



Didaktischer Bildungsserver Südtirols

<http://www.blikk.it>



2017 DSB – Frühjahrstreffen

© Pique Newsmagazine

Programm für heute





URL:

www.blikk.it/forum/?neuemedien_dsb

Beiträge abonnieren unter

[Links](#) → [Blog abonnieren](#)

Zugangscode für Autor/inn/en:

DSB-2173

Fortbildungen 2017/18



Fortbildungen 2017/18

68.01 **Bildbearbeitung mit GIMP**

Seminar | Lehrpersonen der Oberschule

Schwerpunkte GIMP ist ein kostenloses Grafikprogramm, den Tools nach ähnlich dem Programm Photoshop. Es bietet komplexe Funktionen, um mit Bildern zu arbeiten. Neben den Tools die Bilder zu korrigieren, wie die Farbkorrektur, die Anpassung der Tonwerte, das Zuschneidetool, kann GIMP auch mit Ebenen arbeiten, retuschieren, Masken und Pfade anwenden, Collagen und Texte erzeugen, verzerren und transformieren und arbeitet auch mit vielen vorgefertigten Filtern. Der Fantasie beim Arbeiten mit GIMP sind keine Grenzen gesetzt.

Referentin Barbara Misslinger (Bozen, I)

am	von	bis	Austragungsort
Mi 11. Okt. 2017	09:00	17:30	Bozen, Sozialwissenschaftliches Gymnasium u. Fachoberschule für Tourismus

Kursleitung Notburga Burger | **Veranstalter** Bereich Innovation und Beratung

Fortbildungen 2017/18

68.02 Urheberrecht, Datenschutz, Datensicherheit

Seminar | Lehrpersonen der Oberschule

Schwerpunkte Im Seminar werden urheberrechtliche Aspekte für den schulischen Bereich mit Hauptaugenmerk Internet beleuchtet (Videos, Texte, Musik, Creative Commons). Indirekt spielen dabei auch die Themen Datenschutz und Datensicherheit eine Rolle: Wie kann man seine Online-Aktivitäten und -daten vor dem Ausspähen möglichst gut schützen? Entsprechen die Datenschutzregelungen, z. B. der verschiedenen Social-Media-Dienste, dem italienischen bzw. dem EU-Recht? Wie schaffe ich es, meine Daten zeitsparend als Sicherungskopie zu speichern? Sind dazu auch aktuelle Cloud-Dienste geeignet?

Referent Stefan Kontschieder (Algund, I)

am	von	bis	Austragungsort
Do 16. Nov. 2017	09:00	17:30	Bozen, Amt für Grundbuch und Kataster

Kursleitung Patrizia Gianmoena-Capitani | **Veranstalter** Bereich Innovation und Beratung

68.03 **Lego Mindstorms EV3 im Unterricht**

Seminar | Lehrpersonen der Mittel-, Ober- und Berufsschule

Schwerpunkte Die Lego-Mindstorms-Bausätze in der EV3-Variante eignen sich sowohl in einzelnen Fächern, als auch im fächerübergreifenden Unterricht. Die Seminarteilnehmenden erhalten die Gelegenheit, Roboter zu konstruieren und zu programmieren. Es werden Einsatzmöglichkeiten für projektorientierten Unterricht vorgestellt. Die Programmierung erfolgt auf einfache Weise mit Symbolen und eignet sich gut, um den Themenbereich Messen-Steuern-Regeln abzudecken.

Referent Heiko Kromp (Tirol, A)

von	von	bis	bis	Austragungsort
Mi 22. Nov. 2017	09:00	Do 23. Nov. 2017	17:30	Tramin, Fortbildungsakademie Schloss Rechtenthal

Kursleitung Harald Angerer | **Veranstalter** Bereich Innovation und Beratung

Fortbildungen 2017/18

68.06 Die Welt der Programmierung

Seminar | Lehrpersonen aller Schulstufen sowie der Berufsbildung

Schwerpunkte Ein Seminar für Lehrpersonen aller Fächer, die sich bisher nicht an die Thematik herantrauten! Es wird gezeigt, wie sich die verschiedenen Fächer hervorragend mit Programmieren verbinden lassen. Eine praktische Einführung ins Programmieren erfolgt in einfachsten Schritten mit Hilfe der Angebote auf code.org, aber auch spannende Programmierwelten von Scratch: Scratch junior für die Grundschule, Scratch für die Mittelschule und Pencil code für die Oberschule. Das Gelernte kann auch schon mit Kindern der 1. Klasse Grundschule umgesetzt werden. Keinerlei Kenntnisse auf dem Gebiet werden vorausgesetzt!

Referenten Christian Laner (Bozen, I), Harald Angerer (Bozen, I)

am	von	bis	Austragungsort
Fr 24. Nov. 2017	09:00	17:30	Tramin, Fortbildungsakademie Schloss Rechtenthal

Kursleitung Harald Angerer | **Veranstalter** Bereich Innovation und Beratung



Fortbildungen 2017/18

68.07 **Virtual Reality selbst gemacht**

Seminar | Lehrpersonen der Mittel-, Ober- und Berufsschule

Schwerpunkte Im Seminar werden mit Hilfe frei verfügbarer Software und weit verbreiteter Hardware (Android Smartphone) die Grundlagen für die Herstellung eigener Virtual-Reality-Umgebungen im praktischen Tun erarbeitet. Die Teilnehmenden brauchen keine speziellen Programmierkenntnisse, sollten aber fit im Umgang mit Computern sein, ihr eigenes Gerät mitbringen und etwas „Bastelgeschick“ haben.

Referent Harald Angerer (Bozen, I)

von	von	bis	bis	Austragungsort
Do 14. Dez. 2017	15:00	Fr 15. Dez. 2017	17:30	Tramin, Fortbildungsakademie Schloss Rechtenthal

Kursleitung Harald Angerer | **Veranstalter** Bereich Innovation und Beratung



Fortbildungen 2017/18

12.03 **Einführungsseminar für didaktische Systembetreuerinnen und -betreuer**

Seminar | Lehrpersonen aller Schulstufen

Schwerpunkte Im Seminar werden didaktische, technische und organisatorische Fragestellungen rund um den Aufgabenbereich einer didaktischen Systembetreuerin oder eines didaktischen Systembetreuers diskutiert. Das Seminar richtet sich an Neu- und Wiedereinsteigerinnen und -einsteiger in diesem Aufgabenfeld.

Referenten Georg Runggatscher (Bozen, I), Harald Angerer (Bozen, I)

am	von	bis	Austragungsort
Mo 13. Nov. 2017	09:00	17:30	Tramin, Fortbildungsakademie Schloss Rechtenthal

Kursleitung Harald Angerer | **Veranstalter** Bereich Innovation und Beratung



Fortbildungen 2017/18

12.04 **Netzwerktreffen für didaktische Systembetreuerinnen und -betreuer (Herbst)**

Halbtagsveranstaltung | Lehrpersonen aller Schulstufen sowie der Berufsbildung

Schwerpunkte Im Herbstreffen der didaktischen Systembetreuerinnen und -betreuer werden die für dieses Arbeitsfeld relevanten Neuerungen und Entwicklungen didaktischer, technischer und organisatorischer Art vorgestellt und diskutiert. Es dient dem gegenseitigen Austausch von Informationen, Ideen und Hilfestellungen.

Referenten Georg Runggatscher (Bozen, I), Harald Angerer (Bozen, I) u. a.

am	von	bis	Austragungsort
Mi 15. Nov. 2017	15:00	18:00	Tramin, Fortbildungsakademie Schloss Rechtenthal

Kursleitung Harald Angerer | **Veranstalter** Bereich Innovation und Beratung

Fortbildungen 2017/18

12.06 **Netzwerktreffen für didaktische Systembetreuerinnen und -betreuer (Frühjahr)**

Seminar | Lehrpersonen aller Schulstufen sowie der Berufsbildung

Schwerpunkte Im Frühjahrstreffen der didaktischen Systembetreuerinnen und -betreuer werden didaktische Möglichkeiten für den Einsatz von Kommunikations- und Informationstechnologien im fächerübergreifenden Unterricht und im Fachunterricht in verschiedenen Workshops präsentiert und praktisch erprobt. Die didaktischen Systembetreuerinnen und -betreuer sind herzlich eingeladen, sich beim Kursleiter zu melden, falls sie selbst einen Workshop zu einem didaktisch interessanten Thema anbieten wollen.

Referierende verschiedene

am	von	bis	Austragungsort
Mi 2. Mai 2018	09:00	17:30	Tramin, Fortbildungsakademie Schloss Rechtenthal

Kursleitung Harald Angerer | **Veranstalter** Bereich Innovation und Beratung

A/B - Softwarelisten

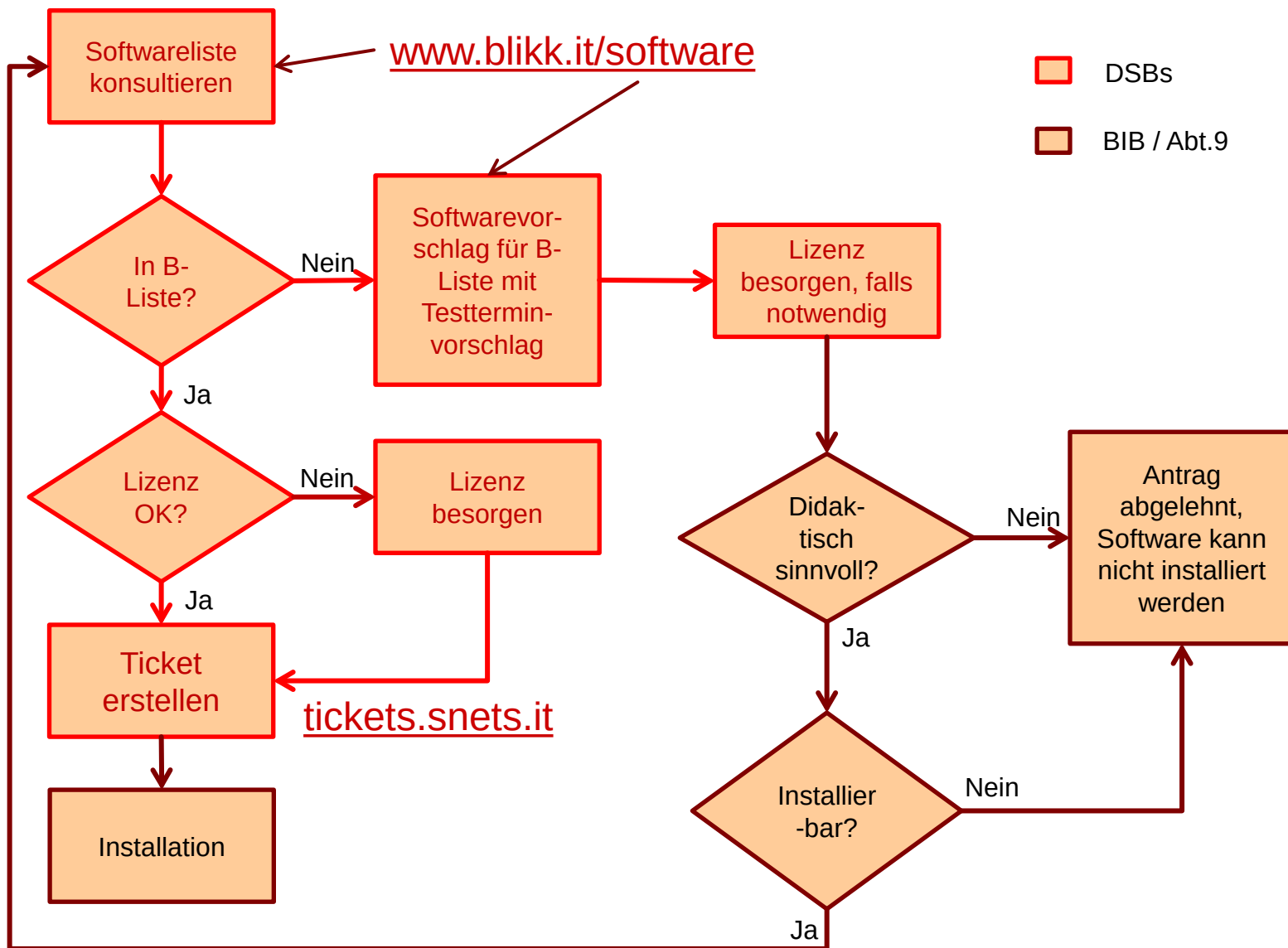
IQ-Test



Die Abbildung zeigt:

- a) den Weihnachtsmann**
- b) den Osterhasen**

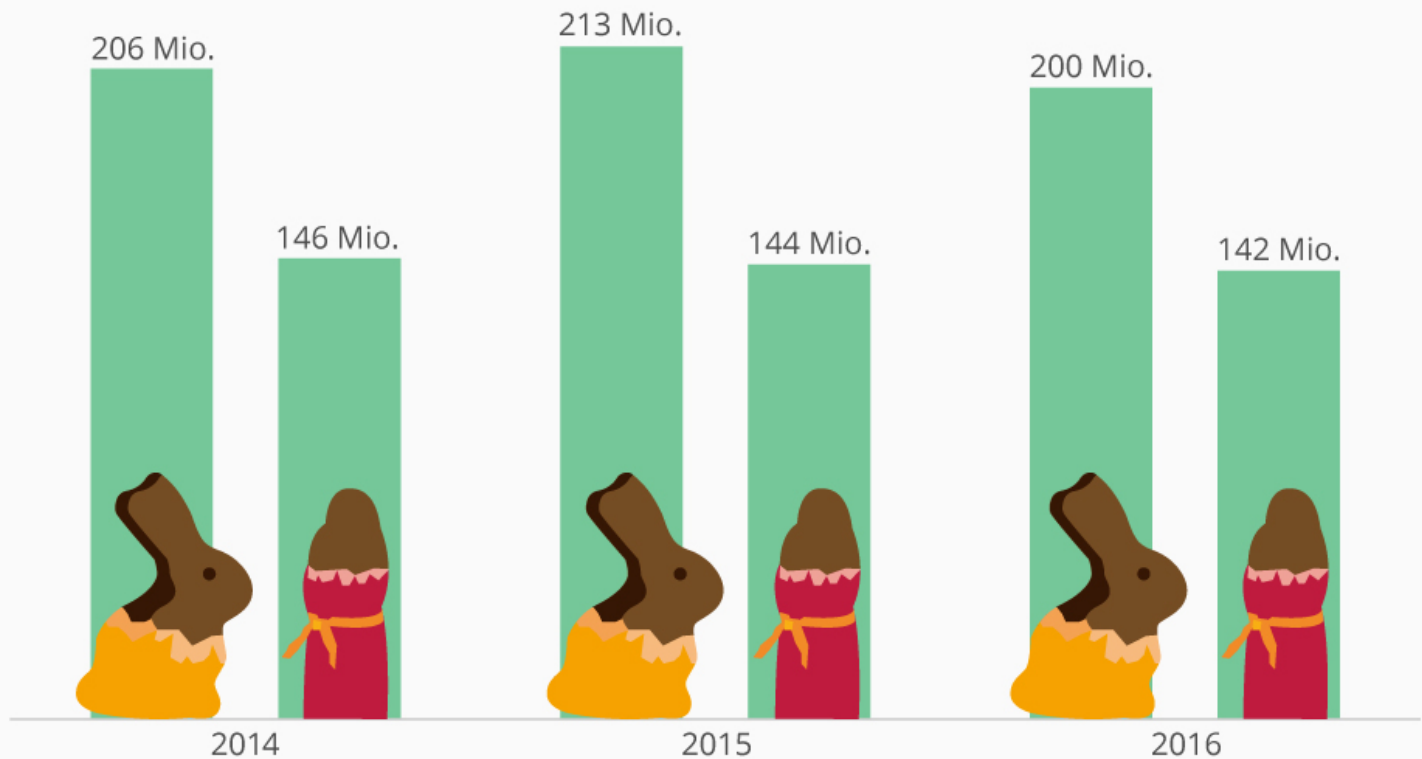
Installationsticket für Software aus B-Liste



Erhebung Osterhasenproduktion

So viele Schokofiguren produziert die Süßwarenindustrie

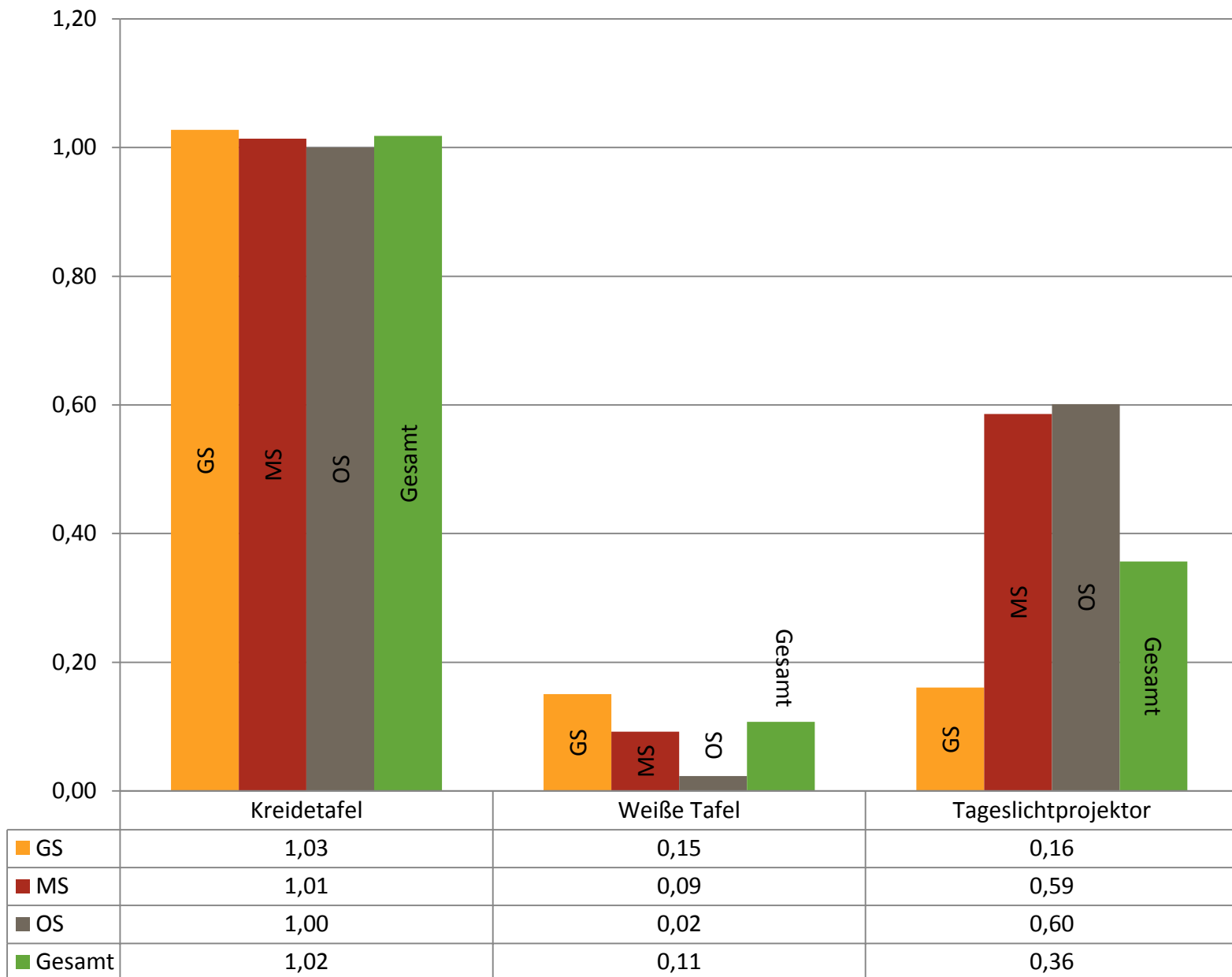
In Deutschland hergestellte Schokoladen-Osterhasen und -Weihnachtsmänner



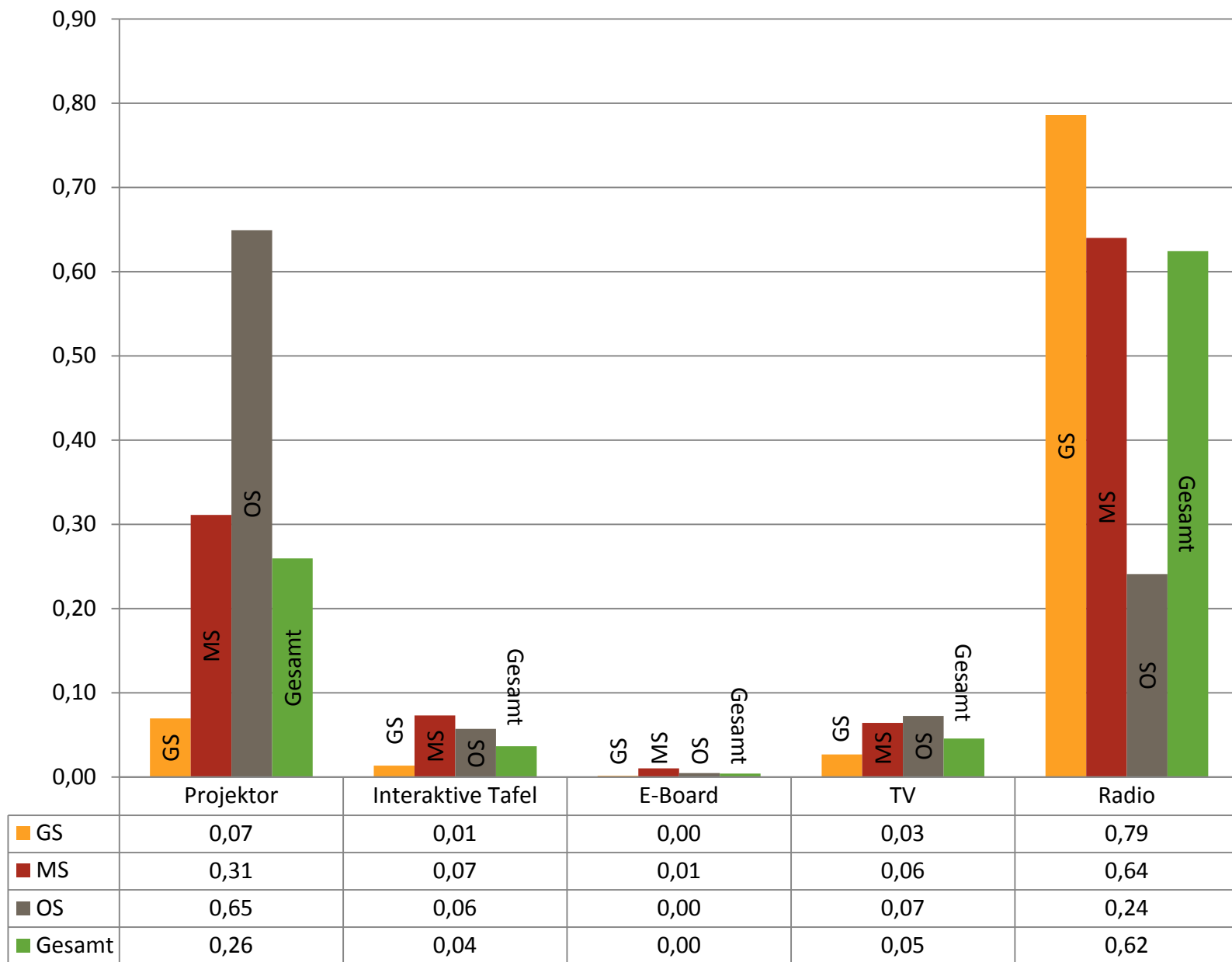
Erhebung Klassenraumausstattung Digital 2020

Schulstufe	Schulstellen / Fachrichtungen	Klassen
GS	244	1482
MS	52	575
OS	32	647

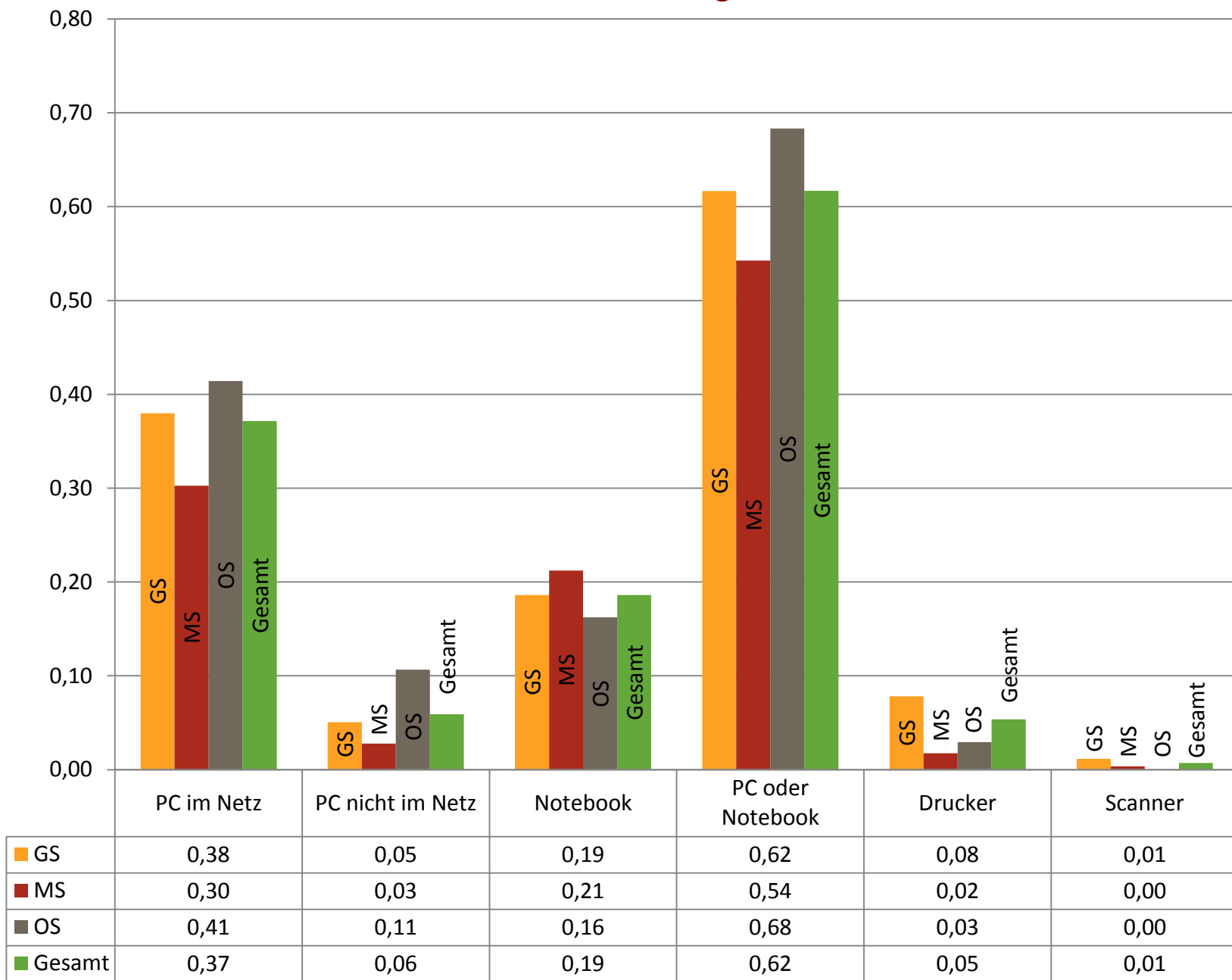
Klassische Präsentationsmöglichkeiten / Klasse



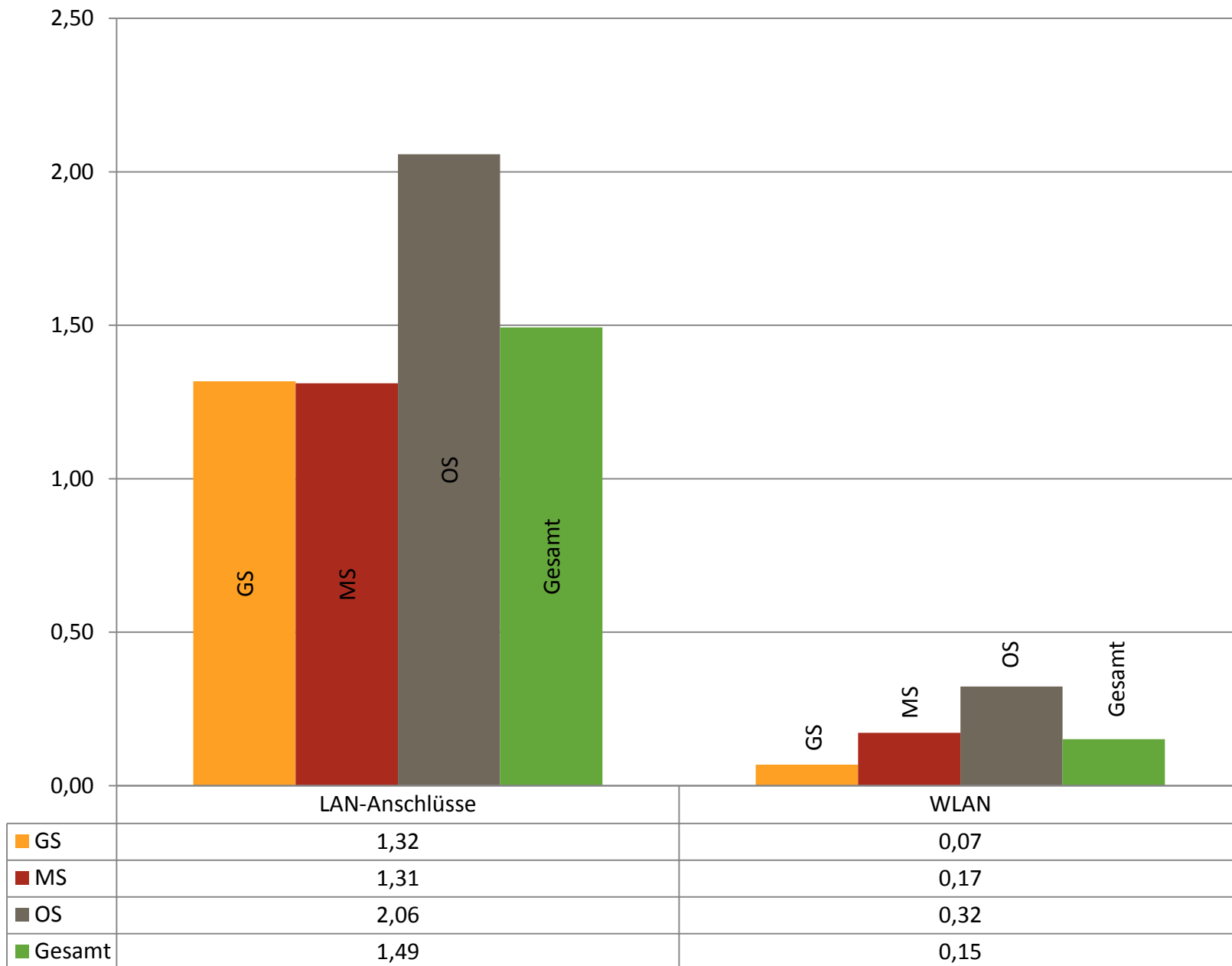
Multimediale Präsentationsmöglichkeiten / Klasse



Hardwareausstattung / Klasse



Netzwerkanbindung / Klasse

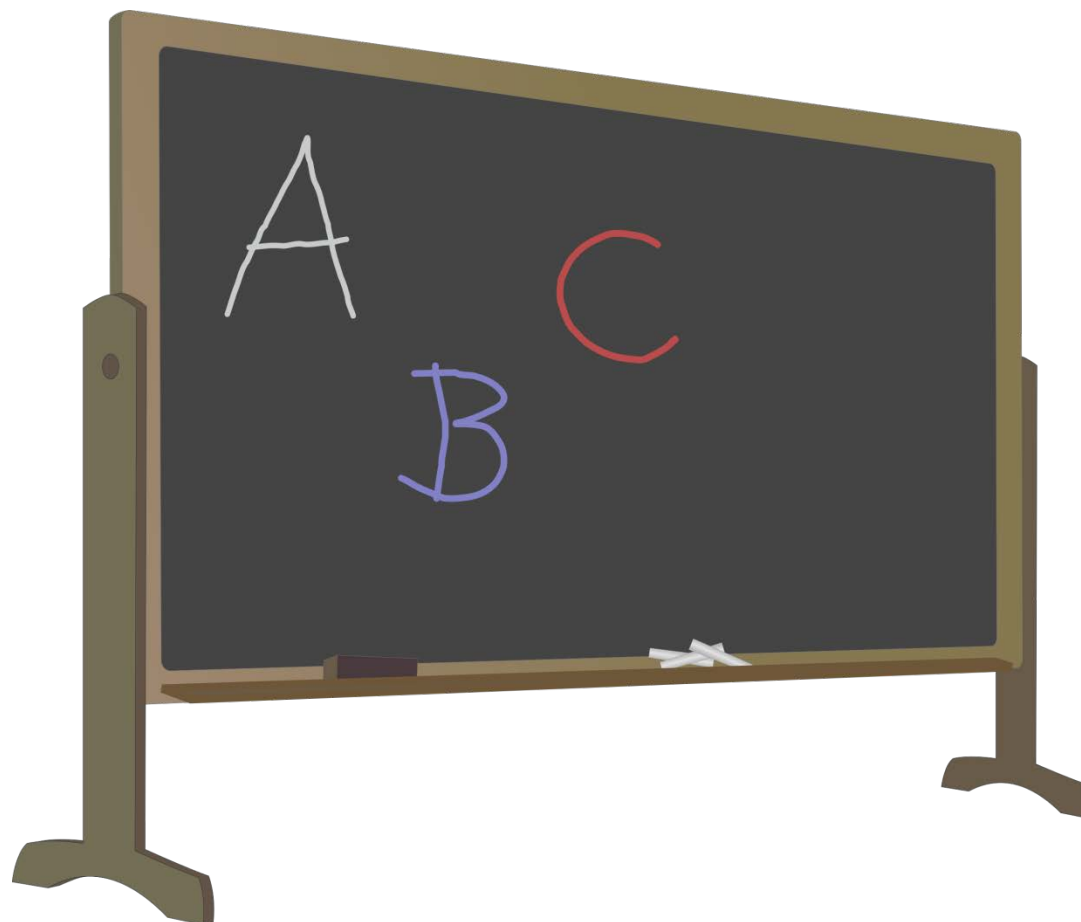


Das ideale (digitale) Klassenzimmer

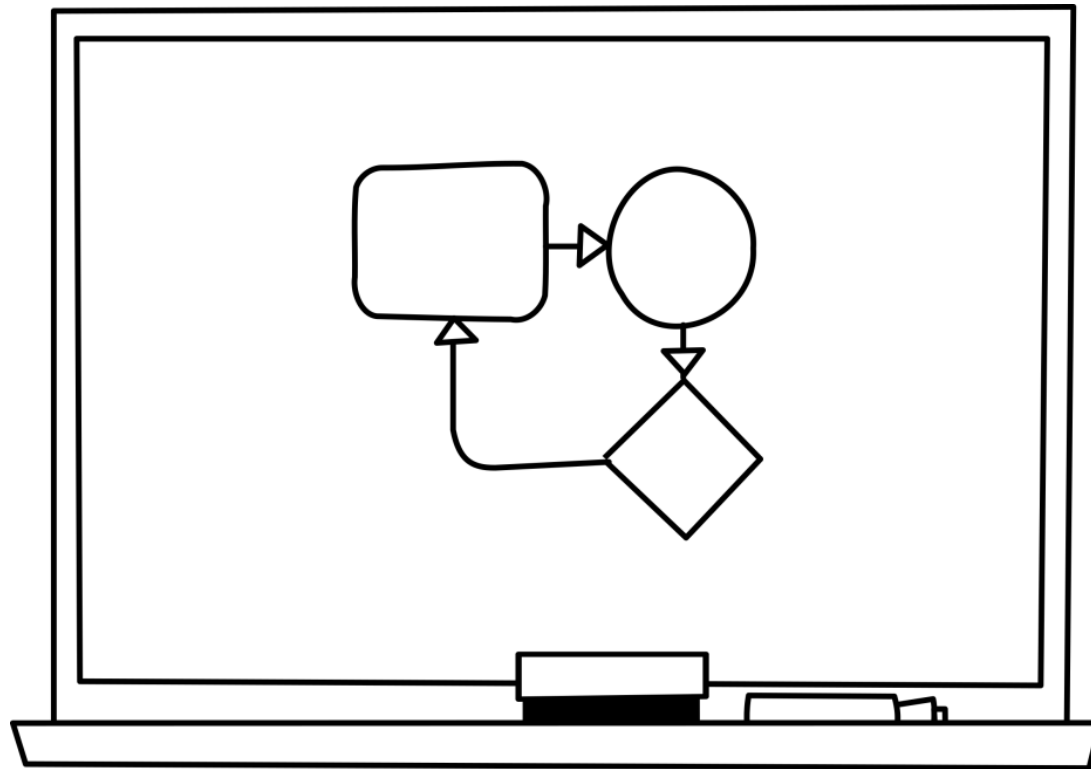


www.fotocommunity.de - © Peter Kornaker

Braucht es die klassische schwarze Tafel noch?



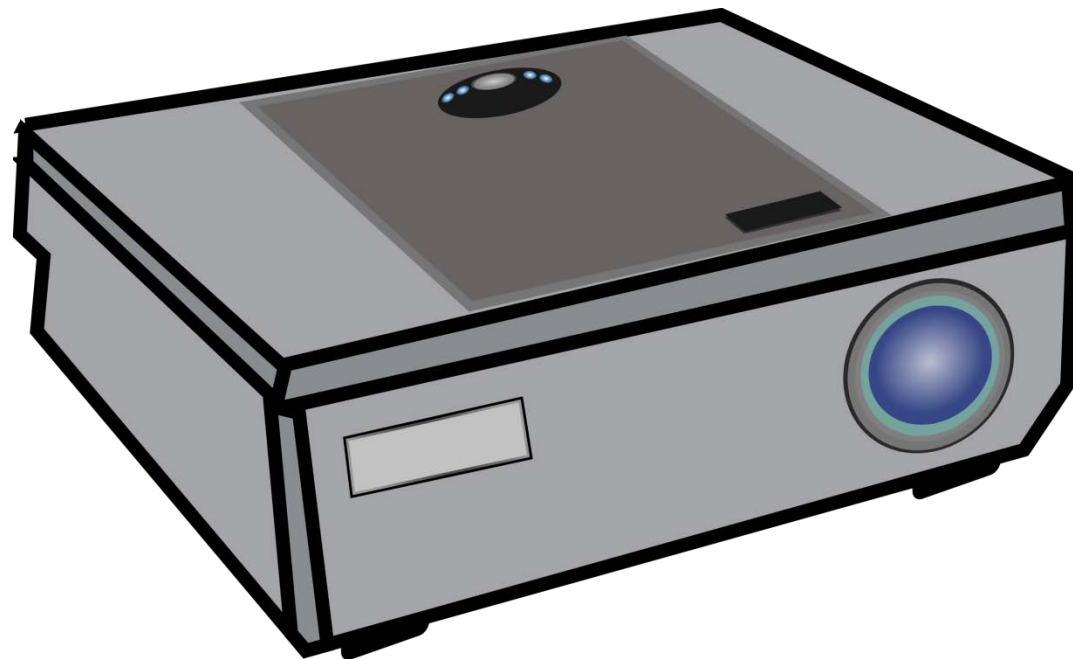
Oder eine weiße Tafel?



Hat der Tageslichtprojektor noch eine
Existenzberechtigung?



Ein Multimediaprojektor (aka Beamer)?



Oder gleich eine komplette interaktive Tafel?



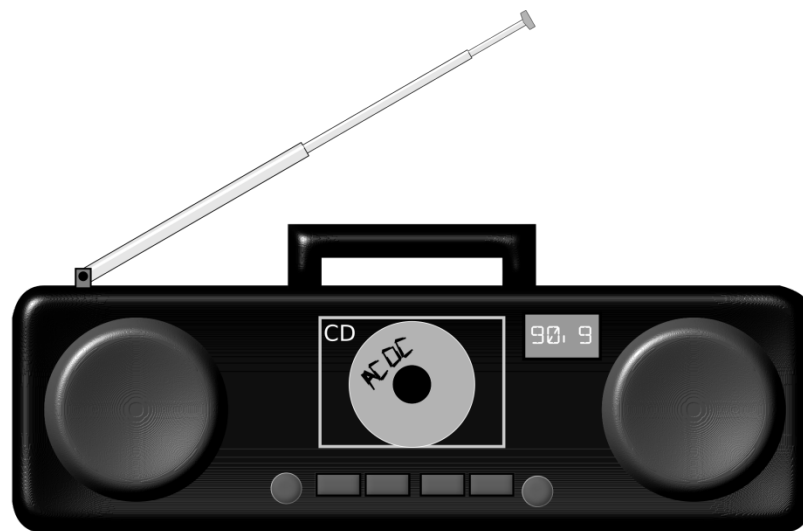
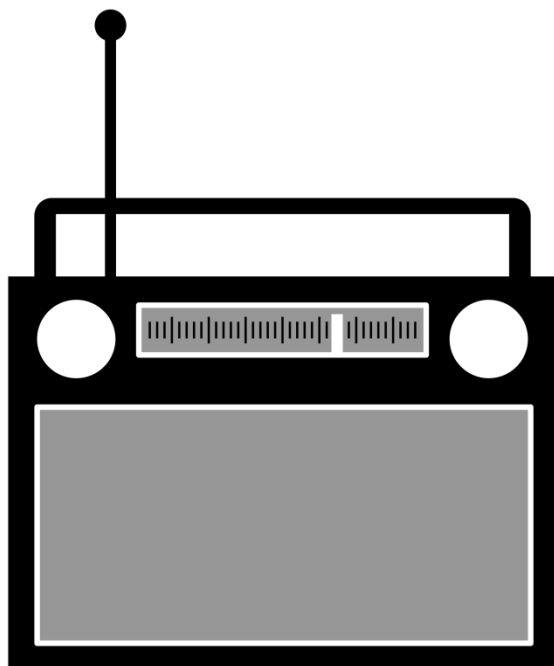
Oder lieber doch das Neueste, ein interaktiver LCD-Bildschirm (aka E-Board)?



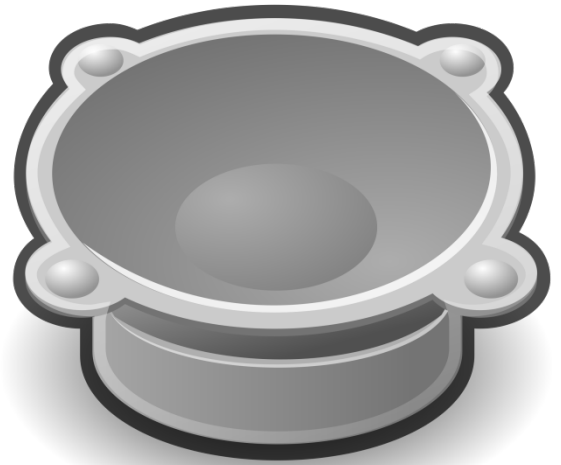
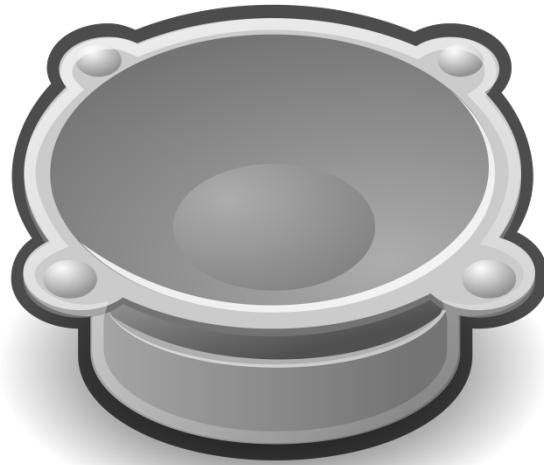
Oder reicht die klassische Variante, ein
Fernsehgerät?



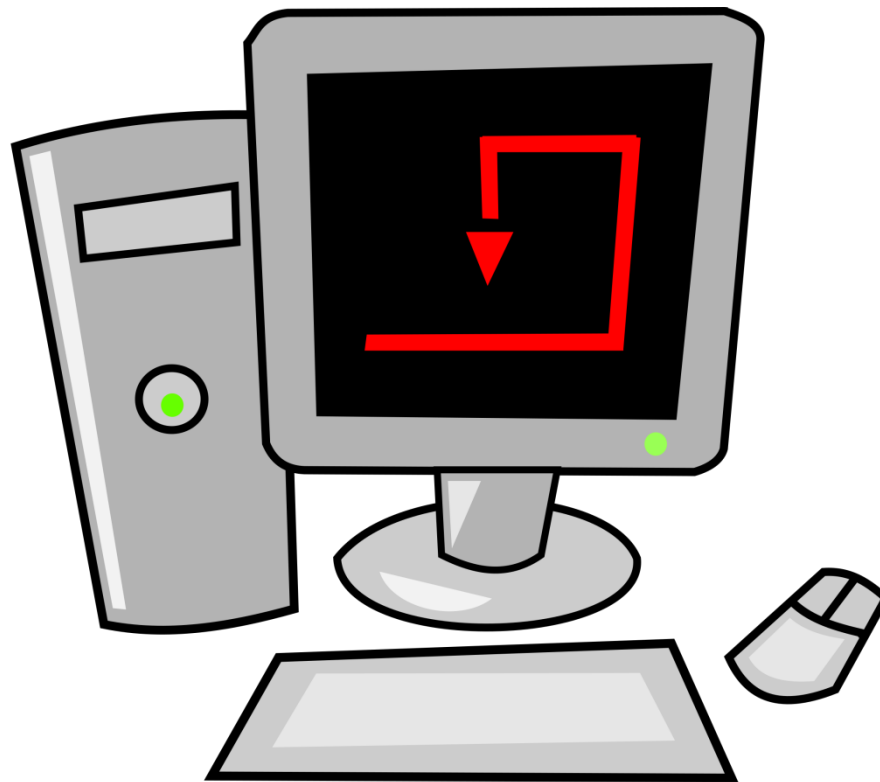
Ein Radiogerät oder lieber mit CD-Player?



Oder eine komplette Audioanlage?



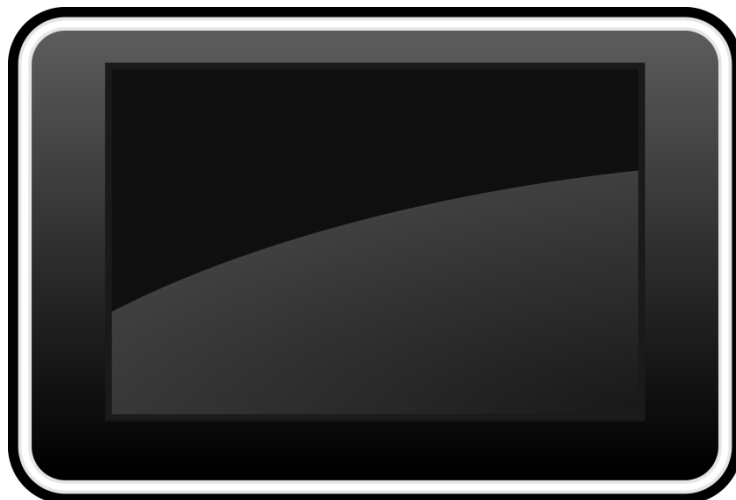
Ein Klassen-PC ist unbedingt notwendig?



Es braucht ein oder mehrere Notebooks pro Klasse?



Ein oder mehrere Tablets?



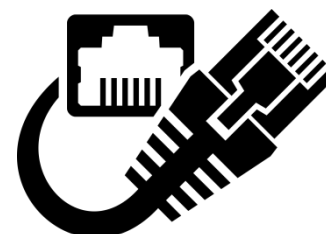
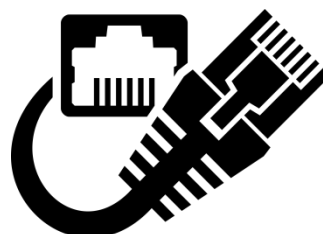
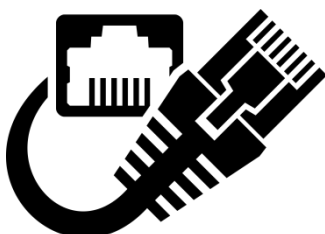
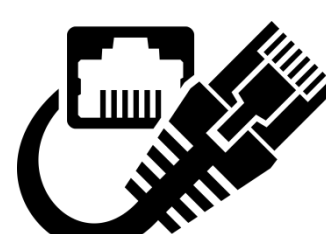
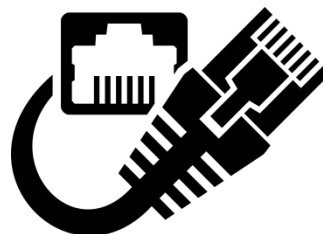
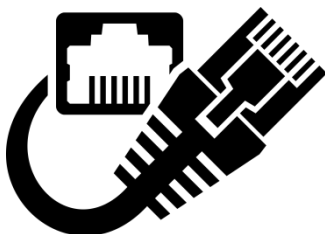
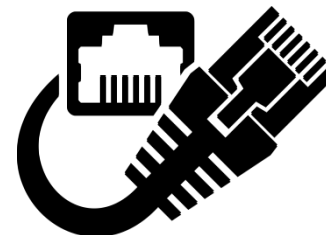
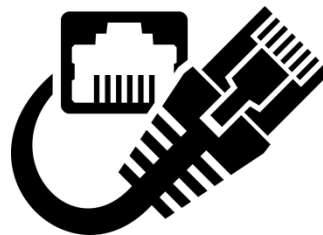
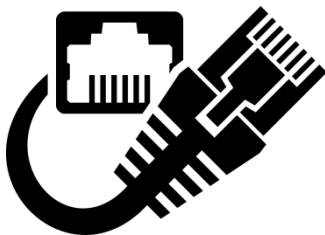
Ein Drucker in der Klasse?



Und ein Scanner?



Wie viele LAN-Anschlüsse?



Ein W-LAN für die Klasse?





Sonst noch was?





Was sollte Ihrer Meinung nach das ideale (digitale) Klassenzimmer enthalten?

Wählen Sie in schulstufenhomogenen Kleingruppen bis maximal 5 Personen aus den vorgegebenen oder von Ihnen ergänzten Komponenten jene aus, die in Ihrer Gruppe für sinnvoll gehalten werden.

Gestalten Sie dazu pro Gruppe ein Flipchartblatt.

Sichtung und Diskussion der Ergebnisse:

11:15 Uhr