

## FOKUS Medienbildung

Das Programm „FOKUS Medienbildung“ wird in Kooperation von WeTeK Berlin gGmbH und BITS21 im Förderverein für Jugend und Sozialarbeit e.V. realisiert.

Es erweitert mit kompetenzorientierten Qualifizierungen zum Lernen und Arbeiten mit und über digitale Medien die fachlichen, beruflichen und persönlichen Kompetenzen der Teilnehmer\*innen.

So werden digitale Medien in allen Bereichen der Arbeit mit Kindern und Familien berücksichtigt und die Entwicklung von Kindern zu medienkompetenten Persönlichkeiten möglichst früh begleitet.

## Fachprofil „Naturwissenschaften, Umwelt und Medien“

Das Fachprofil „Naturwissenschaften, Umwelt und Medien“ vermittelt Ihnen interdisziplinäre Kompetenzen in den Bereichen Natur- und Umweltbildung in enger Verknüpfung mit medienpädagogischem Know-how und praxisnahen Methoden. Im Fokus stehen, ausgehend von konkreten (Stadt) Naturerkundungen, das Kennenlernen von Anwendungen und Medien, die Bildungsprozesse und Projekte unterstützen und erweitern können.

WeTeK Berlin gGmbH ist gemeinnütziger Bildungsträger, anerkannter Träger der freien Jugendhilfe, Mitglied im Paritätischen Wohlfahrtsverband und zertifiziert nach AZAV.

Unsere Angebote richten sich an Kinder, Jugendliche und junge Erwachsene, Ausbildungs- und Arbeitssuchende, an pädagogische Fachkräfte, Künstler\*innen und selbständige Kreative sowie berufsausbildende Unternehmen.

Medienzentrum Pankow | WeTeK Berlin gGmbH  
 Steffi Winkler und Pascale Schneider  
 Hosemannstraße 14 | 10409 Berlin  
 Telefon: +49 30 22 50 134 80  
 E-Mail: [medienbildung@wetek.de](mailto:medienbildung@wetek.de)  
 Web: [www.fokus-medienbildung.de](http://www.fokus-medienbildung.de)

### Verkehrsanbindung

S Ring	Greifswalder Straße
Bus 156	Schieritzstraße
Tram 12	Thomas-Mann-Straße

Stand Juli 2022

Die Qualifizierung ist in das Projekt „Berufliche Weiterbildung für sozialpädagogische Fachkräfte“ eingebunden, das aus Mitteln der Europäischen Union (Europäischer Sozialfonds) und der Senatsverwaltung für Bildung, Jugend und Familie gefördert wird.



## Fachprofil Naturwissenschaften, Umwelt und Medien

**Berufsbegleitendes Qualifizierungsangebot für  
 pädagogische Fachkräfte in Kindertagesstätten  
 und Grundschulen**

## Fortbildung **Das Fachprofil „Naturwissenschaften, Umwelt und Medien“ im Überblick**

<b>Seminar Nr.</b>	<b>22-89</b>
<b>Zeitraum</b>	<b>10.11.2022 - 09.06.2023</b> <b>jeweils 9.00-16.00 Uhr</b>
<b>Ort</b>	<b>Medienzentrum Pankow</b> <b>Hosemannstraße 14, 10409 Berlin</b>
<b>Struktur</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sechs ein- bis zweitägige Seminare</li> <li>• Konzeption, Durchführung und Dokumentation eines medienpädagogischen Praxisprojektes</li> <li>• Eine Abschlusspräsentation</li> </ul>
<b>Umfang</b>	<b>gesamt: 180 Stunden</b> Präsenzzeit: 110 Stunden Selbstlernzeit: 20 Stunden Praxisprojekt: 50 Stunden
<b>Praxisphase</b>	Nach dem 6. Modul wird in freier Zeiteinteilung ein Projekt erarbeitet
<b>Abschluss</b>	Die Qualifizierung wird mit einem von der Senatsverwaltung für Bildung, Jugend und Familie anerkannten Zertifikat dokumentiert
<b>Kosten</b>	180,00 EURO
<b>Anmeldung</b>	Online über <a href="http://www.fokus-medienbildung.de">www.fokus-medienbildung.de</a>

### **Modul 1: 10.11. - 11.11.2022**

#### **Einführung: Natur, Umwelt und Medien in Bildung und Vermittlung**

- Kindheit in der mediatisierten Gesellschaft
- Grundlagen medienpädagogischer Arbeit
- Praxiseinstieg Naturpädagogik nach Joseph Cornell
- Kindliche Wahrnehmung von Natur, Umwelt und Medien

### **Modul 2: 05.12. - 06.12.2022**

#### **Natur und Umwelt „begreifen“ am Beispiel Baum**

- Umweltbildung - Entstehung, Vermittlung, Methodiken
- Thematisieren, Sensibilisieren, Interagieren am Bsp. Baum
- Klima am Bsp. Baum: Klima in der Stadt, Grün für die Stadt

### **Modul 3: 09.01. - 10.01.2023**

#### **Mobile Abenteuer entwickeln: Interaktive Schnitzeljagd zum Thema Nachhaltigkeit**

- Digitale Schnitzeljagd mit „Actionbound“
- Virtuelle Schatzsuche mit QR-Codes
- Entwicklung einer Schnitzeljagd zum Thema Nachhaltigkeit

### **Modul 4: 23.02. - 24.02.2023**

#### **Hörens- und Sehenswert: akustische und optische Experimente und Methoden für die Praxis**

- Naturwissenschaftliche Phänomene der Akustik und Optik
- Lightpainting, Audiorätsel und Co. - vielseitige Gestaltungswege im Bereich naturwissenschaftlicher und medienpädagogischer Bildungsarbeit

### **Modul 5: 24.03.2023**

#### **Zukunft durch Nachhaltigkeit gestalten: Umweltbildung im Zeitalter der Digitalisierung**

- Lebenszyklen von Produkten und Wertschätzung von Rohstoffen, am Bsp. der Nachhaltigkeit von Smartphones
- Spielerischer Umgang mit Mülltrennung, Müllvermeidung: Entwicklung und Programmierung eines interaktiven und sprechenden Plakats

### **Modul 6: 27.04. - 28.04.2023**

#### **Projekte „Drinnen und Draußen“ konzipieren und planen**

- Entwicklung eines eigenen kleinen Natur-/Umweltbildungsprojekts und sinnvolle Einbindung digitaler Medien
- Erprobung verschiedener spielerischer Interaktionsformen

### **Praxisphase**

#### **Projektentwicklung**

- Entwicklung, Umsetzung und Dokumentierung eines eigenen ausgearbeiteten medienpädagogischen Projektes
- Beratung und Unterstützung bei der Umsetzung

### **Abschlusspräsentation: 09.06.2023**

#### **Präsentation der Projektarbeit**

- Abschlußmodul und Präsentation in Form eines Praxistags
- Kurzpräsentation der Projektplanung mit der Seminargruppe