

# Bildungsurlaub Borkum

## Lerninhalte und zeitlicher Ablauf

### Titel der Veranstaltung

Borkum. Die Nutzung der Meere - Die Nordsee, eine un-/endliche Quelle?

### Veranstaltungstermine

16.04. - 21.04.2023

23.04. - 28.04.2023

21.05. - 26.05.2023

18.06. - 23.06.2023

10.09. - 15.09.2023

24.09. - 29.09.2023

08.10. - 13.10.2023

### Seminarumfang

jeweils 40 Unterrichtsstunden à 45 Minuten

### Leitung und Durchführung

Berend Baalman

### Zielgruppe:

Arbeitnehmerinnen und Arbeitnehmer

### Lernziele:

In diesem Bildungsurlaub auf der Insel Borkum werden die Nutzung und Ausbeutung der Meere, im speziellen des Wattenmeeres und der Nordsee, untersucht. Die Teilnehmenden lernen die Auswirkungen kennen und die Grenzen der Ressourcen werden aufgezeigt.

Als Teil des Nationalparks Niedersächsisches Wattenmeer lernen die Teilnehmenden die Wichtigkeit der Nordsee und die des Wattenmeeres für das Leben weltweit kennen.

Die Bereiche Fischerei, Energie- und Rohstoffgewinnung werden kontrovers dargestellt und die Folgen für die Nordsee bzw. das Wattenmeer dargestellt. Die Frage nach den Auswirkungen durch die (Transport-)Schifffahrt wird behandelt.

Die Entwicklung der Insel vom Walfang- und Fischerort hin zum touristischen Badeort wird dargestellt. Die starke touristische Nutzung der Insel und die daraus resultierenden Auswirkungen auf die Natur werden beschrieben. Die Lebensräume der Insel werden erkundet und anhand dieser das Ausmaß der Konsequenzen verdeutlicht.

Die Teilnehmenden lernen die ökologischen Zusammenhänge und ökonomischen Interessenkonflikte am Beispiel der Nordseeinsel Borkum kennen und setzen sich intensiv mit der Problematik Mensch-Natur auseinander. Kenntnisse zum Nationalparkgedanken als ökologische Notwendigkeit und gesellschaftliche Aufgabe werden am Beispiel der Nationalparkkontroverse entwickelt.

Methoden zur Vermittlung der Seminarinhalte und der Lernziele sind Vorträge und Referate, Begegnungen/Gespräche mit Experten vor Ort, Fachexkursionen und Diskussionen mit Menschen vor Ort sowie Gruppenarbeiten.



**FORUM UNNA**  
Ihr Partner für  
lebendiges Lernen

Geschäftsstelle

Friedrich-Ebert-Straße 58  
59425 Unna

Fon (0 23 03) 2 24 41

Fax (0 23 03) 2 36 94

[info@forum-unna.de](mailto:info@forum-unna.de)

[www.forum-unna.de](http://www.forum-unna.de)

Bürozeiten:  
montags bis freitags  
8:00 – 17:00 Uhr

# Bildungsurlaub Borkum

---

## Geplanter Programmablauf (Änderungen möglich)

### Sonntag, 1 Tag

#### Themenschwerpunkte: Anreise und Vorstellung

18.00 Uhr bis 19.30 Uhr

Begrüßung und Vorstellung der Dozentin und der Teilnehmer-/innen, Vorstellung des Programms, Klärung organisatorischer Fragen.

### Montag, 2. Tag

#### Themenschwerpunkte: Einführung in das Programm

morgens

Die Entwicklung der Insel vom Fischer- und Bauerndorf zum Seebad im Nordseeklima. Mit Informationen zum Seenot-Rettungswerk u.a.. Geleitete Führung durch das Inselmuseum Borkum mit Vortrag.

mittags

Die Insel Borkum: Geschichte und Gegenwart – Eine Einführung in die Inselwelt. Vortrag. Mit Diskussion und Erfahrungsaustausch zum Thema Nordsee, Wattenmeer und Ostfriesische Inseln.

nachmittags

Die Insel und der Ort Borkum – Orientierung auf der Insel: Eine geleitete Ortsführung mit Darstellung der zentralen touristischen, wirtschaftlichen und gesellschaftlichen Ankerpunkte.

anschließend

Arbeitsauftrag in Gruppenarbeit

### Dienstag, 3. Tag

#### Themenschwerpunkt: Wattenmeer und Nordsee

morgens

Das Wattenmeer und seine Entstehung. Vortrag und Diskussion.

mittags

Das Wattenmeer – Geleitete Wattexkursion mit Vortrag.

nachmittags

Der Förderverein „Borkumriff“ und das Feuerschiff – Informationen über Aufgaben und Funktionen des Fördervereins und über die ständige Ausstellung zum Nationalpark Niedersächsisches Wattenmeer.

anschließend

Lebensräume des Wattenmeeres und der Nordsee.

# Bildungsurlaub Borkum

## Geplanter Programmablauf (Fortsetzung)

### **Mittwoch, 4. Tag**

#### **Themenschwerpunkt: Nutzung der Meere durch den Menschen**

morgens

Einblick in die Entwicklung der Insel Borkum.

mittags

Landentwässerung und Deichbau – Exkursion.

nachmittags

Die Nordsee und der Fischfang. Vortrag und Diskussion über den Nutzungskonflikt. Überfischung der Meere: Sind die Fischbestände zu retten?

anschließend

Besichtigung und Führung durch das Aquarium

### **Donnerstag, 5. Tag**

#### **Themenschwerpunkt: Energiegewinnung, Rohstoffe und Transport**

morgens

Nutzung der Meere/der Nordsee für Energiegewinnung, Rohstoffe und Transport – Themenbearbeitung in Arbeitsgruppen. Themen: Energiegewinnung aus dem Meer; Rohstoffgewinnung aus dem Meer und Transportwege und die Schifffahrt.

mittags

Ergebnispräsentation und Auswertung der Gruppenarbeiten. Ergebnispräsentation und Auswertung der Gruppenarbeiten. Welche Konsequenzen hat die Nutzung des Meeres auf das Wattenmeer und die Nordsee?

nachmittags

Tourismus und Kultur: Vortrag durch den Türmer Gottfried Sauer mit Wissenswertem zur Insel und deren Leuchttürmen. Die Teetied – Die „ostfriesische Teezeremonie“ als Wirtschaftsfaktor? Fragen zum kulturellen und gesellschaftlichen Stellenwert.

### **Freitag, 6. Tag**

#### **Themenschwerpunkt: Naturschutz/Das Wattenmeer und die Tiere**

morgens

Vortrag Vogeltankstelle und Fischkindergarten: Wichtigkeit und Bedeutung des Wattenmeeres für die gesamte Welt.

mittags

Das Wattenmeer - Lebensraum und die Vielfalt der dort lebenden Arten. Natur- und Artenschutz im Nationalpark und Welterbe Wattenmeer am Beispiel des Zugvogelspiels. Aufgaben und Funktionen der Nationalpark-Wacht.

anschließend

Abschlussgespräch und Seminarevaluation. Verabschiedung der Teilnehmer/-innen.

Kurzfristige Programmänderungen vorbehalten!

Für Rückfragen stehen wir Ihnen gern zur Verfügung.