CAU Christian-Albrechts-Universität zu Kiel

Europa in der KielRegion

Europa-Union SH und Europe Direct Info-Zentrum Kiel informieren über aktuelle europapolitische Themen

Uhrzeit: 10:00 – 20:00 Uhr
Veranstaltungsformat: Infostand
Standort: CITTI-PARK, Mühlendamm 1

Veranstalter:

Forschungsexpress

Naturwissenschaft macht Spaß – pfiffige Experimente für Jung und Alt

Uhrzeit: 12:00 – 20:00 Uhr
Veranstaltungsformat: Mitmachexperiment
Standort: CITTI-PARK Kiel, Mühlendamm 1

Veranstalter:

Magische Überlagerungen

Demonstration von Verfahren aus dem Gebiet der visuellen Kryptographie

Uhrzeit: 14:00 – 20:00 Uhr
Veranstaltungsformat: Mitmachexperiment, Vorführung
Standort: CITTI-PARK Kiel, Mühlendamm 1

Veranstalter:

Tschüss Schnecke!

Vorstellung des innovativen und ökologischen Schneckenschutzes Schnexagon

Uhrzeit: 15:00 – 20:00 Uhr
Veranstaltungsformat: Präsentationsstand
Standort: CITTI-PARK, Mühlendamm 1

Veranstalter:

Wissenschaftsbattle KielRegion

Welche Stadt gewinnt den ersten Wissenschaftsbattle der „Nacht der Wissenschaft KielRegion“?

Uhrzeit: 15:00 Uhr (Dauer: 90 min)
Veranstaltungsformat: Battle
Standort: CITTI-PARK, Mühlendamm 1

Veranstalter:

Das Kaleidoskop der modernen Medizin

Spannende Vorträge aus den Bereichen
„Gesund Leben“ und „Mit Hightech gegen Krankheit“

Gesund Leben

16:00 Uhr **Systematisches Training des Gehirns – Sinnvoll als Prävention gegen Leistungsabbau?**
Prof. Dr. Daniela Berg – Klinik für Neurologie

16:20 Uhr **Die Haut – Spiegel der Umwelt, der inneren Organe und der Seele**
Prof. Dr. Regina Fölster-Holst – Klinik für Dermatologie, Venerologie und Allergologie

16:40 Uhr **Schmerzbehandlung – Licht am Ende des Tunnels**
Prof. Dr. Dieter Siebrecht – Interdisziplinäres Schmerz- und Palliativzentrum

17:00 Uhr **Gesund Altern**
Prof. Dr. Stefan Schreiber – Klinik für Innere Medizin I

17:20 Uhr **Was hilft, wenn Mann im Bett nicht mehr kann?**
Dr. Daniar Osmonov – Klinik für Urologie und Kinderurologie

17:40 Uhr **Pflegen Sie Ihre Lunge!**
Prof. Dr. Burkhard Bewig – Klinik für Innere Medizin I

18:00 Uhr **Dicksein – nur ein Schönheitsfehler?**
Prof. Dr. Matthias Laudes – Klinik für Innere Medizin I

Mit Hightech gegen Krankheit

18:20 Uhr **Endoskopie des Darms 4.0**
PD Dr. Mark Ellrichmann – Klinik für Innere Medizin I

18:40 Uhr **Der Blick in den Körper - Moderne Ultraschalldiagnostik**
Dr. Marcus Seeger – Klinik für Innere Medizin I

19:00 Uhr **Frauengesundheit**
PD Dr. Ibrahim Alkatout – Klinik für Gynäkologie und Geburtshilfe

19:20 Uhr **Präzisionsmedizin gegen den Tumor**
Prof. Dr. Philip Rosenstiel – Institut für Klinische Molekularbiologie

19:40 Uhr **Automatisierte Bildinterpretation - übernimmt „Kollege Computer?“**
Prof. Dr. Markus Both – Klinik für Radiologie und Neuroradiologie

20:00 Uhr **Der Roboter als Präzisionschirurg**
Prof. Dr. Thomas Becker – Klinik für Allgemeine, Viszeral-, Thorax-, Transplantations- und Kinderchirurgie

20:20 Uhr **Interventionelle Kardiologie: Neue Möglichkeiten zur schonenden Therapie von Herzerkrankungen**
Prof. Dr. Norbert Frey – Klinik für Innere Medizin III

Dauer: je 20 min
Veranstaltungsformat: Kurzvorträge
Standort: UKSH Gesundheitsforum im CITTI-PARK Kiel, Mühlendamm 1

Veranstalter: UKSH Universitätsklinikum Schleswig-Holstein

PLÖN Standorte

1. **Kreismuseum Plön** Johannisstraße 1, 24306 Plön
2. **Kulturforum Schwimmhalle Schloss Plön** Schlossgebiet 1a, 24306 Plön
3. **Fielmann Akademie Schloss Plön** Schloss 1, 24306 Plön
4. **Astra Filmtheater** Lange Straße 17, 24306 Plön
5. **Förde Sparkasse** Markt 28–30, 24306 Plön
6. **Tourist Info Großer Plöner See** Bahnhofstraße 5, 24306 Plön
7. **Max-Planck-Institut** August-Thienemann-Straße 2, 24306 Plön

Wissenschaftsbattle KielRegion

Welche Stadt gewinnt den ersten Wissenschaftsbattle der „Nacht der Wissenschaft KielRegion“?

Uhrzeit: 15:00 Uhr (Dauer: 90 min)
Veranstaltungsformat: Battle
Standort: Förde Sparkasse, Markt 28-30

Veranstalter: Förde Sparkasse KielRegion

Ich kann Dich gut riechen

Dieses Mitmach-Experiment lässt euch gut riechen.

Uhrzeit: 16:00 – 22:30 Uhr
Veranstaltungsformat: Mitmachexperiment
Standort: Kulturforum Schwimmhalle Schloss Plön, Schlossgebiet 1a

Veranstalter:

Scientific eMeeting Point

Entstehen und Funktionieren von Metaorganismen

Uhrzeit: 16:00 – 22:30 Uhr
Veranstaltungsformat: interaktives Poster
Standort: Kulturforum Schwimmhalle Schloss Plön, Schlossgebiet 1a

Veranstalter: CAU Christian-Albrechts-Universität zu Kiel

Art of Metaorganisms
Ein künstlerischer Blick auf die Vielfalt von Wirt-Bakterien Interaktionen

Uhrzeit: 16:00 – 22:30 Uhr
Veranstaltungsformat: Ausstellung
Standort: Kulturforum Schwimmhalle Schloss Plön, Schlossgebiet 1a

Veranstalter: CAU Christian-Albrechts-Universität zu Kiel

Interaktiver Touchscreen „Kiel Life Science“
Die digitale KLS-Präsentation veranschaulicht wissenschaftliche Leitthemen aus dem Forschungsschwerpunkt „Kiel Life Science“ an der Universität Kiel.

Uhrzeit: 16:00 – 22:30 Uhr
Veranstaltungsformat: Präsentation
Standort: Kulturforum Schwimmhalle Schloss Plön, Schlossgebiet 1a

Veranstalter: CAU Christian-Albrechts-Universität zu Kiel

Bin ich ein Metaorganismus?
Wissenschaftliche Texte über uns und unsere mikrobiellen Mitbewohner verständlich formulieren

Uhrzeit: 16:00 – 22:30 Uhr
Veranstaltungsformat: Mitmachexperiment
Standort: Kulturforum Schwimmhalle Schloss Plön, Schlossgebiet 1a

Veranstalter: IPN

Biologie & Kunst – wunderbare Einblicke in die Welt des Bodens
Erstellen von Zeichnungen und Drucken, die verdeutlichen wie Organismen an ihre Lebensräume angepasst sind

Uhrzeit: 16:00 - 22:30 Uhr
(Beginn immer zur vollen Stunde, Dauer: 30-40 min)
Veranstaltungsformat: Mitmachexperiment, Workshop
Standort: Kulturforum Schwimmhalle Schloss Plön, Schlossgebiet 1a

Veranstalter: kieler forschungs:werkstatt

Wie Menschen ihre Umwelt erfahren
Sinnesleistungen besser verstehen lernen

Uhrzeit: 16:00 - 22:30 Uhr
Veranstaltungsformat: Mitmachexperiment
Standort: Kulturforum Schwimmhalle Schloss Plön, Schlossgebiet 1a

Veranstalter: kieler forschungs:werkstatt

Was haben weltweite Lieferketten, Tuberkulose und Wissenschaftskommunikation gemeinsam?
Die drei Leibniz-WissenschaftsCampi aus Schleswig-Holstein stellen sich vor.

Uhrzeit: 16:00 – 22:30 Uhr
Veranstaltungsformat: Ausstellung
Standort: Kulturforum Schwimmhalle Schloss Plön, Schlossgebiet 1a

Veranstalter: IPN, ifw, Forschungszentrum Borstel Leibniz-Zentrum für Medizin und Biowissenschaften

PLÖN

EU-Forschung in der KielRegion
EU-geförderte Forschungsprojekte stellen sich vor

Uhrzeit: 16:00 – 22:30 Uhr
Veranstaltungsformat: Ausstellung
Standort: Kulturforum Schwimmhalle Schloss Plön, Schlossgebiet 1a

Veranstalter: C A U Christian-Albrechts-Universität zu Kiel

Erbgut aus Tomaten gewinnen
Werdet bei diesem Mitmach-Experiment selbst zu kleinen Forschern!

Uhrzeit: 16:00 – 23:00 Uhr
Veranstaltungsformat: Mitmachexperiment
Standort: Kulturforum Schwimmhalle Schloss Plön, Schlossgebiet 1a und Max-Planck-Institut für Evolutionsbiologie, August-Thienemann-Straße 2

Veranstalter:

Come fly with me
Nehmt Fruchtfliegen genau unter die Lupe bzw. unter das Mikroskop.

Uhrzeit: 16:00 – 23:00 Uhr
Veranstaltungsformat: Mitmachexperiment
Standort: Max-Planck-Institut für Evolutionsbiologie, August-Thienemann-Straße 2

Veranstalter:

Frag die Maus!
Frag die Maus! – Einblicke in die Experimentalanlage des MPI

Uhrzeit: 16:00 – 23:00 Uhr
Veranstaltungsformat: Mitmachaktion
Standort: Max-Planck-Institut für Evolutionsbiologie, August-Thienemann-Straße 2

Veranstalter:

Der Mond, das Meer und die Mücke
Biologische Uhren, die nach dem Mond gehen

Uhrzeit: 16:00 – 23:00 Uhr
Veranstaltungsformat: Präsentation
Standort: Max-Planck-Institut für Evolutionsbiologie, August-Thienemann-Straße 2

Veranstalter:

Der komplizierte Lebenswandel der Parasiten
Wie schaffen es Parasiten, im Laufe ihres Lebens verschiedene Wirte zu besiedeln und sich dabei optimal anzupassen?

Uhrzeit: 16:00 – 23:00 Uhr
Veranstaltungsformat: Präsentation
Standort: Max-Planck-Institut für Evolutionsbiologie, August-Thienemann-Straße 2

Veranstalter:

wissenschafftfakten >>> wissenschafftfakten >>> wissenschafftfakten >>> wissenschafftfakten >>> wissenschafftfakten

Der mikrobielle Fingerabdruck

Gib uns Deinen Fingerabdruck und entdecke, was darauf wächst.

Uhrzeit: 16:00 – 23:00 Uhr
Veranstaltungsformat: Mitmachexperiment
Standort: Max-Planck-Institut für Evolutionsbiologie, August-Thienemann-Straße 2

Veranstalter:

Die wundersame Welt der Mikropilze

Wir stellen verschiedene Fragen zur Evolution von Pilzen – und geben Antworten

Uhrzeit: 16:00 – 23:00 Uhr
Veranstaltungsformat: Mitmachexperiment
Standort: Max-Planck-Institut für Evolutionsbiologie, August-Thienemann-Straße 2

Veranstalter:

Tragedy of the Commons

Computersimulation zum Ausprobieren

Uhrzeit: 16:00 – 23:00 Uhr
Veranstaltungsformat: Mitmachexperiment
Standort: Max-Planck-Institut für Evolutionsbiologie, August-Thienemann-Straße 2

Veranstalter:

Buchstabiere Deinen Namen als DNA-Code

Bastele eine Perlenkette oder ein Armband aus Deinem Namen als DNA-Code.

Uhrzeit: 16:00 – 23:00 Uhr
Veranstaltungsformat: Spiel/Bastelaktion
Standort: Max-Planck-Institut für Evolutionsbiologie, August-Thienemann-Straße 2

Veranstalter:

Eine Reise um die halbe Welt

Das Phänomen des Vogelzugs und Einblicke in die aktuelle Zugvogelforschung

Uhrzeit: 16:00 – 23:00 Uhr
16:00/18:00/20:00 Uhr Kurzvortrag (Dauer: jeweils 15 min)
Veranstaltungsformat: Ausstellung mit Kurzvorträgen
Standort: Max-Planck-Institut für Evolutionsbiologie, August-Thienemann-Straße 2

Veranstalter:

Partnerwahl und Parasitenresistenz bei Stichlingen

Können Stichlinge durch Partnerwahl die Parasitenresistenz ihrer Nachkommen verbessern?

Uhrzeit: 16:00 – 21:00 Uhr
Veranstaltungsformat: Präsentation
Standort: Max-Planck-Institut für Evolutionsbiologie, August-Thienemann-Straße 2

Veranstalter:

PLÖN

Kinderspielecke
In der Kinderspielecke des MPI findet sich einiges, was das Kinderherz begehrt.

Uhrzeit: 16:00 – 20:00 Uhr
Veranstaltungsformat: Spielecke
Standort: Max-Planck-Institut für Evolutionsbiologie, August-Thienemann-Straße 2

Veranstalter:

Ein geführter Streifzug durch 125 Jahre biologische Forschung in Plön
Eine Führung durch die Sonderausstellung des MPI

Uhrzeit: 16:30/18:30/20:30 Uhr (Dauer: je 30 min)
Veranstaltungsformat: Führung
Standort: Kreismuseum Plön, Johannisstraße 1

Veranstalter:

Darwin und die weltweite Antibiotikakrise
Vortrag von Hinrich Schulenburg, Professor im Kiel Evolution Center (Universität Kiel)

Uhrzeit: 16:30 Uhr (Dauer: 30 min)
Veranstaltungsformat: Vortrag
Standort: Max-Planck-Institut für Evolutionsbiologie, August-Thienemann-Straße 2

Veranstalter:

Lizenz zum Fliegen? Nein danke!
Erfolgreich ohne abzuheben

Uhrzeit: 17:00 Uhr (Dauer: 45 min Film, 30 min Gesprächsrunde)
Veranstaltungsformat: Filmvorführung mit wissenschaftlicher Begleitung, Gesprächsrunde mit dem Experten
Standort: Astra Filmtheater, Lange Straße 17

Veranstalter:

Die Evolution neuer Krankheitserreger bei der Domestizierung von Pflanzen und Tieren
In 10.000 Jahren um die Welt: Die Evolution der Septoria Blattfleckenkrankheit – Vortrag von Eva Stukenbrock, Professorin an der Universität Kiel und am MPI Plön

Uhrzeit: 17:30 Uhr (Dauer: 30 min)
Veranstaltungsformat: Vortrag
Standort: Max-Planck-Institut für Evolutionsbiologie, August-Thienemann-Straße 2

Veranstalter:

Die Physik des Bumerangs
Was macht den Bumerang so besonders und warum kommt er immer wieder zurück – Vortrag von Prof. Dr. Dietmar Block (CAU Kiel)

Uhrzeit: 18:00 Uhr (Dauer: ca. 60 min)
Veranstaltungsformat: Vortrag
Standort: Tourist Info Großer Plöner See, Bahnhofstraße 5

Veranstalter:

Mikrobielle Gemeinschaften mit großer Wirkung

Vortrag von John Baines, Professor im Kiel Evolution Center (Universität Kiel und MPI Plön)

Uhrzeit: 18:30 Uhr (Dauer: 30 min)
Veranstaltungsformat: Vortrag
Standort: Max-Planck-Institut für Evolutionsbiologie, August-Thienemann-Straße 2

Veranstalter: Kiel Evolution Center

Wieviel Mensch verträgt die Erde? Wie viele Menschen können bei nachhaltiger Bewirtschaftung die Erde langfristig bevölkern – Vortrag von Prof. Dr. Volkmar Helbig (CAU Kiel)

Uhrzeit: 19:00 Uhr (Dauer: ca. 60 min)
Veranstaltungsformat: Vortrag
Standort: Tourist Info Großer Plöner See, Bahnhofstraße 5

Veranstalter: Schleswig-Holsteinische Universitäts-Gesellschaft, CAU Christian-Albrechts-Universität zu Kiel

---

Die Kraftwerke der Zellen – Ursprünge und Herausforderungen

Vortrag von Christian Woehle, Wissenschaftler im Kiel Evolution Center (Universität Kiel)

Uhrzeit: 19:30 Uhr (Dauer: 30 min)
Veranstaltungsformat: Vortrag
Standort: Max-Planck-Institut für Evolutionsbiologie, August-Thienemann-Straße 2

Veranstalter: Kiel Evolution Center

Fielmann Akademie Schloss Plön: Besichtigung

Rundgang durch die Fielmann Akademie Schloss Plön

Uhrzeit: 20:00/20:30/21.00/21.30/22.00 Uhr (Dauer: 45-60 min)
Veranstaltungsformat: Führung
Standort: Fielmann Akademie Schloss Plön, Schloss 1

Veranstalter: Fielmann Schloss Plön

Der wichtigste Wurm der Welt

Wie der Fadenwurm uns hilft, den Menschen besser zu verstehen – Vortrag von Prof. Dr. Hinrich Schulenburg (CAU Kiel)

Uhrzeit: 20:00 Uhr (Dauer: ca. 60 min)
Veranstaltungsformat: Vortrag
Standort: Tourist Info Großer Plöner See, Bahnhofstraße 5

Veranstalter: Schleswig-Holsteinische Universitäts-Gesellschaft, CAU Christian-Albrechts-Universität zu Kiel

---

Bullen-Alarm an der Nordseeküste

Wale in Not – Sind die Meeressäuger noch zu retten?

Uhrzeit: 20:30 Uhr (Dauer: 50 min Film, 30 min Gesprächsrunde)
Veranstaltungsformat: Filmvorführung mit wissenschaftlicher Begleitung, Gesprächsrunde mit dem Experten
Standort: Astra Filmtheater, Lange Straße 17

Veranstalter: GREEN SCREEN Internationales Naturfilmfestival Eckernförde

Spieltheorie in der Evolution: Warten auf Freiwillige
Vortrag von Arne Traulsen, Direktor am MPI Plön

Uhrzeit: 20:30 Uhr (Dauer: 30 min)
Veranstaltungsformat: Vortrag
Standort: Max-Planck-Institut für Evolutionsbiologie, August-Thienemann-Straße 2

Veranstalter:

Der Mond, das Meer und die Mücke
Vortrag von Tobias Kaiser, Forschungsgruppenleiter am MPI Plön

Uhrzeit: 21:00 Uhr (Dauer: 30 min)
Veranstaltungsformat: Vortrag
Standort: Max-Planck-Institut für Evolutionsbiologie, August-Thienemann-Straße 2

Veranstalter:

Zufall trifft Evolutionsbiologie
Vortrag von Peter Czuppon, Wissenschaftler am MPI Plön

Uhrzeit: 21:30 Uhr (Dauer: 30 min)
Veranstaltungsformat: Vortrag
Standort: Max-Planck-Institut für Evolutionsbiologie, August-Thienemann-Straße 2

Veranstalter:

Evolution des Alterns
Science Slam Talk von Stefano Giaimo, Wissenschaftler am MPI Plön

Uhrzeit: 22:00 Uhr (Dauer: 30 min)
Veranstaltungsformat: Vortrag
Standort: Max-Planck-Institut für Evolutionsbiologie, August-Thienemann-Straße 2

Veranstalter:

Pflanzenhelden – Biohelfer auf Feld und Flur
Superplants – Die blühende Revolution

Uhrzeit: 22:30 Uhr (Dauer: 52 min)
Veranstaltungsformat: Filmvorführung mit wissenschaftlicher Begleitung (Dipl.-Biologe Ralph Hohenschurz-Schmidt)
Standort: Astra Filmtheater, Lange Straße 17

Veranstalter: GREEN SCREEN® INTERNATIONALES NATURFILMFESTIVAL ECKERNFÖRDE

Science Pub Quiz
Ratespiel zum Thema Wissenschaft mit Slam-Poet Michel Kühn

Uhrzeit: 22:30 Uhr (Dauer: 90 min)
Veranstaltungsformat: Science Pub Quiz
Standort: Restaurant Alte Schwimmhalle, Schlossgebiet 1a

GREEN SCREEN
ZUR NACHT DER WISSENSCHAFT

GREEN SCREEN®
INTERNATIONALES NATURFILMFESTIVAL ECKERNFÖRDE

Ob mit pfiffigen Insekten, Pflanzen, welche das Superhelden-Kostüm verdienen, flugfaulen Vögeln oder Walen in Not — GREEN SCREEN schafft während der Nacht der Wissenschaft mit vier ausgewählten Produktionen die spannende Verknüpfung von Naturfilm und Wissenschaft. Zusätzliches Highlight: Die Filmvorführungen werden von Expertenvorträgen begleitet.

Bullen-Alarm an der Nordseeküste
Wale in Not – Sind die Meeressäuger noch zu retten?
Ein Team von Wissenschaftler*innen aus Schleswig-Holstein spürt den 2016 an der Nordseeküste gestrandeten Pottwalbullen nach. Warum verirrten sich die Tiere? Was machte ihnen zu schaffen? Ist der Mensch schuld? Der Film begleitet das Team und sucht nach Antworten darauf, was Menschen an Walen fasziniert – und ob wir den Meeressäugern helfen können. Ein Film von Torsten Mehltretter.

17:00 Uhr **Eckernförde** Das Haus – Kommunales Kino, Reeperbahn 28
20:30 Uhr **Plön** Astra Filmtheater, Lange Straße 17
22:30 Uhr **Preetz** Capitol Filmtheater, Kirchenstraße 1

Lizenz zum Fliegen? Nein danke!
Erfolgreich ohne abzuheben
Was hat über 40 Vogelarten dazu bewegt, ausschließlich zu laufen statt zu fliegen? Sind sie zu schwer, um in die Luft zu kommen? Kleine leichte Laufvögel Neuseelands fliegen

© Björn Platz

WEITER AUF NÄCHSTER SEITE ▶

genauso wenig wie der Vogelstrauß in der afrikanischen Savanne, der seinen Lebensraum mit mächtigen Raubkatzen teilt. Ein Film von Volker Arzt und Angelika Sigl.

17:00 Uhr **Plön** Astra Filmtheater, Lange Straße 17
20:30 Uhr **Preetz** Capitol Filmtheater, Kirchenstraße 1
22:30 Uhr **Rendsburg** Kinocenter, Wallstraße 25

Pflanzenhelden – Biohelfer auf Feld und Flur
Superplants – Die blühende Revolution
Pflanzen, die Schwermetalle aus der Erde saugen und verseuchte Gebiete reinigen? Rohstoffe, die auf dem Feld wie Getreide oder Gemüse angebaut werden? Dieser Film zeigt das Phänomen des „Phytomining“ und trifft führende Wissenschaftler*innen in Neukaledonien, Australien, Frankreich und Deutschland. Ein Film von Klaus Uhrig und Till Krause.

17:00 Uhr **Rendsburg** Kinocenter, Wallstraße 25
20:30 Uhr **Eckernförde** Das Haus – Kommunales Kino, Reeperbahn 28
22:30 Uhr **Plön** Astra Filmtheater, Lange Straße 17

Von wegen ekelig! Insekten als Superhelden
Insekten – Superhelden auf sechs Beinen
Insekten sind nur lästige Krabbeltiere? Falsch. Diese spannende Dokumentation zeigt, wie diese kleinen Genies helfen können, einige unserer größten Probleme zu lösen – von der Entwicklung neuer Biomaterialien bis zum Kampf gegen Verkehrsprobleme und der Erforschung besserer Antibiotika. Ein Film von Björn Platz.

© Angelika Sigl + Volker Arzt

17:00 Uhr **Preetz** Capitol Filmtheater, Kirchenstraße 1
20:30 Uhr **Rendsburg** Kinocenter, Wallstraße 25
22:30 Uhr **Eckernförde** Das Haus – Kommunales Kino, Reeperbahn 28

PREETZ

Standorte

1. **Schulen am Hufenweg** Hufenweg 5, 24211 Preetz
2. **Förde Sparkasse** Mühlenstraße 1-3, 24211 Preetz
3. **Capitol Filmtheater** Kirchenstraße 1, 24211 Preetz

WISSENSCHAFTSBATTLE KIELREGION

Welche Stadt gewinnt den ersten Wissenschaftsbattle der „Nacht der Wissenschaft KielRegion“?

Uhrzeit: 15:00 Uhr (Dauer: 90 min)
Veranstaltungsformat: Battle
Standort: Förde Sparkasse, Mühlenstraße 1-3

Veranstalter: Förde Sparkasse, KielRegion

E-MOBILITÄT – DIE MOBILITÄT DER ZUKUNFT?!

Informieren Sie sich über Elektrofahrzeuge und den Stand der Forschung zu diesem Thema!

Uhrzeit: 16:00 – 19:00 Uhr
Veranstaltungsformat: Ausstellung
Standort: Schulen am Hufenweg, Hufenweg 5

Veranstalter: FACHHOCHSCHULE KIEL Hochschule für Angewandte Wissenschaften
in Kooperation mit dem RBZ Technik, Scuddy, den Stadtwerken Kiel und Zweirad Hannss

DIE ZUKUNFT DER GESELLSCHAFT MIT DEINEN IDEEN GESTALTEN

Welche Ideen hast Du, um die Welt zu verändern?

Uhrzeit: 16:00 Uhr (Dauer: 90 min.)
Veranstaltungsformat: Präsentation, Workshop
Standort: Schulen am Hufenweg, Hufenweg 5

Veranstalter: FACHHOCHSCHULE KIEL Hochschule für Angewandte Wissenschaften, SEEd

wissenschafftmobilität >>> wissenschafftmobilität >>> wissenschafftmobilität >>> wissenschafftmobilit

PREETZ

VIRTUELLE WELTEN ERLEBEN
Wie immersive Medien unser Leben verändern

Uhrzeit: 16:00/17:30/19:00/20:30 Uhr (Dauer je 60 min)
Veranstaltungsformat: Präsentation
Standort: Schulen am Hufenweg, Hufenweg 5

Veranstalter: FACHHOCHSCHULE KIEL Hochschule für Angewandte Wissenschaften

HIMMLISCHE AUGENBLICKE
Unser Sonnensystem im Modell und in der Realität

Beobachtungen bei klarem Wetter:

16:00 – 23:00 Uhr	Planetenweg & Desktop-Planetarium
16:00 – ca. 17:15 Uhr	Sonnenbeobachtung
ab 18:15 Uhr	Himmelsbeobachtung
bis ca. 19:30 Uhr	Mond
bis ca. 20:00 Uhr	Saturn
ab ca. 20:00 Uhr	Mond & Doppelstern Albireo (abwechselnd)

Uhrzeit: 16:00 – 23:00 Uhr
Veranstaltungsformat: Ausstellung, Mitmachexperiment
Standort: Schulen am Hufenweg, Hufenweg 5

Veranstalter: FACHHOCHSCHULE KIEL Hochschule für Angewandte Wissenschaften

ZU SCHNELL GEFLITZT UND SCHON GEBLITZT!
Geschwindigkeitsmessung von Fußgängern mit dem Doppler-Radar

Uhrzeit: 16:00 – 23:00 Uhr (Dauer: je ca. 15 min)
Veranstaltungsformat: Mitmachexperiment
Standort: Schulen am Hufenweg, Hufenweg 5

Veranstalter: C A U Christian-Albrechts-Universität zu Kiel

E-MOBILITÄT – DER SCHLÜSSEL ZUR NACHHALTIGEN MOBILITÄT!
Überblick über Forschungsthemen im Bereich der Elektromobilität

Uhrzeit: 16:30/22:30 Uhr (Dauer: je 30 min)
Veranstaltungsformat: Vortrag von Prof. Dr.-Ing. Klaus Lebert
Standort: Schulen am Hufenweg, Hufenweg 5

Veranstalter: FACHHOCHSCHULE KIEL Hochschule für Angewandte Wissenschaften

MAGNETISMUS SICHTBAR MACHEN
Verschiedene Experimente zur Sichtbarmachung magnetischer Phänomene

Uhrzeit: 17:00 – 20:00 Uhr
Veranstaltungsformat: Ausstellung, Mitmachexperiment
Standort: Schulen am Hufenweg, Hufenweg 5

Veranstalter: C A U Christian-Albrechts-Universität zu Kiel

E-MOBILITÄT: STROM BEWEGT!
Wie wird Antriebstechnik in Elektroroller und E-Longboards integriert?

Uhrzeit: 17:00 Uhr (Dauer: 30 min)
Veranstaltungsformat: Ausstellung,
Vortrag von Prof. Dr.-Ing. Jochen Immel
Standort: Schulen am Hufenweg, Hufenweg 5

Veranstalter: FACHHOCHSCHULE KIEL Hochschule für Angewandte Wissenschaften

wissenschaftvorsprung >>> wissenschaftvorsprung >>> wissenschaftvorsprung >>> wissenscha

VON WEGEN EKELIG! INSEKTEN ALS SUPERHELDEN

Insekten – Superhelden auf sechs Beinen

Uhrzeit: 17:00 Uhr Film (Dauer: 52 min)
17:52 Uhr Gesprächsrunde (Dauer: 20-30 min)
Veranstaltungsformat: Filmvorführung mit wissenschaftlicher Begleitung: Dipl.-Biologe Norbert Voigt
Standort: Capitol Filmtheater, Kirchenstraße 1

Veranstalter: GREEN SCREEN Internationales Naturfilmfestival Eckernförde

KÖNNEN WIR UNSER OBERSTÜBCHEN NACHBAUEN?

In dem Vortrag von Priv. Doz. Dr. Martin Ziegler und Experimenten wird der Frage nachgegangen, ob wir die Funktion des Gehirns elektronisch nachbilden können

Uhrzeit: 18:00/19:00/20:00/21:00 Uhr (Dauer: je 60 min)
Veranstaltungsformat: Vortrag, Mitmachexperimente
Standort: Schulen am Hufenweg, Hufenweg 5

Veranstalter: CAU Christian-Albrechts-Universität zu Kiel

CATWALK – DER ENERGIEAUTARKE GEHWEG

Können wir Strom für Straßenlaternen durch die eigene Bewegung erzeugen?

Uhrzeit: 19:00 – 23:00 Uhr
Veranstaltungsformat: Ausstellung, Mitmachexperiment
Standort: Schulen am Hufenweg, Hufenweg 5

Veranstalter: FACHHOCHSCHULE KIEL Hochschule für Angewandte Wissenschaften

ELFENBEINTURM, NEIN DANKE!

Verschiedene anwendungsorientierte Forschungs- und Transferprojekte stellen sich vor

Uhrzeit: 19:00 – 23:00 Uhr
Veranstaltungsformat: Ausstellung
Standort: Schulen am Hufenweg, Hufenweg 5

Veranstalter: FACHHOCHSCHULE KIEL Hochschule für Angewandte Wissenschaften

SEX ON THE BRAIN – WARUM FRAUEN ANDERS KAUFEN ALS MÄNNER

Genderforschung vs. Hirnforschung: Wer Frauen und Männer verstehen will, muss die Unisex-Brille ablegen und die Biologie zu Rate ziehen

Uhrzeit: 19:00 Uhr (Dauer: 30 min)
Veranstaltungsformat: Vortrag von Prof. Dr. Stephan Schneider
Standort: Schulen am Hufenweg, Hufenweg 5

Veranstalter: FACHHOCHSCHULE KIEL Hochschule für Angewandte Wissenschaften

DER KLEINE LEGOROBOTER ROBERTA STELLT SICH VOR

Entdecke, wie einfach es sein kann, einen Roboter zu programmieren Wer möchte, kann Roberta und ihre Funktionen in einem kleinen Workshop näher kennen lernen (Anmeldung: julia.gleser@fh-kiel.de).

Uhrzeit: 19:00/20:15/21:30 Uhr (Dauer: je 60 min)
Max. Teilnehmeranzahl: 10 Teilnehmer*innen pro Workshop
Veranstaltungsformat: Workshop
Standort: Schulen am Hufenweg, Hufenweg 5

Veranstalter: FACHHOCHSCHULE KIEL Hochschule für Angewandte Wissenschaften

PREETZ

SCHULABSCHLUSS – UND DANN?
Informationen über die Studienmöglichkeiten an der FH Kiel

Uhrzeit: 19:00 – 23:00 Uhr
Veranstaltungsformat: Infostand
Standort: Schulen am Hufenweg, Hufenweg 5

Veranstalter: FACHHOCHSCHULE KIEL Hochschule für Angewandte Wissenschaften

UND ACTION! - KURZFILMSCHAU
Studentische Kurzfilme des Fachbereichs Medien der FH Kiel

Uhrzeit: 19:00 – 23:00 Uhr
Veranstaltungsformat: Präsentation
Standort: Schulen am Hufenweg, Hufenweg 5

Veranstalter: FACHHOCHSCHULE KIEL Hochschule für Angewandte Wissenschaften

BIG DATA – VON DEN DATEN ZUM WISSEN
Möglichkeiten und Grenzen der großen Rechnerei

Uhrzeit: 19:30 Uhr (Dauer: 30 min)
Veranstaltungsformat: Präsentation, Vortrag von Prof. Dr. Björn Christensen
Standort: Schulen am Hufenweg, Hufenweg 5

Veranstalter: FACHHOCHSCHULE KIEL Hochschule für Angewandte Wissenschaften

LEBENSQUALITÄT AUF DEM LAND!?
Potenzialentfaltung in ländlichen Regionen als Gegenwarts- und Zukunftsaufgabe

WEITER AUF NÄCHSTER SEITE ▶

Uhrzeit: 20:00 Uhr (Dauer: 30 min)
Veranstaltungsformat: Vortrag von Prof. Dr. Flemming Hansen
Standort: Schulen am Hufenweg, Hufenweg 5

Veranstalter: FACHHOCHSCHULE KIEL Hochschule für Angewandte Wissenschaften

LIZENZ ZUM FLIEGEN? NEIN DANKE!
Erfolgreich ohne abzuheben

Uhrzeit: 20:30 Uhr Film (Dauer: 45 min)
21:15 Uhr Gesprächsrunde (Dauer: 20-30 min)
Veranstaltungsformat: Filmvorführung mit wissenschaftlicher Begleitung
Standort: Capitol Filmtheater, Kirchenstraße 1

Veranstalter: GREEN SCREEN INTERNATIONALES NATURFILMFESTIVAL ECKERNFÖRDE

TRÄUME FÜR DIE LÄNDLICHEN RÄUME
Zukunftsdörfer mit Lego® Serious® Play bauen

Uhrzeit: 20:30 Uhr (Dauer: 90 min)
Max. Teilnehmeranzahl: 12 Teilnehmer*innen, weitere Zuschauer möglich
Veranstaltungsformat: Mitmachexperiment
Standort: Schulen am Hufenweg, Hufenweg 5

Veranstalter: FACHHOCHSCHULE KIEL Hochschule für Angewandte Wissenschaften

BULLEN-ALARM AN DER NORDSEEKÜSTE
Wale in Not – Sind die Meeressäuger noch zu retten?

Uhrzeit: 22:30 Uhr (Dauer: 50 min)
Veranstaltungsformat: Filmvorführung
Standort: Capitol Filmtheater, Kirchenstraße 1

Veranstalter: GREEN SCREEN INTERNATIONALES NATURFILMFESTIVAL ECKERNFÖRDE

RENDSBURG Standorte

1. **Nordkolleg** Am Gerhardshain 44, 24768 Rendsburg
2. **Kulturzentrum Rendsburg** Arsenalstraße 2–10, 24768 Rendsburg
3. **Kinocenter** Wallstraße 25, 24768 Rendsburg
4. **Sparkasse Mittelholstein** Röhlingsplatz 1, 24768 Rendsburg
5. **BBZ am NOK** Herrenstraße 30–32, 24768 Rendsburg
6. **FH Kiel Agrarwirtschaft** Grüner Kamp 11, 24783 Osterrönfeld
7. **BBZ am NOK Agrarwirtschaft** Grüner Kamp 9, 24783 Osterrönfeld

Shuttle

KOSTENLOSER BUSSHUTTLE ZWISCHEN DEN VERANSTALTUNGSORTEN!

Bus Paradeplatz-Grüner Kamp

Pendelung im 30 Minuten-Takt von 15:00 – 23:30 Uhr*

Uhrzeit	Haltestelle	Standort
15:00	Paradeplatz	Kulturzentrum Rendsburg
15:15	Grüner Kamp	Fachhochschule Agrarwirtschaft/ BBZ Grüner Kamp
15:30	Paradeplatz	Kulturzentrum Rendsburg

Bus Stadtroute

Pendelung im 30 Minuten-Takt von 15:00 – 23:30 Uhr*

Uhrzeit	Haltestelle	Standort
15:00	Paradeplatz	Kulturzentrum Rendsburg
15:10	Martinshaus	Nordkolleg
15:15	Kreishaus	BBZ Herrenstraße
15:20	ZOB	Kinocenter
15:30	Paradeplatz	Kulturzentrum Rendsburg

* Alle Touren starten jeweils zur vollen und halben Stunde am Paradeplatz. Die letzte Tour startet um 23:00 Uhr, Ankunft am Paradeplatz um 23:30 Uhr. Die Haltestellen werden im 30 Minuten-Takt angefahren.

RENDSBURG

Wissenschaftsbattle KielRegion
Welche Stadt gewinnt den ersten Wissenschaftsbattle der Nacht der Wissenschaft KielRegion?

Uhrzeit: 15:00 (Dauer: 90 Min)
Veranstaltungsformat: Battle
Standort: Sparkasse Mittelholstein, Röhlingsplatz 1

Veranstalter: Sparkasse Mittelholstein AG, KielRegion

Bienen-Garten – „Was summt denn da?“
Entdeckungsreise in die Blüten des Nordkolleg-Gartens

Uhrzeit: 16:00 (Dauer: 60 Min)
Veranstaltungsformat: Entdeckungsreise durch den Garten
Standort: Nordkolleg, Am Gerhardshain 44

Veranstalter: nordkolleg rendsburg

Stereo-Akustik
Kann der gleiche Ton anders klingen? – Probiert es aus!

Uhrzeit: 16:00 (Dauer: 60 Min)
Veranstaltungsformat: Mitmachexperiment, Hör-Erlebnis-Werkstatt
Standort: Nordkolleg, Am Gerhardshain 44

Veranstalter: nordkolleg rendsburg

Mini-Sprachkurs Niederländisch
Niederländisch ist gar nicht so schwer!

Uhrzeit: 16:00 (Dauer: 45-50 Min)
Veranstaltungsformat: Vortrag und Mitmachaktion
Standort: Kulturzentrum Rendsburg – VHS, Paradeplatz 11

Veranstalter: CAU Christian-Albrechts-Universität zu Kiel

Nanoputians in der Seifenwelt
Die magische Welt der Lipide und Nanopartikel

Uhrzeit: 16:00 Uhr; 17:00 Uhr (Dauer je 30 Min)
Veranstaltungsformat: Mitmachexperiment
Standort: Kulturzentrum Rendsburg – Hohes Arsenal, Arsenalstraße 2-10

Veranstalter: CAU Christian-Albrechts-Universität zu Kiel

Europa in der KielRegion
Die Europa-Union Rendsburg-Eckernförde lädt zur Diskussion und Information über aktuelle europapolitische Themen ein.

Uhrzeit: 16:00 – 20:00 Uhr
Veranstaltungsformat: Infostand
Standort: Kulturzentrum Rendsburg – Hohes Arsenal, Arsenalstraße 2-10

Veranstalter:

wissenschafftinnovation >>> wissenschafftinnovation >>> wissenschafftinnovation >>> wissensch

PhotoSmart: Smart-Surface Technologie für die mobile Biosensorik

Das EU-geförderte Projekt PhotoSmart präsentiert Forschungsergebnisse und Technologien

Uhrzeit: 16:00 – 21:00 Uhr
Veranstaltungsformat: Ausstellung, Mitmachexperiment
Standort: Kulturzentrum Rendsburg – Hohes Arsenal, Arsenalstraße 2-10

Veranstalter:

RollFlex: Flexible Solarzellen und Leuchtdioden zum Ausrollen

Das deutsch-dänische Forschungsprojekt RollFlex stellt Forschungsergebnisse und Technologien vor.

Uhrzeit: 16:00 – 21:00 Uhr
Veranstaltungsformat: Ausstellung, Mitmachexperiment
Standort: Kulturzentrum Rendsburg – Hohes Arsenal, Arsenalstraße 2-10

Veranstalter:

Wie sieht eigentlich unser Essen aus?

Unser Essen unter dem Mikroskop

Uhrzeit: 16:00 – 21:00 Uhr
Veranstaltungsformat: Mitmachexperiment
Standort: Kulturzentrum Rendsburg – Hohes Arsenal, Arsenalstraße 2-10

Veranstalter:

Innovationsprojekte für mehr Nachhaltigkeit in der Landwirtschaft

Innovationsgetriebene Projekte aus den agrarwirtschaftlichen Bereichen Tierhaltung, Ackerbau, Biomasse, Boden, Grünland und Gartenbau stellen sich vor.

Uhrzeit: 16:00 – 21:00 Uhr
Veranstaltungsformat: Ausstellung und Präsentation
Standort: BBZ am NOK Agrarwirtschaft; Grüner Kamp 9, Osterrönfeld

Veranstalter:

3D Druck, Automationstechnik und Robotik im FabLab Rendsburg

Einblicke in den 3D Druck, Robotik, Automationstechnik und weitere moderne Produktionsverfahren, wie sie in fast allen technischen Berufen und im Alltag Anwendung finden.

Uhrzeit: 16:00 – 21:00 Uhr
Veranstaltungsformat: Ausstellung und Workshop
Standort: BBZ am NOK, Herrenstraße 30-32

Veranstalter:

Wie entsteht eine künstlerische Grafik? Wir lassen uns beim Drucken überraschen.

Mitmach-Workshop unter der Leitung der Künstlerin Katharina Jesdinsky im Druckmuseum Rendsburg

Uhrzeit: 16:00 – 21:00 Uhr
Veranstaltungsformat: Workshop
Standort: Kulturzentrum Rendsburg – Druckmuseum, Arsenalstraße 2-10

Veranstalter:

RENDSBURG

NEW 4.0: Norddeutsche EnergieWende
Innovationsallianz aus Wirtschaft, Wissenschaft und Politik: der Norden als „Blaupause“ für die Energiewende in Deutschland

Uhrzeit: 16:00 – 21:00 Uhr
Veranstaltungsformat: Infostand
Standort: BBZ am NOK Agrarwirtschaft, Grüner Kamp 9, Osterrönfeld

Veranstalter: EKSH Gesellschaft für Energie und Klimaschutz Schleswig-Holstein GmbH – NEW 4.0 Norddeutsche EnergieWende

Hirnstimulation – eine spannende Sache
Innovative Forschung zum Anfassen und Mitmachen

Uhrzeit: 16:00 – 22:00 Uhr
Veranstaltungsformat: Mitmachexperiment
Standort: Kulturzentrum Rendsburg – Stadtbücherei, Arsenalstraße 2-10

Veranstalter CAU Christian-Albrechts-Universität zu Kiel

Neue Menschenrechte
Präsentation eines Forschungsprojekts, das sich mit der Entstehung und Etablierung neuer Menschenrechte auseinandersetzt

Uhrzeit: 16:00 – 22:00/ 17:00 – 19:00 Uhr Gesprächsmöglichkeit
Veranstaltungsformat: Posterpräsentation mit Gesprächsmöglichkeit
Standort: Kulturzentrum Rendsburg – Hohes Arsenal, Arsenalstraße 2-10

Veranstalter: CAU Christian-Albrechts-Universität zu Kiel

Warum die Ozeane saurer werden
– und warum die Korallen das nicht mögen

Uhrzeit: 16:00 – 22:00 Uhr
Veranstaltungsformat: Mitmachexperiment
Standort: Kulturzentrum Rendsburg – Hohes Arsenal, Arsenalstraße 2-10

Veranstalter: CAU Christian-Albrechts-Universität zu Kiel

Gecko® Tape
Smarte Oberfläche zum an die Decke gehen

Uhrzeit: 16:00 – 22:00 Uhr
Veranstaltungsformat: Ausstellung, Mitmachexperiment, Präsentation
Standort: Kulturzentrum Rendsburg – Hohes Arsenal, Arsenalstraße 2-10

Veranstalter: CAU Christian-Albrechts-Universität zu Kiel

Steine, Steine, nichts als Steine
Die Welt der Geologie entdecken

Uhrzeit: 16:00 – 22:00 Uhr
Veranstaltungsformat: Mitmachexperiment
Standort: Kulturzentrum Rendsburg – Hohes Arsenal, Arsenalstraße 2-10

Veranstalter: GEO AG KIEL www.geo-ag-kiel.de

wissenschafftintegration >>> wissenschafftintegration >>> wissenschafftintegration >>> wissensc

Kommunikationsdesign – Interaktive Medien

Wissenschaftsvisualisierung - 3 mediale Exponate zeigen künstlerische Interpretationen der Meeresforschung

Uhrzeit: 16:00 – 22:00 Uhr
Veranstaltungsformat: Präsentation
Standort: Kulturzentrum Rendsburg – Hohes Arsenal, Arsenalstraße 2-10

Veranstalter: muthesius kunsthochschule

Live-Zeichnen – Wir setzen eine gemeinsame Zukunftsvision ins Bild.

Gemeinsame Gestaltung einer richtungsweisenden Karte der Stadt Rendsburg unter Anleitung des Pure Fruit-Comic-Teams

Uhrzeit: 16:00 – 22:00 Uhr
Veranstaltungsformat: Workshop, Zeichenaktion
Standort: Kulturzentrum Rendsburg – Hohes Arsenal, Arsenalstraße 2-10

Veranstalter: muthesius kunsthochschule, PURE FRUIT

Urban Dynamics: Globale Perspektiven für ein soziokulturelles Stadtmanagement

Wie ökonomische Krisen und politische Konflikte das kulturelle und soziale Gefüge des urbanen Lebens verändern und wie Städte weltweit damit umgehen

Uhrzeit: 16:00 – 22:00 Uhr, Infostand
16:00/18:00/20:00 Uhr Präsentationen
(Dauer jeweils 40 Min)
Veranstaltungsformat: Infostand und Präsentation
Standort: Kulturzentrum Rendsburg – Hohes Arsenal, Arsenalstraße 2-10

Veranstalter: CAU Christian-Albrechts-Universität zu Kiel

Digitalisierung @ Rendsburg

Innovative Start-Ups und Unternehmen aus der Region teilen ihr Wissen

Uhrzeit: 16:00 – 22:00 Uhr
Veranstaltungsformat: Präsentationsstände
Standort: Kulturzentrum Rendsburg – Hohes Arsenal, Arsenalstraße 2-10

Veranstalter: OPENCAMPUS.sh, Wirtschaftsförderung Kreis Rendsburg-Eckernförde

EU-Projekte in der KielRegion

EU-geförderte Forschungsprojekte stellen sich vor

Uhrzeit: 16:00 – 22:00 Uhr
Veranstaltungsformat: Ausstellung und Infostand
Standort: Kulturzentrum Rendsburg – Hohes Arsenal, Arsenalstraße 2-10

Veranstalter: CAU Christian-Albrechts-Universität zu Kiel

WEITER AUF NÄCHSTER SEITE ▶

RENDSBURG

Warum Strahlenschutz wichtig ist – am Beispiel von UV, Mobilfunk & Umweltradioaktivität

Am Infomobil des Bundesamtes für Strahlenschutz (BfS) informieren Mitarbeiter*innen des BfS zu verschiedenen Aspekten des Strahlenschutzes.

Uhrzeit: 16:00 – 22:30 Uhr
Veranstaltungsformat: Ausstellung, Messung
Standort: Kulturzentrum Rendsburg – Innenhof, Arsenalstraße 2-10

Veranstalter: Bundesamt für Strahlenschutz

Forschen für die Landwirtschaft

Vom internationalen Milchmarkt bis zur Digitalisierung der Feldarbeit

Die moderne Landwirtschaft hat hohe Anforderung an die Qualität ihrer Produkte, an Tier- und Umweltschutz, aber auch an ihrer Wirkung auf den ländlichen Raum zu erfüllen. Gleichzeitig steht sie im Wettbewerb internationaler Märkte. Schleswig-Holstein gehört zu den wenigen Regionen der Welt mit besten Bedingungen für die Erzeugung landwirtschaftlicher Produkte, daher wird von diesem Land ein Beitrag zur Welternährung erwartet. Der Fachbereich Agrarwirtschaft stellt seine aktuellen Forschungsprojekte zu diesen Themen vor und beantwortet u.a. folgende Fragen:

- Was hat Landwirtschaft mit Digitalisierung zu tun?
- Welche heimischen Alternativen gibt es zu gentechnisch veränderten Organismen?
- Gibt es Alternativen zu herkömmlichen Pflanzenschutzmitteln?
- Welche neuen Wege in der Energieerzeugung geht die Landwirtschaft?
- Was kostet die Milch und was ist sie eigentlich wert?
- Was tut Schleswig-Holstein eigentlich für die Welternährung?

Ausstellungen, Mitmachexperimente und kurze Vorträge zeigen von nachmittags bis in den späten Abend, wie spannend und wichtig die Forschung für die Landwirtschaft ist.

Uhrzeit: 16:00 – 23:00 Uhr
Veranstaltungsformat: Ausstellungen, Mitmachexperimente und Präsentationen
Standort: Fachhochschule Kiel Agrarwirtschaft, Grüner Kamp 11, Osterrönfeld

Veranstalter: FACHHOCHSCHULE KIEL Hochschule für Angewandte Wissenschaften

Wie entsteht ein Ton?

Probiert es aus in unseren Mitmachexperimenten

Uhrzeit: 17:00 Uhr (Dauer: 90 Min)
Veranstaltungsformat: Workshop, Mitmachwerkstatt
Standort: Nordkolleg, Am Gerhardshain 44

Veranstalter: nordkolleg rendsburg

Ansätze für die Medizin von morgen: Personalisierte Medizin

Systemmedizin für chronisch entzündliche Erkrankungen

Uhrzeit: 17:00 Uhr (Dauer: 30 Min)
Veranstaltungsformat: Vortrag
Standort: Kulturzentrum Rendsburg – Hohes Arsenal, Arsenalstraße 2-10

Veranstalter: CAU Christian-Albrechts-Universität zu Kiel

WEITER AUF NÄCHSTER SEITE ▶

Mini-Sprachkurs Chinesisch
Chinesisch ist gar nicht so schwer!

Uhrzeit: 17:00 Uhr (Dauer: 60 Min)
Veranstaltungsformat: Vortrag, Mitmachaktion
Standort: Kulturzentrum Rendsburg – VHS, Paradeplatz 11

Veranstalter: C A U Christian-Albrechts-Universität zu Kiel

Energielandschaften Schleswig-Holstein 2042
Einblicke in vier Zukunftsszenarien zur Entwicklung der Energielandschaft unseres Bundeslandes

Uhrzeit: 17:00, 19:00 Uhr (Dauer jeweils 90 Min)
Veranstaltungsformat: Vortrag und Workshop
Standort: BBZ am NOK Agrarwirtschaft, Grüner Kamp 9, Osterrönfeld

Veranstalter: EKSH Gesellschaft für Energie und Klimaschutz Schleswig-Holstein GmbH

Pflanzenhelden – Biohelfer auf Feld und Flur
Superplants – Die blühende Revolution

Uhrzeit: 17:00 Film (Dauer: 52 Min)
17:52 Gesprächsrunde (Dauer: 20-30 Min)
Veranstaltungsformat: Filmvorführung mit wissenschaftlicher Begleitung: Dipl.-Biologe Ralph Hohenschurz-Schmidt
Standort: Kinocenter, Wallstraße 25

Veranstalter: GREEN SCREEN Internationales Naturfilmfestival Eckernförde

Natur-Klang-Garten
Hereinspaziert in den Garten aus Musik!

Uhrzeit: 18:00 Uhr (Dauer: 60 Min)
Veranstaltungsformat: Führung
Standort: Nordkolleg, Am Gerhardshain 44

Veranstalter: nordkolleg rendsburg

Institut für Weltwirtschaft: Welt.Wirtschaft.Verstehen.Gestalten
Was macht eigentlich ein Wirtschaftsforschungsinstitut?

Uhrzeit: 18:00 Uhr (Dauer: 60 Min)
Veranstaltungsformat: Vortrag von Dr. Jürgen Stehn
Standort: Kulturzentrum Rendsburg – Hohes Arsenal, Arsenalstraße 2-10

Veranstalter: ifw

Mini-Sprachkurs Russisch
Geschichte der russischen Sprache und ihre Grundlagen

Uhrzeit: 18:00 Uhr (Dauer: 30-45 Min)
Veranstaltungsformat: Vortrag und Mitmachaktion
Standort: Kulturzentrum Rendsburg – VHS, Paradeplatz 11

Veranstalter: C A U Christian-Albrechts-Universität zu Kiel

RENDSBURG

Elektromobilität – Zukunftstechnologie mit langer Geschichte

Vortrag von Dr. Sönke Harm (CAU) über die technologische Revolution in der elektrischen Antriebstechnik

Uhrzeit: 18:00 Uhr (Dauer: 60 Min)
Veranstaltungsformat: Vortrag
Standort: Kulturzentrum Rendsburg – VHS, Paradeplatz 11

Veranstalter: Schleswig-Holsteinische Universitäts-Gesellschaft; CAU Christian-Albrechts-Universität zu Kiel

Ene-mene-mo-mene-Moslemmädchen

Auszüge aus dem Musical „Romea und Julius“

Uhrzeit: 18:00 Uhr (Dauer: 60 Min)
Veranstaltungsformat: Vorführung
Standort: Kulturzentrum Rendsburg – Hohes Arsenal, Arsenalstraße 2-10

Veranstalter:

Meersucht – An Bord der MV Atlantic Companion

Mediale Lesung und Fotoimpressionen über das Leben an Bord eines Containerschiffes

Uhrzeit: 18:00 (Dauer ca. 90 Min)
Veranstaltungsformat: Präsentation, Vortrag
Standort: Kulturzentrum Rendsburg – VHS, Paradeplatz 11

Veranstalter: muthesius kunsthochschule

Wir bauen einen Roboter

Robotik und Programmieren für Einsteiger

Uhrzeit: 18:00-24:00 Uhr
Veranstaltungsformat: Workshop
Standort: Kulturzentrum Rendsburg – VHS, Paradeplatz 11

Veranstalter: VHS

Der nichtsilberne Hering – die Kurzfilmstunde der Muthesius Kunsthochschule

Die besten studentischen Film-Beiträge aus den vergangenen Jahren

Uhrzeit: 18:30 Uhr (Dauer: 60 Min)
Veranstaltungsformat: Präsentation
Standort: Kinocenter, Wallstraße 25

Veranstalter: muthesius kunsthochschule

Techpresso @ Rendsburg

Präsentationen technologischer Innovationen – Start-Ups berichten über ihre Spezialgebiete und neuesten Trends

Uhrzeit: 19:00 Uhr (Dauer: 60 Min)
Veranstaltungsformat: Vortrag und Workshop
Standort: Kulturzentrum Rendsburg – Hohes Arsenal, Arsenalstraße 2-10

Veranstalter: OPENCAMPUS.sh

Was der Staat in Deutschland an Subventionen gewährt – die Kieler Sicht

Vorstellung des Kieler Subventionsberichts

Uhrzeit: 19:00 Uhr (Dauer: 60 Min)
Veranstaltungsformat: Vortrag von Dr. Claus-Friedrich Laaser
Standort: Kulturzentrum Rendsburg – Hohes Arsenal, Arsenalstraße 2-10

Veranstalter: ifw

Wo seid Ihr denn alle?

Vortrag von Prof. Wolfgang Duschl (CAU) über die Suche nach extraterrestrischem Leben

Uhrzeit: 19:00 Uhr (Dauer 60 Min)
Veranstaltungsformat: Vorführung
Standort: Kulturzentrum Rendsburg – VHS, Paradeplatz 11

Veranstalter: Schleswig-Holsteinische Universitäts-Gesellschaft; C A U Christian-Albrechts-Universität zu Kiel

Das Theremin – Spielart und Selbstbau

Aus Strom Töne erzeugen? – Probiert es aus.

Uhrzeit: 19:00 (Dauer ca. 90 Min)
Veranstaltungsformat: „Hands-On-Experiment“ und Instrumentenbau
Standort: Nordkolleg, Am Gerhardshain 44

Veranstalter: nordkolleg rendsburg

Mini-Sprachkurs Englisch

Frischen Sie Ihr Englisch auf!

Uhrzeit: 19:00 Uhr (Dauer: 45-50 Min)
Veranstaltungsformat: Vortrag und Mitmachaktion
Standort: Kulturzentrum Rendsburg – VHS, Paradeplatz 11

Veranstalter: C A U Christian-Albrechts-Universität zu Kiel

Internationale Migration: Gründe und Folgen

Was ist der Stand der Wissenschaft?

Uhrzeit: 20:00 Uhr (Dauer: 60 Min)
Veranstaltungsformat: Vortrag von Dr. Tobias Stöhr
Standort: Kulturzentrum Rendsburg – Hohes Arsenal, Arsenalstraße 2-10

Veranstalter: ifw

Mord im Apfelbaum

Vortrag von Prof. Urs Wyss (CAU) über den Mikrokosmos Apfelbaum

Uhrzeit: 20:00 Uhr (Dauer: 60 Min)
Veranstaltungsformat: Vortrag
Standort: Kulturzentrum Rendsburg – VHS, Paradeplatz 11

Veranstalter: Schleswig-Holsteinische Universitäts-Gesellschaft; C A U Christian-Albrechts-Universität zu Kiel

Von wegen ekelig! Insekten als Superhelden
Insekten – Superhelden auf sechs Beinen

Uhrzeit: 20:30 Uhr Film (Dauer: 52 min)
21:22 Uhr Gesprächsrunde (Dauer: 20-30 min)
Veranstaltungsformat: Filmvorführung mit wissenschaftlicher Begleitung: Dipl.-Biologe Norbert Voigt
Standort: Kinocenter, Wallstraße 25

Veranstalter: GREEN SCREEN Internationales Naturfilmfestival Eckernförde

Science Show
Wissen verständlich gemacht: Bühnenshow junger Wissenschaftler*innen

Uhrzeit: 21:00 Uhr (Dauer 60-90 Min)
Veranstaltungsformat: Vortrag, Bühnenshow
Standort: Kulturzentrum Rendsburg – Hohes Arsenal, Arsenalstraße 2-10

Veranstalter: CAU Christian-Albrechts-Universität zu Kiel

Wie entsteht eigentlich Krebs?
Wissenschaftliche Erkenntnisse zur Krebsentstehung am Beispiel des Dickdarms – Vortrag von Prof. Dr. med. Hermann Dittrich

Uhrzeit: 21:00 (Dauer: 45-50 Min)
Veranstaltungsformat: Vortrag
Standort: Kulturzentrum Rendsburg – VHS, Paradeplatz 11

Atmung- von der Physiologie bis zur künstlichen Lunge
Physiologie der Lunge, Beatmung, künstliche Lunge – ein kurzgefasster Überblick über das Atmungsorgan.

Uhrzeit: 22:00 (Dauer: 45 Min)
Veranstaltungsformat: Vortrag von Dr. Med. Kevin Pilarczyk (Oberarzt der imland Klinik Rendsburg)
Standort: Kulturzentrum Rendsburg – VHS, Paradeplatz 11

Veranstalter: imland Klinik Rendsburg

Lizenz zum Fliegen? Nein danke!
Erfolgreich ohne abzuheben

Uhrzeit: 22:30 Uhr (Dauer: 45 Min)
Veranstaltungsformat: Filmvorführung mit wissenschaftlicher Begleitung
Standort: Kinocenter, Wallstraße 25

Veranstalter: GREEN SCREEN Internationales Naturfilmfestival Eckernförde

Science Pub Quiz
Ratespiel zum Thema Wissenschaft mit Slam-Poet Björn Högsdal

Uhrzeit: 22:30 Uhr (Dauer: 90 Min)
Veranstaltungsformat: Science Pub Quiz
Standort: Kulturzentrum Rendsburg – Hohes Arsenal, Arsenalstraße 2-10

IMPRESSUM

Die Nacht der Wissenschaft ist eine Kooperationsveranstaltung aller wissenschaftlichen Institutionen der Region, der KielRegion GmbH und den beteiligten Partnerstädten Eckernförde, Kiel, Plön, Preetz und Rendsburg.

Herausgeber: KielRegion GmbH · Wissenschaftspark Kiel · Fraunhoferstraße 2 · 24118 Kiel
Tel.: 0431 – 53 03 55 0 · E-Mail: info@kielregion.de · www.kielregion.de

Design und Umsetzung: New Communication GmbH & Co. KG · www.new-communication.de

Programmänderungen vorbehalten

> WISSENSCHAFTLICHE PARTNER

Christian-Albrechts-Universität (CAU)
Lehren, forschen und studieren – die CAU ist das wissenschaftliche Zentrum Schleswig-Holsteins.

Exzellenzcluster Entzündungsforschung (I@I)
Forschen im Sinne der Patienten – darum geht es beim Exzellenzcluster Entzündungsforschung.

Exzellenzcluster Ozean der Zukunft (FO)
Fachleute verschiedener Disziplinen vereinen ihr Wissen für einen nachhaltigen Umgang mit den Weltmeeren.

Fachhochschule Kiel (FH Kiel)
Von Elektrotechnik bis Soziale Arbeit finden Studierende hier ein breites und praxisnahes Bildungsangebot.

GEOMAR Helmholtz-Zentrum für Ozeanforschung Kiel
Mit seiner einzigartigen Bandbreite an Meeresforschung zieht das GEOMAR Forscher aus der ganzen Welt an.

Institut für Weltwirtschaft (IfW)
Weltwirtschaftliche Brandherde erkennen und Lösungsstrategien entwickeln – so lautet die Mission des IfW.

Kieler Forschungswerkstatt (KFW)
Schülerinnen und Schüler dürfen in der Forschungswerkstatt ihrer Neugier freien Lauf lassen.

Kiel Evolution Center (KEC)
Evolutionsbiologen und Wissenschaftler anderer Disziplinen profitieren vom gegenseitigen Wissensaustausch.

Leibniz-Institut für die Pädagogik der Naturwissenschaften und Mathematik (IPN)
Wege finden, Naturwissenschaft und Mathematik erfolgreich zu vermitteln – darin besteht die Forschungsarbeit des IPN.

Max-Planck-Institut für Evolutionsbiologie (MPI)
Drei Abteilungen finden im MPI Antworten auf unterschiedliche Fragestellungen rund um die Evolutionsbiologie.

Max Rubner-Institut (MRI)
Im MRI dreht sich alles um Gesundheit, Verbraucherschutz und Ernährung.

Muthesius Kunsthochschule (MHK)
Studieren, experimentieren, realisieren – die Muthesius Kunsthochschule bietet ihren Studentinnen und Studenten viel Raum für Kunst und Lehre.

opencampus
Das für alle offene Bildungsangebot bietet Studierenden, Interessierten und jungen Unternehmen Raum zum Netzwerken und Erfahrungen sammeln.

Schleswig-Holsteinische Universitäts-Gesellschaft (SHUG)
Freunde und Förderer der CAU bündeln hier ihre Energien, um Universität, Öffentlichkeit und Land zu verbinden.

Universitätsklinikum Schleswig-Holstein (UKSH)
Forschen, lehren, heilen – das UKSH gehört zu den größten europäischen Zentren der Universitätsmedizin.

Wissenschaftszentrum Kiel (WIZ)
Hier treffen Menschen mit innovativen Ideen aufeinander, um Unterstützung und Raum für ihre Ideen zu finden.

ZBW – Leibniz-Informationszentrum Wirtschaft (ZBW)
An keinem anderen Ort gibt es so viel geballte Forschungsinfrastruktur zum Thema Wirtschaftswissenschaften.

> KOOPERATIONSPARTNER

FÖRDERER

Das Projekt wird gefördert durch die Europäische Union im Rahmenprogramm für Forschung und Innovation. Horizont 2020 unter der Finanzhilfevereinbarung Nr. 722957

PETERSEN STIFTUNG

HAUPTSPONSOR

Förde Sparkasse

SPONSOREN

new communication

PES STIFTUNG

PROVINZIAL

24/7 STADTWERKE KIEL

BILDUNG FORSCHUNG WISSENSCHAFT

vater unternehmensgruppe

UNTERSTÜTZER

CITTI-PARK

EISENSCHMIDT CONSULTING CREW

OPUS SHOWTECHNIK GMBH

dbl wulff Miettextilien

wankendorfer Für die Menschen im Land

campuscienceconomy wissenschaftsparkkiel

ZÖLLNER Signal System Technologies

VERANSTALTER

KielRegion

Eckernförde Ostseebad

Preetz

Plön

Kiel. Sailing.City.

Rendsburg am Nord-Ostsee-Kanal

MEDIENPARTNER

Kieler Nachrichten

NDR 1 Welle Nord magazin

shz das medienhaus

Vielen Dank an die Sparkassenstiftung Schleswig-Holstein
für ihre Unterstützung!