





1.1 Sprachsensibler Mathematikunterricht SI/II

Impulsschule: Gustav-Heinemann-Gesamtschule (Essen) – Impulslehrkraft: Beate Schmeink

2.1 Sprachsensibler Fachunterricht SI/II

Impulsschule: Gesamtschule Osterfeld (Oberhausen) – Impulslehrkräfte: Mirela Lubisch-Voicu, Natalia Fredrich Transferkoordination: Dr. Stefanie Jahn – Stefanie Jahn@bra.nrw.de

Sprache im Fachunterricht

- Wissensvermittlung durch bildungssprachliche Kommunikation
- > Fachspezifischer Wortschatz (mehr als nur Fachbegriffe)
- Sprachliche Ausdruckformen und fachliche Textsorten als Ausdruck fachlicher Konzepte, Denk- und Arbeitsweisen
- > Fachbezogene sprachliche Handlungen: erklären, begründen und darüber argumentieren.
- > Texte im Fach: fachspezifische Lese- und Schreibstrategien

Elemente der Netzwerkarbeit

- Schule, Lehrkräfte: Entscheidung zu Zielen der Unterrichtsentwicklung und Ansätzen, die implementiert werden sollen
- **BiSS-Akademie NRW:** Unterstützung der Entwicklung durch Weitergabe von Professionswissen und Praxiserfahrungen, Austausch und Begleitung

BiSS-Blended-Learning-Kurse Unterstützung (BiSS-Transfer, sprachsensibler

Transferkoordination) • Professionswissen mit Praxisanregungen zu Netzwerkthemen

Bearbeitung von Online-Anteilen in freier Zeiteinteilung

Kurseinheiten: Reflexion (Präsenzanteile, Reflexionsaufgaben)

Netzwerktreffen

- (Transferkoordination, Impulsschule)
- aktuelle Informationen
- Input, Workshops Austausch
- → unterstützt durch
- Logineo-Raum

Unterricht: Erprobung ausgewählter Elemente

Beratung und Begleitung

(Transferkoordination)

Schul- & Unterrichts-

entwicklung

- Hinweise (z.B. zu Veranstaltungen, ergänzenden Angeboten, aktuellen Entwicklungen)
- Bei Bedarf: Besprechungen zu schulspezifischen Fragen und Entwicklungen

"Was bedeutet BiSS-Transfer für euch? Welche Vorteile hat die Teilnahme am Schultransfernetzwerk?"

- Stimmen aus dem Netzwerk (Impuls- und Transferl ehrkräfte)

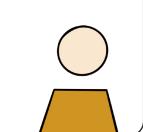
"Praktische Anwendbarkeit und schnelles Schaffen von Relevanz" Joachim Franz, Heinrich-Böll-Gesamtschule, Oberhausen

"Austausch und Netzwerkbildung, Hilfestellung bei Problemen" Rilana Olschowka, Paul-Ehrlich-Berufskolleg, Dortmund



Dortmund

"Licht und Struktur in ein komplexes Thema zu bekommen, Vernetzung, Konstanz bei der Arbeit zum Thema, Hilfestellungen und Impulse durch Tooldatenbank, Links, gemeinsame Gespräche" Alexander Juilfs, Hauptschule Kley,



"Der Austausch liefert neue Ideen und Lösungsansätze, an die man vorher nicht gedacht hat. Es entstehen Synergieeffekte, die am Ende viel Zeit sparen." Mirela Lubisch-Voicu, Impulslehrkraft, Gesamtschule Osterfeld, Oberhausen



kurzweilig - informativ - nützlich (O-Ton eines Teilnehmers)

Kurs "Sprachsensibler Fachunterricht"

Auswahl aus "Sprache im Alltag und im Fach" und "Allgemeine Grundlagen sprachlicher Bildung"

- > Bildungssprache im Fachunterricht
- > Sprachhandlungen im Fachunterricht
- > Sprachsensible Unterrichtskommunikation
- > Sprachsensible Gestaltung von Aufgaben
- > Textverstehen im Fachunterricht
- Schreiben im Fachunterricht
- > Scaffolding: Sprachsensible Unterrichtsplanung
- > Fachbezogener Wortschatzaufbau

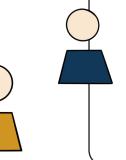
Stimmen aus dem Kurs



Ich habe viel mitgenommen und fand die Formate (Präsenzveranstaltung, die Einheiten zum Bearbeiten) sehr angenehm, denn diese Formate ließen sich gut in den ohnehin vollen Alltag integrieren.

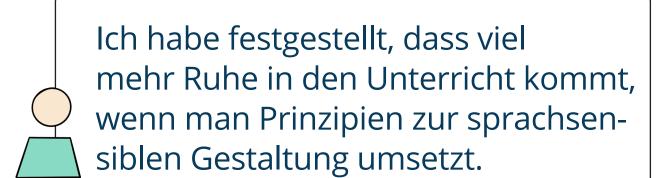


Die konkrete Anleitung zur Umsetzung des Scaffoldings im Blended-Learning-Kurs ist sehr hilfreich!



Ich lerne selber mehr zu differenzieren zwischen Alltags-, Bildungs-, und Fachsprache.

Durch die Kurseinheit zum Lesen im Fach kann ich besser verstehen, warum Lernende die Texte im Lehrbuch oft nicht verstehen.



Optionale Aufbau-Kurse

Lesen im Fachunterricht

Vertiefung der Kenntnisse zum Lesen im Fachunterricht, Informationen, Anregungen und Praxisbeispiele zur Förderung der Leseflüssigkeit und des Textverstehens

Sprache im Mathematikunterricht

Mathematikspezifische Ansätze zur Sprachbildung im Fach: Aufbau von Fachkonzepten und Sprache im dualen Lernpfad, Förderung des Verständnisses von Textaufgaben

Schreiben im Fachunterricht

Vertiefung der Kenntnisse zum Schreiben im Fachunterricht, Informationen, Anregungen und Praxisbeispiele zur Schreibförderung









Literaturhinweise:

Hallet, W. (2013). Generisches Lernen. In: Becker-Mrotzek, M.; Schramm, K.; Thürmann, E.; Vollmer, H. J. (Hrsg.). Sprache im Fach: Sprachlichkeit und fachliches Lernen. Fachdidaktische Forschungen Band 3. Münster/New York: Waxmann, 59-75.

Jahn, S.; Altun, T.; Günther, K.; Handt, C. (2022): Potenzielle Gelingensbedingungen für Entwicklungsprojekte zur sprachlichen Bildung an Schulen aus der Schnittstellenperspektive zwischen Theorie und Praxis. In: Cantone, F.; Gürsoy, E.; Lammers, I.; Roll, H. Fachorientierte Sprachbildung und sprachliche Vielfalt in der Lehrkräftebildung. Münster: Waxmann, 279-301.

Figuren erstellt durch Angela-Maria Meyer, MN-Consultants

Pöhler, B.; Prediger, S. (2017). Verstehensförderung erfordert auch Sprachförderung – Hintergründe und Ansätze einer Unterrichtseinheit zum Prozente verstehen, erklären und berechnen. In: A. Fritz, G. Ricken, & S. Schmidt (Hrsg.), Handbuch Rechenschwäche. Weinheim: Beltz. Schmölz-Eibinger, S. (2013). Sprache als Medium des Lernens im Fach. In: Becker-Mrotzek, M.; Schramm, K.; Thürmann, E.; Vollmer, H. J. (Hrsg.). Sprache im Fach: Sprachlichkeit und fachliches Lernen. Fachdidaktische Forschungen Band 3. Münster/New York: Waxmann, 25-40.

Bezirksregierung

Integration NRW

Landesstelle Schulische

Arnsberg









