

Inhaltsverzeichnis

1. Präambel	2
2. Jahrgangsübergreifende Konzeption	5
2. 1 Prävention	5
2.2 Kompetenzerwerb	6
3. Curricula der Medienstunden	7
3.1 Medienstunde im Jahrgang 5	7
3.2 Medienstunde im Jahrgang 8	10
4. Ausstattung	14







1. Präambel

Wesentliches Gütezeichen für das Missionsgymnasium St. Antonius ist das persönliche Miteinander, wobei die altersgemäßen Bedürfnisse der Schülerinnen und Schüler den zentralen Bezugsrahmen für alle pädagogischen, didaktischen und methodischen Unterrichtsentscheidungen darstellen. Technik hat dabei eine dienende Funktion, kann nicht Selbstzweck von Unterricht sein.

In einer von gegenseitigem Vertrauen geprägten Atmosphäre unterstützen und begleiten wir unsere Schülerinnen und Schüler in ihrer Entwicklung zu selbstständigen, im Sinne des christlichen Menschenbildes verantwortlich handelnden jungen Menschen. Die Befähigung zu einer kritisch-konstruktiven Kommunikation, die eine verantwortliche Nutzung von Medien impliziert, ist wesentliche Grundlage eines freien, selbstständigen und selbstbestimmten Lebens – respektvoll, verständnisvoll, vorurteilsfrei, offen.

Unsere Gesellschaft hat sich zu einer Informations- und Wissensgesellschaft entwickelt, in der vor allem die Nutzung digitaler Medien eine zentrale Rolle in der Kommunikation spielt. Digitale Medien sind in der modernen Studien- und Arbeitswelt ein integraler Bestandteil in allen Branchen geworden. Um dieser gesellschaftlichen Entwicklung und Herausforderung Rechnung zu tragen und um den Weg in Studium und Beruf zu ebnen, ist es erforderlich, auch insbesondere digitale Medien in den Blick zu nehmen, diese lernwirksam einzusetzen und digitale Kompetenzen zu schulen. Dabei bleiben analoge Medien stets das Fundament, auf dem die Förderung digitaler Kompetenzen fußt.

Kommunikation ist eine wesentliche Art und Weise, Gemeinschaft zu leben. Die Kommunikation hat die Macht, Brücken zu bauen, Begegnung und Einbeziehung zu fördern und so die Gesellschaft zu bereichern. Gute Kommunikation findet im personellen Dialog statt und hilft uns, einander näher zu sein und uns untereinander besser kennenzulernen.

Medien sind Kommunikationsmittel. Dank des technischen Fortschritts hat sich der Zugang zu den Kommunikationsmitteln so entwickelt, dass sehr viele Menschen die Möglichkeit haben, augenblicklich Nachrichten zu verteilen und sie flächendeckend zu verbreiten. Aus diesem zusehends von Schnelllebigkeit geprägten Kommunikationskontext, erwächst die Verantwortung von Elternhaus und Schule, junge Menschen in der Entwicklung eines kritischen Medienbewusstseins zu unterstützen und sie zu einem sicher reflektierten Umgang mit Medien zu befähigen.







Wir sehen unser Medienkonzept als Teil des Schulprogramms und der Schulordnung. Grundsätzlich wird ein verantwortungsvoller Umgang mit datenverarbeitenden elektronischen Geräten und Medien erwartet. Dabei wollen wir die Schülerinnen und Schüler darin unterstützen, ihre persönliche Freiheit, die ihnen von Gott gegeben worden ist, verantwortungsvoll zu nutzen und ihre Persönlichkeit zu entwickeln (siehe Schulordnung).

Methodische Setzungen

Medien verstehen wir als Vermittler von Inhalten, die vielseitig sein können. Sie reichen von den klassischen Medien bis hin zu den digitalen Medien. Die Integration neuer und alter Medien ist Zielperspektive. Digitale Medien (iPads) sind auch Arbeits- und Hilfsmittel mit dienender Funktion.

Medienerziehung bedeutet, dass der Unterricht über Medien ebenso Ziel sein muss wie die Erziehung zum Umgang mit Medien. Sinnvoller Medieneinsatz im Unterricht ist nur gewährleistet, wenn er vom Unterricht ausgeht und dort auch wieder zur Anwendung kommt. Für das Medienkonzept des Missionsgymnasiums St. Antonius ergeben sich daraus die Schwerpunkte: Medienkunde, Mediennutzung, Medienproduktion, Medienkritik und Medienkonsum. Dabei ist das Medienkonzept des Missionsgymnasiums St. Antonius als Spiralcurriculum langfristig und nachhaltig angelegt. Es umspannt alle Jahrgangsstufen und alle Fächer, impliziert daher ein fächerübergreifendes Arbeiten.

Grundlagen

Grundlage für eine Umsetzung des Medienkonzeptes ist zunächst die regelmäßige technische und inhaltliche Schulung der Lehrkräfte, da sie die Schülerinnen und Schüler in den Gebrauch der Medien einführen und schulen sollen. Konkret wird hierzu zweijährlich eine Schiler für das gesamte Kollegium durchgeführt. Die in der Arbeitsgruppe "Medienbildungskonzept" tätigen Kolleginnen und Kollegen bilden sich jährlich bedarfsgerecht in den Bereichen Medienkompetenz und Prävention fort. Um der schnellen technischen Entwicklung im Bereich der Informationstechnik Rechnung zu tragen, ist darüber hinaus aber von besonderer Bedeutung, dass Lehrkräfte und Schülerinnen und Schüler sich auch gegenseitig unterstützen und ergänzen.

Zudem bedarf es im Rahmen der Schulgemeinschaft der regelmäßigen Evaluation des vorliegenden Medienkonzeptes. Generell muss überprüft werden, inwiefern der Einsatz digitaler Medien im täglichen Unterrichtsgeschehen zielführend ist.







Digitales Medienbildungskonzept des Missionsgymnasiums St. Antonius Bardel

Um digitale Bildung angemessen umsetzen zu können, ist es notwendig, verstärkt digitale Medien im Schulalltag zu nutzen. Dazu schaffen sich die Schülerinnen und Schüler im Laufe der Klasse 9 Apple iPads an. In den Klassen 5 bis 8 werden schwerpunktmäßig analoge Medien zum Kompetenzerwerb verwendet. Diese späte und einheitliche Anschaffung lässt genug zeitlichen Spielraum, um die Kompetenzen mit analogen Medien aufzubauen und anschließend digitale Kompetenzen unter gleichen Voraussetzungen systematisch zu fördern.

In die Stundentafel des Missionsgymnasiums ist eine Medienstunde pro Schuljahr in Klasse 5 - einstündig über ein ganzes Jahr ausgebracht – und in Klasse 8 – zweistündig im ersten Halbjahr ausgebracht – integriert, wobei die Medienstunde im Jahrgang 8 dem Fach Politik zugeschrieben ist. Für beide Medienstunden liegt ein verbindliches Curriculum vor. Ansonsten bezieht sich das Medienkonzept auf alle Fächer und Jahrgänge, sodass alle Lehrerinnen und Lehrer für die Umsetzung verantwortlich zeichnen.

Die Nutzung von Medienendgeräten erfolgt unter der Maßgabe der Lehrkräfte und in eigener Verantwortung. Sie unterliegt den Datenschutzbestimmungen der Schulstiftung Osnabrück sowie der Ordnung für die Nutzung schulischer Computer und des Internets an den Schulen in der Trägerschaft der Schulstiftung in der Diözese Osnabrück. Die Lehrkräfte verwenden digitale Endgeräte didaktisch und pädagogisch begründet. Den Schülerinnen und Schülern werden die Regeln zur Nutzung digitaler Endgeräte mitgeteilt und verdeutlicht. Die Schülerinnen und Schüler bestätigen die Kenntnisnahme mit ihrer Unterschrift.





2. Jahrgangsübergreifende Konzeption

2. 1 Prävention

Jahrgang	Thema	Zuständigkeit
Klasse 5	Cybermobbing (Messenger)	Fachschaft Religion/Medienstunde
		Smiley e.V. Hannover
	Die kleinen Großen online (Elternabend)	Frau Röhl (Schulsozialarbeiterin),
	Fotowettbewerb (Urheber- und Persönlich-	Herr Giebel (Datenschutz-
	keitsrechte), Durchführung klassen-	beauftragter)
	übergreifend	
Klasse 6	Elternabend "Medienkompetenz jetzt 1"	Smiley e.V. Hannover
	Workshop "Medienkompetenz jetzt 1"	Smiley e.V. Hannover
	Selbstdarstellung im Netz	Fachschaft Biologie
Klasse 7	Virtualität, Realität, Online-Sucht	Fachschaft Deutsch (Lektüre)
		Fachschaft Religion (Online- Sucht)
		Fachschaft Kunst
		(Virtualität/Realität)
		Fachschaft Biologie (Virtualität,
		Realität – Essstörungen)
Klasse 8	Elternabend "Medienkompetenz jetzt 2"	Smiley e.V. Hannover
	Workshop "Medienkompetenz jetzt 2"	Smiley e.V. Hannover
	Werbung, Influencer, Abzocke	Medienstunde
Klasse 9	Selbstdarstellung im Netz	Fachschaft Biologie in
	Gefahren von Pornographie im Netz	Zusammenarbeit mit dem SkF
		Nordhorn und der Polizei Nordhorn





2.2 Kompetenzerwerb

Jahrgang	Thema	Zuständigkeit
Klasse 5	Einführung Computeranlage	Methodentag (1. Schulwoche)
	Schulung IServ	Medienstunde
	10-Finger-Schreiben	Medienstunde
	• E-Mail	Fachschaft Deutsch
	1. Schritte in die Textverarbeitung (Office)	Medienstunde
	Präsentationstechnik (DGS DynaGeo Euklid)	Fachschaft Mathematik
Klasse 6	Tabellenkalkulation	Fachschaft Mathematik
Klasse 7	Präsentationstechniken (easyteach)	Fachschaft Mathematik
	• Lernvideos	Fachschaft Englisch/Französisch
	Präsentationstechniken (Video delay)	Fachschaft Sport
Klasse 8	Textverarbeitung	Medienstunde
	• Fakt oder Fake?	Medienstunde/Fachschaft Deutsch
	Recherche	Medienstunde
	Quellenkritik	Medienstunde
	Präsentationstechniken (Powerpoint)	Medienstunde
	Analyse von Homepages	Medienstunde
Klasse 9	Lernvideos/Erklärvideos	Fachschaft Politik
	Analyse von Radiospots	Fachschaft Geschichte
	Präsentationstechniken (MatheGraphix)	Fachschaft Mathematik
Klasse 10	Präsentationstechniken (Powerpoint)	Fachschaft Religion
Stufe 11	Erstellen einer schriftlichen Hausarbeit zur	Fachschaft Politik
	Arbeitswelt (Word)	Fachschaft Physik
	Tabellenkalkulation (Excel)	Fachschaft Deutsch
	Filmanalyse	
Stufe 12	Erstellen einer Facharbeit (Word)	Seminarfach
	Filme und Filmkritik	Fachschaft Geschichte





3. Curricula der Medienstunden

3.1 Medienstunde im Jahrgang 5

Unterrichtsvorhaben I

(Cyber) Mobbing – Wissen, Erkennen, Bewältigen

(vgl. www.klicksafe.de/themen/kommunizieren/cyber-mobbing)

<u>Ziele</u>:

- 1. Die Schülerinnen und Schüler erweitern ihre Sozialkompetenz, indem sie Präventions- und Hilfemaßnahmen in Bezug auf (Cyber)Mobbing entwickeln und umsetzen.
- 2. Die Schülerinnen und Schüler schulen ihre Handlungskompetenz, indem sie Strategien kennenlernen und entwickeln, die sie zu adäquatem empathischen Handeln in Krisensituationen befähigen.

Stunde	Inhalte
1. ES	Einstiegsstunde: Etablierung eines vertrauten Rahmens / Situation in den Klassen /
	Vorwissen /
2. ES	"Mobbing ist …" – Sensibilisierung für das Thema Mobbing / Definitionen
3. + 4. ES	Rollen beim (Cyber)Mobbing – Reflexion über Rollen und Dynamiken beim (Cy-
3. 1. 1.2	ber)Mobbing
5. + 6. ES	Ausgrenzen, beleidigen, bedrohen – Erkennen und Einordnen von Verletzungsarten im
3. 1 0. 23	Zusammenhang mit Mobbing
7. + 8. ES	Was erleben die Opfer? – Reflexion möglicher Folgen für von Mobbing Betroffene
9. + 10. ES	Was ist erlaubt? – Information über die Rechtslage bei (Cyber)Mobbing anhand von
3. 10. 23	Fallbeispielen
	Löschen, blockieren, melden: Stopp (Cyber)Mobbing – Kennenlernen verschiedener
11. + 12. ES	Melde-, Blockier- und Löschmöglichkeiten in sozialen Netzwerken und Online-Diens-
	ten
13+14 ES	Bewältigungsstrategien – (Digitale) Selbstbehauptung und Zivilcourage (im Netz)
15. + 16. ES	WhatsApp / Snapchat und Co. – Vermeidung von Verletzungen in Klassen-Chats / Re-
15. 1 10. L3	flexion des eigenen Verhaltens / Emojis / Kommunikation / Netiquette
17. ES	Nachhaltigkeit – Beobachter installieren (langfristige Integration in den Klassenrat)
18. ES	Abschluss – Evaluation / Ausblick







Unterrichtsvorhaben II

Tipp Tipp Text

(vgl. Kroes, Brigitte: "Das 10-Finger-Tastschreiben: Medienkompetenz entwickeln", 5. - 8. - Klasse, Persen Verlag, Hamburg 2018.)

Ziele:

- 1. Die Schülerinnen und Schüler schulen ihre Methodenkompetenz, indem sie Grundlagen zum Umgang mit der textverarbeitenden Software erlernen.
- 2. Die Schülerinnen und Schüler schulen ihre Methodenkompetenz, indem sie das 10-Finger-Tastenschreiben erlernen.
- 3. Die Schülerinnen und Schüler schulen ihre Methodenkompetenz, indem sie Texte gestalten und formatieren.

Stunde	Inhalte
Grundlager	1
1. ES	Einstiegsstunde: Rahmenbedingungen festlegen (fester Sitzplatz/PC, Regeln im PC-Raum, Sitzhaltung) / Vorwissen
2. + 3. ES	Grundlagen: speichern (intern/extern) / einen Ordner erstellen / ein Dokument erstellen / Symbolleiste Word / Shortcuts (Office) / Grundlegender Umgang mit IServ (z.B. Wahlen)

10-Finger- Tastschreiben

Innerhalb der nächsten 10 Stunden erlernen die SuS die Methodik des 10-Finger-Schreibens, wobei in jeder Stunde neue Elemente dazukommen.

4. ES	Lektion 1 (Grundreihe, Leertaste, Enter-/Return-Taste)
5. ES	Lektion 2 (Großschreibung, g,h, Löschtaste)
6. ES	Lektion 3 (e,i), Probeschreibtest
7. ES	Lektion 4 (Punkt, Komma), Schreibtest
8. ES	Lektion 5 (r, u)
9. ES	Lektion 6 (c, n), Schreibtest
10. ES	Lektion 7 (t, z, w, o)







Digitales Medienbildungskonzept des Missionsgymnasiums St. Antonius Bardel

11. ES	Lektion 8 (v, m)
12. ES	Lektion 9 (b, p), Schreibtest
13. ES	Lektion 10 (ä, ü, q, ß, ?)
14. ES	Lektion 11 (x, y, !), Schreibtest
	Fakultativ:
	Lektion 12 (4, 5, 6, 7, 8, Bindestrich), Lektion 13 (1, 2, 3, 9, 0)
Textgestalt	ung/Formatierung
	Markieren und Hervorheben (Zeile, Wort, Buchstaben)
45.50	Seite einrichten (Seitenränder)
15. ES	Schriftarten (fett – kursiv – unterstrichen)
	Texte korrigieren, Rechtschreibeprüfung einsetzen
	Ausschneiden und Einfügen
16. ES	Bilder und Grafiken einfügen
	Tabellen erstellen
17. ES	Nummerierungen
17. E3	Absätze formatieren (Text-Ausrichtung, Zeilenabstand)
18. ES	Kopf- und Fußzeile
10. E3	Seitenzahlen







3.2 Medienstunde im Jahrgang 8

Unterrichtsvorhaben I

Onlinerecherche – Suchen, Finden, Sichern – am Beispiel der Themenfelder "Werbung, Influencer und Abzocke"

Ziele:

- 1. Die Schülerinnen und Schüler schulen ihre Recherchekompetenz, indem sie die gängigen Suchmaschinen und Informationsportale nutzen und sie kritisch hinterfragen.
- 2. Die Schülerinnen und Schüler schulen ihre Organisationskompetenz, indem sie gefundene Informationen zielorientiert methodisch aufbereiten und nutzen.
- 3. Die Schülerinnen und Schüler schulen ihre Urteilskompetenz, indem sie die Themenfelder "Werbung, Influencer und Abzocke" inhaltlich eigenständig erschließen und kritisch bewerten.

Stunde	Inhalte
1. DS	Google und Co. – die Welt der Suchmaschinen – Prinzipien und Vorgehensweisen bei der
	Internetrecherche mittels Suchmaschinen
2. DS	Wikipedia weiß das wohl – Leitfaden für den kritischen und kompetenten Umgang mit Wi-
2. 03	kipedia
3. DS	Trau, schau, wem? – Bewertungskriterien für vertrauenswürdige Websites kennenlernen
3. 03	und anwenden
4. DS	Ich hab's gefunden, jetzt will ich's auch behalten — Sichten, ordnen und dokumentieren
	der gesammelten gefundenen Informationen
5. DS	Von Theorie zu Praxis I – Recherche zu den Themenfeldern "Werbung", "Influencer", "Ab-
5. 05	zocke" als Vorbereitung auf die Erstellung einer eigenen Präsentation
6. DS	Von Theorie zu Praxis II – Recherche zu den Themenfeldern "Werbung", "In-
6. DS	fluencer", "Abzocke" als Vorbereitung auf die Erstellung einer eigenen Präsentation





Unterrichtsvorhaben II

Wie geht das überhaupt? – Die Textverarbeitung am Beispiel des Themas "Werbung, Influencer und Abzocke" kennenlernen sowie Computer-Basics produktionsorientiert anwenden

<u>Ziele:</u>

- 1. Die Schülerinnen und Schüler schulen ihre Methodenkompetenz und lernen die Textverarbeitung kennen, indem sie am Beispiel des Themas "Werbung, Influencer und Abzocke" wichtige Formatierungsfunktionen in verschieden Programmen erproben und diese produktionsorientiert anwenden.
- 2. Die Schülerinnen und Schüler erweitern ihre Handlungs- sowie Urteilskompetenz, indem sie die verantwortungsvolle Nutzung von Internetbrowsern und E-Mail-Programmen erarbeiten.

Stunde	Inhalte
1. DS	"Dateiverwaltung?!" – Programme und Dateiformate sinnvoll nutzen
2. DS	"Word, Excel und Co." – Leitfaden für das korrekte Formatieren von Texten I (Texte bear-
	beiten, Textteile verschieben, Zeichenformatierung)
3. DS	"Word, Excel und Co." – Leitfaden für das korrekte Formatieren von Texten II (Absatzforma-
	tierung, Seitenlayout, Bilder und Grafiken einfügen)
4. DS	"Browser und E-Mail" – Leitfaden für die verantwortungsvolle Nutzung von Internetbrow-
	sern und E-Mail-Programmen u.a. am Beispiel von IServ
5. DS	Anwendung des Gelernten mithilfe der vorbereitenden Produktion von eigenen Texten so-
	wie Präsentationen (Powerpoint)





Unterrichtsvorhaben III:

"Von analog zu digital" – eine Präsentation zu Influencer, Abzocke im Netz und digitaler Werbung erstellen, vorführen, verbessern und bewerten

<u>Ziele:</u>

- 1. Die Schülerinnen und Schüler können eine digitale Präsentation themen- und adressatengerecht halten, indem sie diese ihren Mitschülern vorführen, kritische Rückmeldungen erhalten und die Präsentationen verbessern.
- 2. Die Schülerinnen und Schüler sind in der Lage digitale Präsentationen zum Thema Influencer, Abzocke im Netz und Werbung kritisch zu bewerten, indem sie auf Grundlage einer inhaltlichen Recherche ein angemessenes Feedback formulieren.
- 3. Die Schülerinnen und Schüler können den sinnvollen methodischen Aufbau sowie die Präsentation des Themas mittels Powerpoint, etc. erkennen, indem sie anhand von Gestaltungs- und Präsentationsmerkmalen die Darstellungen ihrer Mitschüler beurteilen.

<u>Stunde</u>	<u>Inhalte</u>
<u>Recherche</u>	"Das brauche ich alles für meine Präsentation" – inhaltliche und materielle Recher-
	che zu den Themen der Prävention (Werbung, Influencer und Abzocke im Netz)
<u>1. DS</u>	"Jetzt geht es los" – Erste Schritte zur Erstellung einer Präsentation und Nutzung ei-
1.00	nes digitalen Präsentationsprogrammes
2 DC	"Aus analog wird digital - Mit Struktur geht alles besser" – Analoge Planungen und
2. DS	Strukturen in eine Folienübersicht und ein Inhaltsverzeichnis übertragen
3 DC	"Es wird ernst I" – Inhaltliche Gestaltung der einzelnen Folien mit Text und Grafiken
3. DS	mithilfe des Materials und der Daten der Recherche
4. DS	"Es wird ernst II" – Inhaltliche Gestaltung der einzelnen Folien mit Text und Grafiken
<u>4. D3</u>	mithilfe des Materials und der Daten der Recherche
<u>5. DS</u>	"Erstmal in kleiner Runde üben" – Präsentation und Evaluation der eigenen digitalen
	Präsentationen in Kleingruppen am Bildschirm des Computers. Verbesserung der ei-
	genen Präsentation





Digitales Medienbildungskonzept des Missionsgymnasiums St. Antonius Bardel

C DC	"Überzeugend gut" – Präsentation und Bewertung der digitalen Präsentationen in
<u>6. DS</u>	Gruppen am Bildschirm des Computers mittels eines Kriterienbogens
	"Vor großer Bühne" – Präsentation und Bewertung der überzeugendsten digitalen
<u>7. DS</u>	Präsentationen aus den jeweiligen Gruppen der vorherigen Stunde mittels Beamer
	im Klassenraum





4. Ausstattung

Zur Umsetzung des Medienkonzeptes ist es notwendig, zwei Computerräume mit jeweils 32 Computer-arbeitsplätzen und je einem Lehrerarbeitsplätz vorzuhalten. Diese Arbeitsräume sind mit zeitgemäßer analoger und digitaler Präsentationstechnik ausgestattet. Die im Medienkonzept benannte Software muss vorgehalten werden. Die digitale Kommunikation erfolgt innerhalb der Schulgemeinschaft über Iserv. Die entsprechende Hardware für die reibungslose Nutzung dieser Organisations- und Kommunikationsplattform muss in Form eines leistungsstarken Servers und eines leistungsstarken, flächendeckenden, gut ausgebauten WLAN-Netzes vorgehalten werden. Dieses ist auch hinsichtlich der zunehmend digitalen Recherchearbeit notwendig. Eine Anbindung an das Glasfasernetz im Umfang von 100 Mbit/s ist vorhanden.

Die Schule wird mit neuer Präsentationstechnik ausgestattet (24 Displays, 12 Displays 86", 40 Apple-TVs, 4 Accesspoints, 35 Lautsprechern). Außerdem sind 2 Tabletkoffer (Parat PARAPROJECT CASE il6) für Schülerinnen und Schüler vorhanden, bestückt mit je 16 Tablets. Es werden 4 Accesspoints installiert. Über den Digitalpakt Schule werden ein weiterer Tabletkoffer (Parat PARAPROJECT CASE il6) sowie 42 iPads (64 GB, WIFi, Space Grey, mit Hülle, Tastatur und Stylus Stift) und 5 HP 250 G8 i5 Laptops angeschafft.

