

Protokoll der stufenübergreifenden Fachgruppensitzung – Mathematik

Datum: Montag, den 20.11.2017
Uhrzeit: 15:00 Uhr
Ort: Sprachengymnasium, Otto-Huber-Str.72

Anwesend:	Adler Stefan	MS Rosegger Meran
	Bordiga Andreas	SSP Meran Obermais
	Brugger Hubert	WFO Kafka – Meran
	Cavallar Stefania	RG Meran
	Dalcomune Daniela	MS Algund
	Egger Marlene	GS U.Ib. Frau im Walde
	Ennemoser Monika	SSP Obermais - GS Verdins
	Fill Brigitte	SSP St. Martin/Pass.
	Grandi Gottfried	LBS Savoy
	Greiter Martin	OS Gymme
	Hirber Josef	SSP St. Leonhard in Passeier
	Kröll Helga	SSP Lana
	Ladurner Martha	SSP Lana/GS Tscherms
	Lazzeri Petra	GS Lana/Zoll
	Moser Julia	SSP Untermais/GS Erckert
	Niederbacher Rudolf	MS Schenna
	Nischler Hartmann	GS Rabland
	Pirpamer Florian	LBS Zuegg
	Raich Annemarie	SSP St. Leonhard in Passeier
	Ratschiller Evi	FS Frankenberg
	Schweigkofler Brigitte	GS St. Leonhard/Pass.
	Schweigl Ulrike	SSP Ulten
	Weis Ulrich	MS St. Felix
	Wen Harald	MS Meran Stadt

Tagesordnung:

1. Rückmeldung zu den fachspezifischen Fortbildungsangeboten auf Bezirksebene im SJ 2016/17
2. Planung der Bezirksfortbildung für das Schuljahr 2018/19
3. Kollegiale Hospitationen: Erfahrungsaustausch und Planungen für das Schuljahr 2017/18
4. Sammlung fachgruppenspezifischer Themen für die nächste Sitzung
5. Aktuelles und Allfälliges

Direktor Andreas Bordiga begrüßt die Anwesenden und stellt die heutigen Tagesordnungspunkte kurz vor.

Ad 1: Rückmeldung zu den fachspezifischen Fortbildungsangeboten auf Bezirksebene im SJ 2016/17

Folgende Fortbildungsvorschläge konnten angeboten werden:

BF: 31.01: Kompetenzorientierter Mathematikunterricht nicht nur mit dem Zahlenbuch

BF: 31.02: Unterricht mit den Mathematikwanderkisten

BF: 31.03: Stufenübergreifende Werkstätten von Test- zu Lernaufgaben

BF: 33.01: Erfinder und Erfinderinnen

BF: 33.04: Astronomiekoffer – Protosterne und Roter Riese

Grundschule:

- Gemeinsam durch die 2. Klasse in Mathematik
- Gemeinsam durch die 3. Klasse in Mathematik
- Gemeinsam durch die 4. Klasse in Mathematik
- Gemeinsam durch die 5. Klasse in Mathematik
- Sachaufgaben und Kopfgeometrie
- Fit für KIT GS
- Material, wie man nach dem KG in der GS weiterarbeitet – Schwerpunkt Raum und Form
- Geometrie für die 1. Und 2. Klasse
- Anfangsunterricht Mathematik

Herr Direktor Bordiga teilte mit, dass über 50% der Teilnehmer eine Rückmeldung abgegeben haben und dass die Rückmeldungen zu den Fortbildungsangeboten der Grundschule durchwegs positiv waren.

Mittel-/ Oberschule:

- Kompetenzorientierte Aufgaben
- Aktuelle Schulbücher für den naturwissenschaftl. Unterricht
- Fit für KIT MS

Stufenübergreifend:

- Ganz einfach Videos zusammenstellen – Handy, Kamera.
- Audacity. Uso e potenzialita` didattica
- Recherchetechniken im Internet – Nutzung von online Portalen
- Mathematik und Sprache – sprachsensibler Mathematikunterricht (wurde aufgrund zu geringer Teilnehmerzahl abgesagt)

Zu den Angeboten der Mittel- und Oberschule gibt es noch keine Rückmeldungen.

Ad 2: Planung der Bezirksfortbildung für das Schuljahr 2018/19

Die anwesenden Lehrpersonen setzen sich nach Schulstufen getrennt, Grundschule – Mittelschule – Oberschule, zusammen, diskutieren über mögliche interessante Fortbildungsangebote für das kommende Schuljahr und aktualisieren die bereits vorgeschlagenen Fortbildungswünsche des letzten Schuljahres.

Folgende Vorschläge werden für das kommende Schuljahr neu unterbreitet oder erneut in die Liste der Fortbildungswünsche aufgenommen oder gestrichen:

Oberschule:

- Geogebra - als Referent wird Andreas Linder aus Österreich vorgeschlagen

Mittelschule:

- Werkstatt zu Prüfungsaufgaben - mathematisch, naturkundlich, technischer Bereich (Erfahrungen, Inhalte austauschen)
- Fortbildung zu Versuchen im Bereich Chemie (Halbtagesfortbildung am Nachmittag wird bevorzugt –Vorschläge für Referenten werden bis zur nächsten Sitzung eingeholt, Ansprechperson könnte auch Monica Zanella sein)
- Geogebra für MS
- Installation eines Forums zum Zahlenbuch

Aus der Liste der zusätzlich vorgeschlagenen Fortbildungsveranstaltungen des letzten Schuljahres sollen folgende entfernt werden:

- MOODLE für die MS
- Alltagsanwendungen in Mathematik
- FB zur Steigerung der Motivation bei S&S

Grundschule

- Fortbildungsangebote als Begleitung zum Arbeiten mit dem neuen Zahlenbuch (als Referent wird Marcus Nührenböcker vorgeschlagen, als auch jene LP, welche in diesem Schuljahr das neue Lehrwerk testen.) Sollte diese Fortbildung stattfinden, ist der Fortbildungsvorschlag „Heterogenität im Klassenzimmer“ hinfällig.
- Rechenschwäche in der GS - (Referent Gaidoschik Michael – UNI Brixen-Anfangsunterricht Dyskalkulie)
- Kompetenzorientierter Unterricht im Fach Mathematik
- Gemeinsam durch die Klasse im Fach Mathematik sollte weiterhin angeboten werden
- Mathematik anwenden (Rechnen mit Sachtexten)

Stufenübergreifend

- Hausaufgaben sinnvoll oder nicht? (hierzu sind die Meinungen der Anwesenden sehr unterschiedlich)
- Heilkräuter und Naturkosmetik (Wissenswertes rund um das Thema Kräuter)

Diese Vorschläge können, bzw. sollen in der zweiten stufenübergreifenden Bezirksfachgruppensitzung ergänzt werden. Die anwesenden Lehrpersonen sollen dazu in ihren Fachgruppen an der eigenen Direktion Rücksprache halten.

Ad 3: Kollegiale Hospitationen: Erfahrungsaustausch und Planungen für das Schuljahr 2017/18

Einzelne Lehrkräfte berichten von ihren Hospitationen. Im Allgemeinen wurden vor den Hospitationen Absprachen getroffen, dann folgte die gegenseitige Hospitation und anschließend fand ein Nachgespräch statt.

Es haben Hospitationen zwischen Grund- und Mittelschule, als auch zwischen Mittel- und Oberschule stattgefunden. Die Rückmeldungen waren sehr positiv und alle haben es als

Bereicherung empfunden, die gegenseitige Arbeitsweise kennen zu lernen. Da der Kontakt zwischen Mittel- und Oberschule eher schwierig herzustellen ist, regt Herr Direktor Bordiga die anwesenden Lehrpersonen dieser Schulstufen dazu an, nach Abschluss der Sitzung die Möglichkeit zu nutzen um gegenseitige Hospitationen zu vereinbaren und eventuelle Termine fest zu legen.

Es wird darauf hingewiesen, dass das Formular, für den Antrag einer Hospitation auf der Seite vom Fortbildungsverbund Burggrafenamt, heruntergeladen werden kann.

Ad 4: Sammlung fachgruppenspezifischer Themen für die nächste Sitzung

Die Lehrpersonen werden gebeten Vorschläge für die nächste stufenübergreifende Fachgruppensitzung im Februar-März, bis Ende Jänner 2018 an Direktor Hirber oder Dir. Bordiga weiterzuleiten.

Ad 5: Aktuelles und Allfälliges

Es folgen keine weiteren Wortmeldungen

Ende der Sitzung: 17:00 Uhr

Für das Protokoll
Monika Ennemoser