

Pädagogische Hochschule Schwäbisch Gmünd

University of Education



Heidehof Stiftung

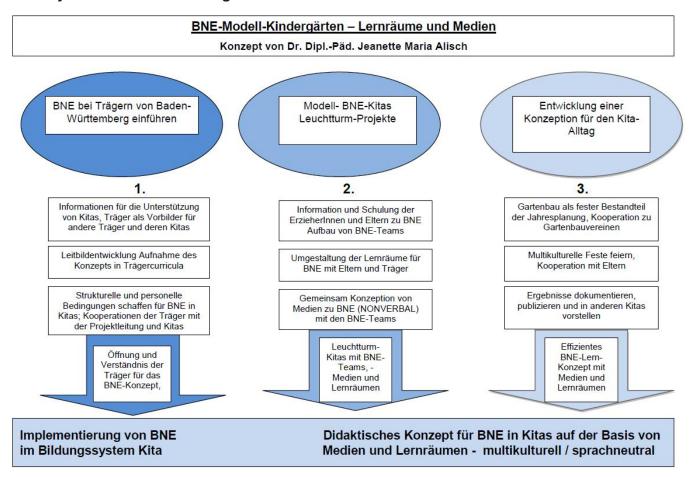
BNE-Modell-Kindergärten: "Lernräume und Medien"

J. Alisch, K. Richert, L. Kiebler





Das Projekt BNE-Modell-Kindergärten: Lernräume und Medien



Das Projekt beinhaltet drei wesentliche Maßnahmen:

1. Trägerschulungen

Mit dem neuen Bildungsplan 2015/2016 wurde BNE als eine der sechs tragenden Säulen im Bildungsplan in der Grundschule und im Sek. I-Bereich verankert. Bildung für nachhaltige Entwicklung muss jedoch im frühen Kindesalter beginnen! Es galt daher auf Verwaltungsebene bei den Trägern ein Bewusstsein für die bildungspolitischen Umstrukturierungen zu schaffen, um die Kitas für die Bildung für nachhaltige Entwicklung zu unterstützen.

2. Konzeption von BNE-Modell-Kitas- "Lernräume und Medien"

Die Erzieher_innen und Eltern der Kitas wurden für BNE durch Fortbildungen sensibilisiert und BNE-Teams gebildet. Im Team von Eltern, Erzieher_innen und Kinder wurde das Kita-Lerngelände für BNE umgestaltet. Besondere Berücksichtigung fanden globale multireligiöse und kulturelle Aspekte, Arbeit im Garten sowie Artenkenntnis, der Naturschutz und die Erhaltung von Biodiversität. So entstanden Lern- und Forscherecken und Plätze für Kommunikation und für Philosophie. Jeder Lernraum wurde mit passenden Medien ausgestattet, die sprachunabhängig, nonverbal den Umgang mit den Themen ermöglichen. Die Medien dienen den Kindern im Sinne des "selbstentdeckenden Lernens" und BNE als Infoquellen zur Sprachförderung und unterstützen Inklusion. Außerdem heben diese Medien durch ihren sozial-globalen Schwerpunkt kulturelle Barrieren auf. Die Kinder lernen dabei auf andere Kulturen und Lebewesen Rücksicht zu nehmen, diese zu erhalten und sie wertzuschätzen.

3. Integration der Erkenntnisse in den Kita-Alltag als Modell-Projekt und Konzeptentwicklung:

Die Ergebnisse der Lernraum- und Mediengestaltung wurden in den Kita-Alltag integriert, z.B. in Form von Gartenbau-Aktionen, als fester Bestandteil der Jahresplanung, in Kooperationen mit Vereinen, z.B. Gartenbauvereinen und Eltern (Stichwort "Intergenerationale und intragenerationale Gerechtigkeit"), bei interkulturellen Festen, in Lernsituationen in den Forscherecken, bei der Ernährung der Kinder in den Kitas, usw. Die gelungenen Ausprägungen des Projektes sind in dieser Broschüre zusammengefasst und sind Vorbild für die Umsetzung von BNE in anderen Kitas. Weitere Informationen können bei den im Folgenden dargestellten "Leuchtturm-Kitas" eingeholt werden.

Die Kooperations-Kindertagesstätten

Die Kitas hatten bei der Umsetzung Ihrer BNE-Teilprojekte unterschiedliche Schwerpunkte:

Kinderhaus Kunterbunt

Anschrift: Rauchbeinstraße 4

73525 Schwäbisch Gmünd

Email: kinderhaus.kunterbunt@schwaebisch-gmuend.de

Trägerin: Stadtverwaltung Schwäbisch Gmünd

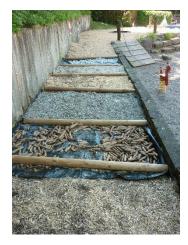
Die pädagogischen Schwerpunkte des Kinderhauses liegen auf den Bereichen Sprache, Bewegung, Forschen & Entdecken und dem Freispiel.

BNE-Schwerpunkte:

Folgende Aktionen, Aktivitäten und Medien wurden durch BNE-Teams, bestehend aus Kindern, Eltern und Erzieher innen für die einzelnen BNE-Lernräumen durchgeführt, entwickelt und gestaltet. (Auszugsweise)

| Sinnes- und Naturräume | Anlegen eines Sinnesparcours |
|-------------------------------|--|
| | Hochbeete anlegen und bewirtschaften |
| | Anlegen eines Barfußpfades mit Naturmaterialien im Garten |
| Aktions- und Handlungsräume | Verschiedene Spiele zum Thema Ernährung |
| | Koch- und Backtage mit Gerichten aus den Heimatländern der |
| | Eltern |
| | BNE-optimierte Neugestaltung des Forscherraumes |
| | Weiterentwicklung der Forscherboxen mit BNE-Themen |
| | Pflanzen züchten |
| | Einführung eines Singtreffs mit Eltern |
| Ruhe- und Kommunikationsräume | Medien für Gespräche über Sinne und Wahrnehmung |
| | Medien für Gespräche über Tiere (z.B. Insekten - Bienen,) |
| | Gestaltung eines Medienraumes mit den Eltern |









Als Leitung sah ich die Chance in der Kita noch mehr die Kinder und Eltern auf das Thema Achtsamkeit im Umgang mit Mensch und Tier und somit unserer Erde aufmerksam zu machen. Insgesamt ist BNE ein sehr wichtiger Aspekt im Leben aller. Unsere Einrichtung setzt schon viel um wie z.B. Mülltrennung, sparsamer Umgang mit Papier, Strom, Wasser, Möbel und Spiele aus Holz. Dennoch war das Projekt ein Gewinn für unsere Kindertagesstätte und wir konnten die Themen vertiefen.

Der Aspekt der Nachhaltigkeit muss weitergeführt werden!

Kinderhaus am See

Anschrift: Richard-Bullinger-Straße 4

73527 Schwäbisch Gmünd

Email: Kinderhausamsee@schwaebisch-gmuend.de

Trägerin: Stadtverwaltung Schwäbisch Gmünd

Die pädagogischen Schwerpunkte des Kinderhauses liegen auf den Bereichen alltagsintegrierte Sprachbildung, Bewegung, Natur & Technik und dem Freispiel.

BNE-Schwerpunkte:

Folgende Aktionen, Aktivitäten und Medien wurden durch BNE-Teams, bestehend aus Kindern, Eltern und Erzieher innen für die einzelnen BNE-Lernräumen durchgeführt, entwickelt und gestaltet. (Auszugsweise)

| | Nisthilfen bauen mit Eltern |
|-------------------------------|---|
| | Hochbeete anlegen und bewirtschaften |
| | Erstellen eines Bilderbuches "Unser Hochbeet" |
| | Einführung von Waldtagen und Bau eines Waldsofas |
| Sinnes- und Naturräume | Erstellen von Geruchs- und Hörmemorys |
| | Experimente im Garten |
| | Sachgespräche mit dem Gärtner und Beratung zum Garten |
| | Besuch beim Imker |
| | Kochen und Backen mit Gemüse aus eigenem Anbau |
| Aktions- und Handlungsräume | Entwicklung und Gestaltung von Tisch- und Legespielen |
| | Weiterentwicklung der Forscherboxen mit BNE-Themen |
| | Neugestaltung des Schlaf- und Ruheraumes |
| | Einführung von Lesepaten |
| Ruhe- und Kommunikationsräume | Schaffen einer Willkommenskultur im Eingangsbereich |
| | Gestalten eines Multifunktionstuches (Weltkarte) |









Ich empfand als Leitung, dass dieses Projekt ein Zugewinn für uns und unsere Einrichtung war. Nach den Schulungen zum Thema BNE hatten wir ein Verständnis für die alltäglichen Dinge, die wir davor nicht so stark berücksichtigt hatten. Es war ein interessantes und spannendes Thema, welches nun nachhaltig in unserer Einrichtung verankert wird.

Katholischer Montessori Kindergarten St. Peter und Paul

Anschrift: Hardtstraße 114

73525 Schwäbisch Gmünd

Email: STPeteruPaul.schwaebgmuend@kiga.drs.de

Trägerin: Katholisches Verwaltungszentrum

Die pädagogischen Schwerpunkte des Kinderhauses liegen auf den Bereichen Montessori-Pädagogik, Selbstorganisation von Lernprozessen, Religionspädagogik, Bewegung und dem Freispiel (bzw. Freiarbeit).



BNE-Schwerpunkte:

Folgende Aktionen, Aktivitäten und Medien wurden durch BNE-Teams, bestehend aus Kindern, Eltern und Erzieher_innen für die einzelnen BNE-Lernräumen durchgeführt, entwickelt und gestaltet. (Auszugsweise)

| Sinnes- und Naturräume | Durchführung von regelmäßigen Waldtagen |
|-------------------------------|--|
| | Säubern und Umgestalten des Biotops/Teiches im Garten |
| | Aufbau von Experimentiertischen im Garten |
| | Bau und Anbringen von Nisthilfen im Garten |
| | Aufbau eines "grünen Gruppenraumes" im Garten |
| | Durchführen von Landschaftsputzaktionen |
| | Äpfel ernten, pressen und genießen |
| Aktions- und Handlungsräume | Neugestaltung einer Forscherecke mit wechselnden Themen |
| | Forschen mit dem Mikroskop |
| | Experimentiertische für das Außengelände |
| | Weiterentwicklung der Forscherboxen mit Themen zu BNE |
| | Aufführung für das "Hardtfest" zum Thema "schützenswerte |
| | Umwelt und Nachhaltigkeit" |
| Ruhe- und Kommunikationsräume | Gespräche über Insekten, das Wetter, den Wald |
| | Anschaffung von Fachbüchern über Insekten, das Wetter, den |
| | Wald |







Das BNE-Projekt hat mir als Leitung und dem ganzen Team sehr viel Freude gemacht. Die Mehrarbeit, die wir zu Anfang befürchteten, hatte sich relativiert, da wir BNE in unsere Arbeit einfließen ließen. Bei jeder Themen-Planung, die wir uns überlegten, hatten wir immer im Blick, die Inhalte des Nachhaltigkeitsprojektes miteinzubeziehen. Die Wirkung dieses Projektes, das über einen Zeitraum von zwei Jahren lief, zeigt sich in der Einrichtung vor allem bei den "kleinen Dingen". Zum Beispiel achten die Kinder mehr denn je darauf Ressourcen zu schonen, beispielsweise Strom und Wasser zu sparen.

Beispielhafte Aktionen und Medien der Kitas

Eigenes Obst und Gemüse anbauen

Die Arbeit im Garten unterstützt die Artenkenntnis, zum Beispiel durch Gartenelemente, die unterschiedliche Regionen der Erde und Gartenbaukulturen repräsentieren.





Gewürze aus aller Welt kennenlernen
Besondere Berücksichtigung finden
globale und kulturelle Aspekte. Diese
finden sich zum Beispiel in
unterschiedlichen Gewürzen in der
Kräuterspirale wieder.

Nisthilfen bauen

Die BNE-Teams haben gemeinsam Nisthilfen für verschiedene Insekten gebaut.

Die Nisthilfen werden sowohl im Außengelände der Kitas, als auch in den Gärten der Familien eingesetzt.









Experimentieren mit allen Sinnen

Viel Spaß hatten die Kinder auch beim Explorieren mit verschiedenen Naturmaterialien und den neuen Errungenschaften wie dem Mikroskop oder dem "Experimentiertisch" im Garten.

Zitate der Kinder zum Projekt und zum Thema "Nachhaltigkeit":

Mädchen (4 Jahre) über die neuen Nisthilfen im Garten: "Da draußen gibt's immer so Stämmchen und da können dann immer so Tiere reinkrabbeln. Die sind nützlich." Junge (6 Jahre) über die Pflanzen im Hochbeet: "Wir müssen dann nachdenken, wie wir helfen, damit die ganz groß wachsen können!"

Mädchen (6 Jahre) zum neuen Hochbeet der Kita: "Da kann man gesundes Essen einpflanzen!"

Mädchen (6 Jahre) zum Besuch des Imkers: "Und die Bienen holen von Blumen Nektar raus [...]. Ja damit sie Honig machen können. Den mögen wir."

> Mädchen (6 Jahre) über den neuen Barfuß-Pfad im Garten: "Also die Tannenzapfen haben wir alle gefunden. Alle! Die machen Spaß!"

Junge (6 Jahre) über die neuen Nisthilfen im Garten: "Das ist das Baumhaus von den Käfern, Die müssen wir schützen!" Junge (6 Jahre)
zur Ernte vom
neuen Hochbeet:
"Aber wir müssen
noch warten bis die
groß sind, die
Kürbisse! Damit
kann man viele
schöne Sachen
machen."

Junge (5 Jahre) zur Frage, ob man Gemüse und Obst kaufen muss: "Nein wir haben schon was geerntet. Das ist gesund und Bio."

Junge (6 Jahre) über

die Flaggen der

neuen Weltkarte:

"Die Länder sind das.

Ja und da steht

China. Hier kommen

viele Sachen her."

Mädchen (6 Jahre) über den Forscherraum: "Da kann man Sachen erforschen. Und da

gibt es einen

Sandkasten, da

kann man spielen."

Mädchen (6 Jahre) zum neuen Hochbeet der Kita: "Wir lieben das Ernten und Kochen!"

Zentrale Themen zur Bildung für nachhaltige Entwicklung in der Kita sollten sein:

- ökologische Zusammenhänge verstehen
- gefährdete Tiere / Pflanzen / Naturschutz
- saisonale / regionale / Bio-Lebensmittel
- Nutzung alternativer Energien / Ressourcen
- ressourcenschonendes Wirtschaften, Energiesparmethoden
- konsumreduzierter Lebensstil
- globale Gerechtigkeit / Chancengleichheit
- globales Lernen, Friedenspädagogik
- Nachhaltigkeitsstrategien und -prinzipien
- Gestaltungskompetenz

Vql. Broschüre: http://www.bne-bw.de/fileadmin/downloads/Elementar/Broschuere zum BNE-Forschungsprojekt.pdf

Literatur-Tipps zu "BNE in Kitas":

Alisch, J., Bühr, M. & Holzbauer, U. (Hrsg.) (2015): Nachhaltigkeit im Kinder-"Garten". Raum- und erlebnisorientierte Konzepte in der frühkindlichen Bildung für nachhaltige Entwicklung. Aachen & Herzogenrath: Shaker Verlag.

Alisch, J. (Hrsg.) (2016): Bildung für nachhaltige Entwicklung in Kitas von Baden-Württemberg, ein landesweites Forschungsprojekt. Aachen & Herzogenrath: Shaker Verlag.

Impressum



Dr. Dipl. Päd. Jeanette Alisch ist derzeit hauptamtlich Referentin am Regierungspräsidium Stuttgart, Referat 74 "Schule und Bildung". Als Querschnittsaufgabe befasst sie sich mit den Leitperspektiven des Bildungsplans. Bis Oktober 2016 war sie als Juniorprofessorin der Hochschule tätig und vorwiegend für die Forschung zur Bildung für nachhaltige Entwicklung in Kindergärten verantwortlich und entwickelte verschiedene Forschungsprojekte im Bereich der Sachbildung in der Frühen Bildung / Kindheitspädagogik, jetzt Institut Kindheit Jugend und Familie.



Karsten Richert ist akademischer Mitarbeiter an der Pädagogischen Hochschule Schwäbisch Gmünd. Nach der Ausbildung zum staatlich anerkannten Erzieher und dem Bachelor- und Masterstudiengang Frühe Bildung (nunmehr Kindheitspädagogik) ist er dort am Institut Kindheit, Jugend und Familie in der Abteilung Pädagogische Psychologie, Beratung und Intervention in der Lehre und außerdem in verschiedenen Forschungsprojekten, unter anderem zur Bildung für nachhaltige Entwicklung, tätig.



Lena Kiebler ist Absolventin der Pädagogischen Hochschule in Schwäbisch Gmünd. Sie studierte Kindheitspädagogik B.A. mit den Schwerpunkten Sport, Ernährung sowie Naturwissenschaften. Ihre Bachelorarbeit entstand in diesem Projekt, in welchem sie aktiv mitwirkte. Begleitend zu Ihrem Studium arbeitete Frau Kiebler seit 2013 in weiteren Forschungsprojekten unter der Leitung von Frau Dr. Dipl. Päd. Jeanette Maria Alisch mit.

Hrsg. Dr. Jeanette Alisch (j-alisch@web.de)
Mitwirkung: Karsten Richert und Lena Kiebler
Pädagogische Hochschule
Oberbettringer Straße 200
73525 Schwäbisch Gmünd

Konzeption, Text, Layout: Jeanette Alisch, Karsten Richert, Lena Kiebler Fotos: Kinderhaus Kunterbunt, Kinderhaus am See,

Kath. Montessori-Kindergarten St. Peter und Paul & Karsten Richert

Druck: D_tec.tif GmbH, Bahnhofstraße 6/3, 73430 Aalen

Auflage: 750 Stück







