

#### Newsletter im November 2022

#### Inhalte

- 1 Medienzentrum Harburg ist "Digitaler Ort 2022"
- 2 Vision Schule am 30. November 2022
- 3 Spotlight Aluhut Interaktive Lernbausteine
- 4 Veranstaltungen für Techniklehrkräfte
- 5 Schüler Filmprojekt #lateinfuereuropa
- 6 Ideenpool im kits.blog
- 7 "Auf dem Weg zur Tabletschule" bei OpenELEC
- 8 Merlin *Me*dien*r*essourcen für *L*ernen *in N*iedersachsen mit Abiturrelevanten Filmen
- 9 Neue Medienpädagogische Beraterinnen und Berater stellen sich vor



## Medienzentrum Harburg ist "Digitaler Ort 2022"

Das Medienzentrum des Landeskreises Harburg ist im Rahmen der "Techtide"-Messe bereits im September 2022 zum "<u>Digitalen Ort des Jahres 2022</u>" in Niedersachsen gewählt worden. Das Land hatte vier Projekte mit landesweitem Modellcharakter für die Abstimmung nominiert und Harburg hat sich mit deutlichem Abstand gegen seine drei Konkurrenten durchgesetzt. Das Medienzentrum Harburg war mit dem Konzept für das digitale Medienbildungslabor "DIGILAB -Bildung. Kompetenz. Kultur" angetreten.



# Vision Schule - am 30. November 2022

Am 30. November 2022 findet das erfolgreiche Online-Format Vision Schule -Ideen für den **Unterricht** mit kostenlosen Workshops zu aktuellen Themen der Medienbildung ein letztes Mal in diesem Jahr statt. Anmeldungen sind noch bis zum 23. November 2022 möglich. Im Frühjahr 2023 geht es dann weiter.



# Spotlight Aluhut - Interaktive Lernbausteine

Verschwörungstheorien, Verschwörungsmythen bzw. Verschwörungserzählungen haben ebenso wie Fake News während der Corona Pandemie neuen Aufwind bekommen. Die Unterrichtsmaterialien, die vom NLQ entwickelt wurden, sollen Schülerinnen und Schüler für das Themenfeld Verschwörungstheorien, Verschwörungserzählungen und Verschwörungsmythen sensibilisieren und ihnen Handwerkszeug mitgeben, sich in ihrem Alltag kritischer mit Informationen aus unterschiedlichen Medien auseinanderzusetzen.

Veranstaltungen für **Techniklehrkräfte** Das Netzwerktreffen für Techniklehrkräfte am 30. November 2022 soll als Auftakttreffen die Grundlage für eine Zusammenarbeit unter Techniklehrkräften bilden. Der Lehrgang Physical Computing nicht nur für das Fach Informatik vom 07.-09. Dezember 2022 richtet sich an EinsteigerInnen mit Vorkenntnissen in Python. Anmeldungen für beide Veranstaltungen sind noch über Frau Krause möglich!



# Filmprojekt #lateinfuereuropa



Der Film Colloquim de Democratia in Europa des Projekts #lateinfuereuropa ist von Peiner Schülerinnen und Schülern in lateinischer Sprache mit deutschen Untertiteln erstellt worden und behandelt die Thematik Demokratie, Gleichberechtigung und Teilhabe. Er eignet sich insbesondere für die Fächer Politik und Latein. Das Medium findet sich auch in der Merlin-Datenbank.

Ausgehend von den Kompetenzbereichen der KMK-Strategie Bildung in der digitalen Welt sowie den Bildungsstandards im Fach Deutsch für den mittleren Schulabschluss werden im Ideenpool von kits.blog Unterrichtsvorhaben unter Verwendung der kits-Tools konkret und praktisch beschrieben.

#### Ideenpool im kits.blog





#### Merlin - Medienressourcen für Lernen in Niedersachsen

In der <u>Merlin-Datenbank</u> sind folgende Abitur-relevante Filme für die Fächer Französisch und Englisch für niedersächsische Lehrkräfte kostenlos abrufbar: *The Founder, Pride, Les invisibles, À L'abordage* und *Die unterschütterliche Liebe der Suzanne*.

# "Auf dem Weg zur Tabletschule" bei OpenELEC

Im Open E-Learning-Center Niedersachsen (OpenELEC), der NLQ-Plattform für Selbstlernkurse, steht ein neuer kostenloser sechs Module umfassender Moodle-Kurs <u>Aufdem Weg zur Tablet-Schule</u> zur Verfügung. Adressaten dieses Angebots sind Schulen, die eine 1:1-Ausstattung mit Tablets in einer Klasse oder in einem Jahrgang planen.



Der auf ein Jahr angelegte Kurs kann Schulen parallel zur internen Planung begleiten, angefangen bei der ersten Idee bis hin zur Einführung der Geräte.

# Neue Medienpädagogische Beraterinnen und Berater stellen sich vor

# Patrick Bartels (<u>patrick.bartels@nibis.de</u>) in der Region Nord-Ost / Lüchow-Dannenberg



Seit 2012 bin ich als Lehrer an der Oberschule "Nicolas-Born-Schule" in Dannenberg tätig. Dort unterrichte ich überwiegend die Fächer Mathematik und Sport und arbeite zudem im Klassenlehrer-Team einer 6. Klasse.

Mit Beginn meiner schulischen Tätigkeit habe ich mich der Administration der Schulplattform IServ angenommen sowie mich an der stetigen Weiterentwicklung (iPad-Jahrgänge, digitales Klassenbuch, digitales Zeugnisprogramm,...) aktiv beteiligt und sie vorangetrieben. Darüber hinaus verwalte und administriere ich über 60 schuleigene und ca. 140 Eltern-finanzierte iPads in

mittlerweile zwei MDM-Systemen. Der Unterrichtseinsatz von iPads gehört seit mehreren Jahren zu meinem schulischen Alltag, da alle Schülerinnen und Schüler an der Nicolas-Born-Schule ab dem 8. Jahrgang über ein iPad verfügen.

Meine Arbeitsschwerpunkte im Überblick:

- Unterricht mit digitalen Medien
- Mobiles Lernen mit iPads
- Administration von IServ
- Mobilgeräteverwaltung mit Jamf School und IServ sowie ASM

Eine Übersicht über alle Medienpädagogischen Beraterinnen und Berater in Niedersachsen sowie ausführliche Informationen über die jeweiligen Tätigkeitsbereiche

liefert die <u>Beraterdatenbank</u>.

#### Neue Medienpädagogische Beraterinnen und Berater stellen sich vor

# Michael Jäkel (michael.jaekel@nibis.de) in der Region Südwest

Ich unterrichte seit 2004 an der Ratsschule in Melle schwerpunktmäßig Mathematik, Wirtschaft, Kunst und Informatik-Wahlpflichtkurse. Seit dem Jahr 2000 bin ich als Realschullehrer tätig und von Beginn an neugierig im Bereich der "neuen Medien" unterwegs. Die Planung, Einrichtung und Vernetzung eines Computerraumes an meiner ersten Schule in Hannover stellte mein erstes größeres Medienprojekt dar. Es sollten viele weitere folgen. Die Administration der Schulhomepage sowie deren redaktionelle Betreuung mit einer Schüler-AG, der First-Level-Support für die schulische EDV-Infrastruktur und das Angebot von Informatik-Unterricht,



meist in Form von Wahlpflichtkursen, entwickelten sich zu Langzeitengagements, welche bis heute andauern.

In jüngerer Zeit leite ich das Projektteam, welches sich seit 2017 mit der Ausstattung von und dem Unterrichten in "Tabletklassen" an unserer Schule beschäftigt. Die Geräteverwaltung mit "JAMF" gehört seither genauso zu meinen Aufgaben wie die Fortschreibung des schuleigenen Medienbildungskonzeptes. Ich genieße den flexiblen Einsatz digitaler Endgeräte in unseren 1:1 ausgestatteten Klassen sehr und entdecke mit den SchülerInnen ständig neue Möglichkeiten. Mit meiner Medienscout-AG versuche ich, die Begeisterung für die sinnvolle Nutzung der technischen Möglichkeiten hochzuhalten und gleichzeitig präventiv zu arbeiten. Nach wie vor schiebe ich gern größere und kleinere Projekte an. Kürzlich durften wir eine interaktive Spielfläche auf unserem Schulhof einweihen, mit welcher sich im Informatikunterricht programmierte Spiele bewegt erleben lassen. Entwickelt wurde diese Weltneuheit mit Kooperationspartnern in einem meiner Wahlpflichtkurse.

Nun freue ich mich auf die Begleitung neuer medienpädagogischer Projekte als freier Medienpädagogischer Berater der Region Südwest.

Meine Arbeitsschwerpunkte im Überblick:

- Unterricht mit digitalen Medien
- Entwicklung schulspezifischer Fortbildungsmodelle
- iPad-Verwaltung mit dem MDM JAMF School
- Datenschutz-freundliche digitale Werkzeuge
- Schulische Medienprojekte
- Erstes Programmieren mit Scratch
- Administration und Unterrichtseinsatz von IServ
- Schulhomepages kooperativ mit SchülerInnen und dem CMS Joomla betreiben

.....

Eine Übersicht über alle Medienpädagogischen Beraterinnen und Berater in Niedersachsen sowie ausführliche Informationen über die jeweiligen Tätigkeitsbereiche liefert die **Beraterdatenbank**.

#### Neue Medienpädagogische Beraterinnen und Berater stellen sich vor

# Isabell Schmidt (isabell.schmidt@nibis.de) in der Region Südost



Seit 2018 bin ich Lehrerin an der "Vicco-von-Bülow" Oberschule in Vienenburg und unterrichte dort die Fächer Deutsch, Musik, EDV. Aktuell bin ich Klassenlehrerin einer sechsten Klasse. Der Bereich Medien und digitales Lernen kam aus Neugierde dazu. Seit 2021 betreue ich die iPads an unserer Schule und durfte im Schuljahr 2021/22 meine siebte Klasse als erste iPad Klasse als Klassenlehrerin begleiten. Als Teil des "Medienteams" ist es meine Aufgabe, neben der Betreuung der iPads, den Lehrkräften bei technischen und medienpädagogischen Problemen zu helfen. Ich biete zudem zweimal die Woche eine Mediensprechstunde an, in der sich die Lehrkräfte mit Problemen und Fragen an mich wenden können.

Außerdem leite ich Mikro-Fortbildungen an unserer Schule und unterstütze bei den Vorbereitungen für größere digitale Projekte und Vorhaben. Zudem arbeiten wir aktuell daran eine Art "Elterntreff" zu etablieren, welcher sich zu Beginn hauptsächlich mit dem Thema *Medien* beschäftigen wird.

Seit August 2022 bin ich im Kreismedienzentrum Goslar tätig und freue mich darauf, mein Wissen hier einbringen zu können und viele neue Dinge zu lernen.

## Meine Arbeitsschwerpunkte im Überblick:

- Unterricht mit digitalen Medien (Actionbound, GoodNotes)
- Kofferlösungen für iPads
- iPad-Verwaltung mit Jamf School
- IServ Administration
- Mikro-Fortbildungen im Kollegium
- Medienbildung für Eltern

# Yvonne Wiemer (yvonne.wiemer@nibis.de) in der Region Südost

Ich bin Förderschullehrerin an der Pestalozzi-Schule Duderstadt und unterrichte hier seit 2013 die Fächer Mathe, Deutsch, Englisch und Gesellschaftslehre. Ab 2020 war ich als Klassenlehrerin unserer ersten iPad-Klasse im Förderschwerpunkt Lernen im Einsatz. Als komm. Konrektorin (bis 08/22) habe ich die Umsetzung der Digitalisierung unserer Schule in den letzten beiden Jahren angestoßen und begleitet. Darüber hinaus leite ich die Fachgruppe *Neue Medien*, betreue seit einigen Jahren die Schulhomepage und administriere IServ sowie die NBC.



Außerdem verwalte ich die SchülerInnen- und LehrerInnengeräte im MDM. Im aktuellen Schuljahr unterrichte ich in verschiedenen Klassenstufen als Fachlehrerin. Dabei liegt mein Schwerpunkt auf dem Einsatz digitaler Medien im Fachunterricht. Seit Februar 2022 bin ich Medienpädagogische Beraterin für Lernen mit digitalen Medien in der Region Südost.

# Meine Arbeitsschwerpunkte im Überblick:

- Diklusives Unterrichten mit digitalen Medien
- Unterrichtseinsatz sowie Administration von IServ

#### Neue Medienpädagogische Beraterinnen und Berater stellen sich vor

# Ben Quinkenstein (ben.quinkenstein@nibis.de) in der Region Mitte-Süd



Zehn wunderschöne wie lehrreiche Jahre habe ich an der Marie Curie Schule - KGS Ronnenberg verbracht. Dort war ich u.a. zuständig sowohl für die Schul-Website, als auch als Datenschutzbeauftragter tätig und habe zuletzt in der Planungsgruppe "Mobiles Lernen" mitgearbeitet. Im Sommer 2021 bin ich zum Hannah-Arendt-Gymnasium Barsinghausen in meinen Wohnort gewechselt. Hier bin ich Klassenlehrer einer Tablet-Klasse und unterrichte die Fächer Englisch und Sport. Ich unterstütze die Medienscouts, Präventionsprojekte und biete Mikrofortbildungen für das Kollegium an. Zusammen mit Hans-Jakob Erchinger produziere ich den Podcast "Schule Macht Medien".

In Kooperation mit dem Kompetenzzentrum für Lehrkräftebildung "uniplus" der Leibniz Universität Hannover entsteht derzeit der Podcast "Fortbildung macht Schule". Websites und Schul-Blogs mit WordPress waren bereits vor einigen Jahren einer meiner Arbeitsschwerpunkte. Heute knüpft die Fortbildung für die Online-SchülerInnen-Zeitung "Klartext-Blog" daran an.

Seit März 2022 bin ich im Auftrag des NLQ als mobiler medienpädagogischer Berater in der Regionalkonferenz Mitte-Süd tätig und unterstütze u.a. das Medienzentrum der Region Hannover.

# Meine Arbeitsschwerpunkte im Überblick:

- Aktive Medienproduktion
- Datenschutz
- Digitale Endgeräte
- Digitale Lernressourcen
- eLearning
- Lern- und Kooperationsplattformen
- Medienbildung im Fachunterricht
- Mediensozialisation
- Mobiles Lernen

Dieser Newsletter ist ein Service der Medienberatung Niedersachsen des NLQ. Er richtet sich an Lehrerinnen und Lehrer sowie Studienseminare in Niedersachsen und an alle, die Interesse haben über Themen der Medienbildung informiert zu werden. Der Newsletter wird ausschließlich an Schulen und Studienseminare des Bildungsportals Niedersachsen versendet und an alle, die den Newsletter abonniert haben.

Impressum:

Niedersächsisches Landesinstitut für schulische Qualitätsentwicklung, Zentrum für Informationstechnologien und Medienbildung Keßlerstraße 52

31134 Hildesheim

Redaktion: Natascha Riedl

Internet: medienbildung.bip-nds.de