



1. Schulische Plattform Berufliche Bildung für Nachhaltige Entwicklung (BBNE) am 3.5.2016

Workshop I: Nachhaltige Schulentwicklung/strategische Allianzen (Raum 211)

Deutscher Nachhaltigkeitskodex (DNK)



Strategie
(Kriterien 1-4)

Prozessmanagement
(Kriterien 5-10)

Umwelt
(Kriterien 11-13)

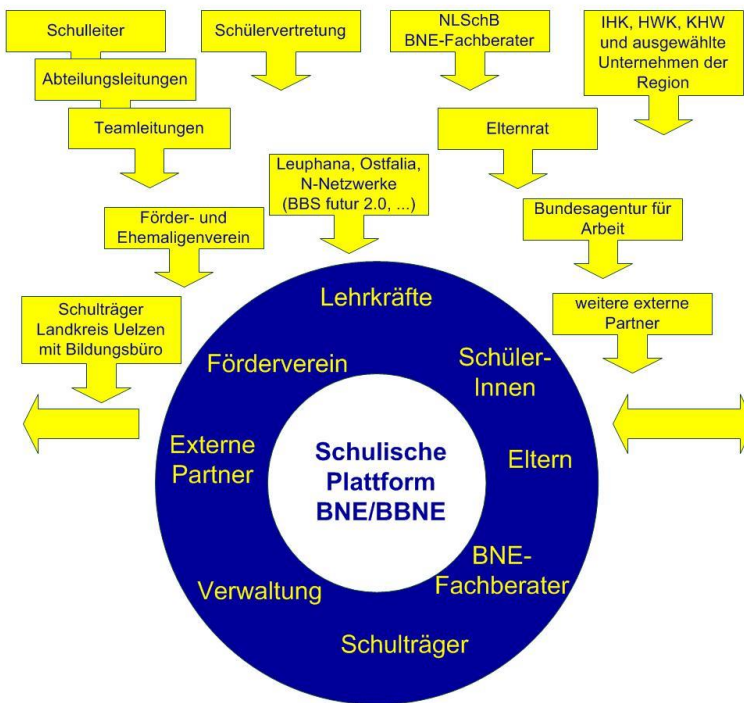
Gesellschaft
(Kriterien 14-20)

Leitbild

Schulprogramm

N-Maßnahmen: abgeleitet aus Schulprogramm

- schulinterne Lehrpläne
- Lehrmittelsammlung (Bibliothek, Mediensammlung, Intranet-Unterrichtsmaterialsammlung)
- nachhaltige Schülerfirmen
- Fort- und Weiterbildung
- Öffentlichkeitsarbeit (Internet, ...)
- Materialeinkauf
- N-Evaluation



N-Newsletter
Jährlicher N-Bericht der Schulleitung

N-Beauftragungen:

- Abteilungsleiter BNE/BBNE
- Teambeauftragte BNE/BBNE
- N-Beauftragte Schülerschaft
- Energie-Detektive
- Ernährungsbotschafter
- N-Beauftragte der Eltern
- N-Beauftragte der externen schulischen Partner
- Evaluationsteam

Schulvorstand / Gesamtkonferenz / Schulbeirat (Impulse, Feedback)



Nachhaltige Schulentwicklung

- Prüfung der schulinternen Lehrpläne und der Lehrmittel
- Systematische Archivierung von Nachhaltigkeitsmedien, z. B. Büchern, Handreichungen, ... (Schulbibliothek) und digitale Wissensspeicherung (schulisches Intranet) intensivieren und strukturieren
- Erstellung des ersten digitalen schulischen N-Newsletters (Mai 2016), vier Ausgaben pro Jahr geplant
- Abgabe einer Entsprechenserklärung beim Rat für Nachhaltige Entwicklung im Mai 2016
- Kritische Prüfung der Verwaltungsprozesse (Büros und im Klassenraum – digitales Klassenbuch, Zeiterfassung, Gestaltung der Informationsprozesse, ...)



Orientierungshilfen nutzen:

Nachhaltigkeit konkret im Verwaltungshandeln umsetzen

- Maßnahmenprogramm Nachhaltigkeit

http://www.bundesregierung.de/Content/DE/_Anlagen/2015/03/2015-03-30-massnahmenprogramm-nachhaltigkeit.pdf?__blob=publicationFile&v=2

- Reduzierung des Papier- und Tonerbrauches

Umweltgerechte und sozial verträgliche Vorbereitung und Durchführung von Unterricht, Besprechungen und Veranstaltungen gemäß Leitfaden für die nachhaltige Organisation von Veranstaltungen nutzen:

<http://www.bmub.bund.de/themen/wirtschaft-produkte-ressourcen/produkte-und-umwelt/umweltfreundliche-beschaffung/leitfaden-fuer-die-nachhaltige-organisation-von-veranstaltungen/>

- Optimierung des Bestellwesens (Fair Trade, klimafreundliche Produzenten wählen, ...)

- Aktionen zur Müllvermeidung, z. B. die Teilnahme an der Aktionswoche 17. bis zum 25. November 2015 zur Müllvermeidung

<http://www.nachhaltigkeitsrat.de/index.php?id=7398>



Strategische Allianzen mit

Schulträger Landkreis Uelzen, um der Vorbildfunktion auch baulich, unter Einbeziehung des Gebäudemanagements, und im laufenden Betrieb klimafreundlicher und gesundheitsförderlicher zu werden,

der Leuphana Universität Lüneburg (BBS Futur 2.0) und im Bereich der Ausbildung der Lehramtsstudentinnen und – studenten, um diese verlässlich und in hoher Qualität weiter zu entwickeln,

den LbS-Studienseminaren Stade und Hannover im Bereich der Ausbildung der Lehrkräfte im Vorbereitungsdienst, um diese verlässlich und in hoher Qualität weiter zu entwickeln.

„Lehrkräftenachwuchs gemeinsam aus- und weiterbilden, BBS I Uelzen als Lehrkräfte-Ausbildungsschule“



Strategische Allianzen mit

- „education21“ – www.education21.ch – und dem Gewerblich-industriellen Bildungszentrum Zug (Schweiz) – www.gibz.ch , um kosten- und zeitneutral die Implementierung von BBNE im pädagogischen Bereich (kein Extra, sondern integrativ und flächendeckend verankert) zu realisieren. Dazu werden derzeit internationale Fort- und Weiterbildungen von Schulleitungen und Lehrkräften (Erasmus + Projekt 2017- 2018) geplant.
- dem Kooperationsprojekt „Gesund Leben Lernen“ der Spitzenverbände der GKV und der Landesvereinigungen für Gesundheit aus Niedersachsen, Rheinland-Pfalz und Sachsen-Anhalt, Laufzeit: 2015 - 2017, Entwicklung eines schulischen Gesundheitsmanagements
<http://gesundlebenlernen.com/>



Strategische Allianzen mit

- diversen Unternehmen der Region Uelzen und der IHK Lüneburg-Stade beim Innovationsprojekt „Duale Berufsausbildungsvorbereitung
- Modellklasse Berufsfachschule Handel und Klassen des Berufsvorbereitungsjahres“ (siehe „Niedersachsen 2030 - Empfehlungen des Zukunftsforums an die Landesregierung“ (<http://www.stk.niedersachsen.de/startseite/themen/demografie/2-demografiekongress-der-niedersaechsischen-landesregierung-133878.html>))

1. Beispiel für mehr „Bildungseffizienz“

- Hochschule Ostfalia Studiengänge Handel und Logistik / Informatik: Kooperationsprojekt FOS Klasse 12 Technik und Berufsschule Fachlagerlogistik (wechselseitige Anerkennung von Qualifikationen - Verkürzung von Studium und beruflicher Ausbildung) – ggf. mit Berufsschule für Logistik in China

2. Beispiel für mehr „Bildungseffizienz“



Strategische Allianzen mit

- Institut für Zukunftsstudien und Technologiebewertung in Berlin:
„Entwicklung eines Mediendidaktischen Organisationskonzeptes für eine berufsbildende Schule“, Antrag an das BMBF zur Förderung eines Verbundprojektes 15.04.2016.
- Stadtwerken Uelzen – My City: Unterstützung unserer Energie-Detektive im Berufsfeld Elektrotechnik durch die Bereitstellung von **Smart-Grid-Technologie** (Ein intelligentes Stromnetz umfasst die kommunikative Vernetzung und Steuerung von Stromerzeugern, Speichern, elektrischen Verbrauchern und Netzbetriebsmitteln in Energieübertragungs- und -verteilungsnetzen der Elektrizitätsversorgung. Es wird damit eine Optimierung und Überwachung der miteinander verbundenen Bestandteile ermöglicht und eine Energieversorgung auf Basis eines effizienten und zuverlässigen Systembetriebs sichergestellt.) und durch die **Gestellung einer E-Tankstelle**, damit das geplante E-Kfz zur Realisierung der Idee des Carsharings und auch E-Bikes verlässlich aufgeladen werden können (Förderung der klimafreundlichen Mobilität).



Strategische Allianzen mit

- Kraftfahrzeug-Innung Uelzen, um in Kooperation die Themen Elektromobilität und Carsharing zu befördern (Klimaschutz in der Region)
- der Zeitbild-Stiftung: Teilnahme am Green-Day (Grüne Berufsausbildung)
- der Bohlsener Mühle im Bereich der trilateralen Berufsorientierung und der Weiterentwicklung der schulischen Lehrpläne (Bäcker, ...)
- der metronom GmbH – Kooperationsmöglichkeiten ausloten?
- dem Rat für Nachhaltige Entwicklung: Teilnahme an Aktionswochen
- Deutscher UNESCO / BMBF als Netzwerkpartner und BNE-Akteur
<http://www.bne-portal.de/de/akteure/karte?search=BBS+I+Uelzen&submit=>
- ... ?



Strategische Allianzen mit

- Kraftfahrzeug-Innung Uelzen, um in Kooperation die Themen Elektro-Mobilität und Carsharing zu befördern (Klimaschutz in der Region)
- Kooperation mit der Zeitbild-Stiftung: Teilnahme am Green-Day (Grüne Berufsausbildung)
- Kooperationsmöglichkeiten mit der Bohlsener Mühle im Bereich der trilateralen Berufsorientierung und der Weiterentwicklung der schulischen Lehrpläne (Bäcker, ...)
- Kooperationsmöglichkeiten mit der metronom GmbH?
- Rat für Nachhaltige Entwicklung: Teilnahme an Aktionswochen
- Deutsche UNESCO und BMBF als Netzwerkpartner bei BNE-Akteur

<http://www.bne-portal.de/de/akteure/karte?search=BBS+I+Uelzen&submit=>

- ... ?



Fragen - Ideen - Austausch?