BRING YOUR OWN DEVICE (BYOD) IN DER VOLKSSCHULE

Netzwerktreffen 2014 für Schulleitungen und ICT-Verantwortliche

WWW.MEDIENUNDSCHULE.CH/BYOD

PROGRAMM

- *Neue Medien im Unterricht*
- *Untersuchungsergebnisse*
- *Projekte*
- *Umsetzung von BYOD*
- *Leitfaden*

NEUE MEDIEN IM UNTERRICHT

«Das Industriezeitalter wurde durch das Informationszeitalter abgelöst, die analoge Welt durch die digitale.»

(Thissen, 2013, S. i)

NEUE MEDIEN IM UNTERRICHT

NEUE KOM-PETENZEN

- *Informationen filtern und bewerten*
- *Probleme lösen*
- *Kommunizieren auf verschiedenen Kanälen*
- *Eigenständig arbeiten*
- *Kooperativ arbeiten*
- *Kreatives, innovatives und kritisches Denken*
- *Kontinuierliches und selbstgesteuertes Lernen*

(vgl. Costa, 2012, S. 9-10; Joyce, Akian, Farsaii, Spruill & Trunks, 2012, S. 5; Thissen, 2012, S. ii)

NEUE MEDIEN IM UNTERRICHT

- *Lernen 2.0*
- *Mobile Learning*

UMFRAGE ELTERN

GERÄTE-BESITZ FAMILIEN

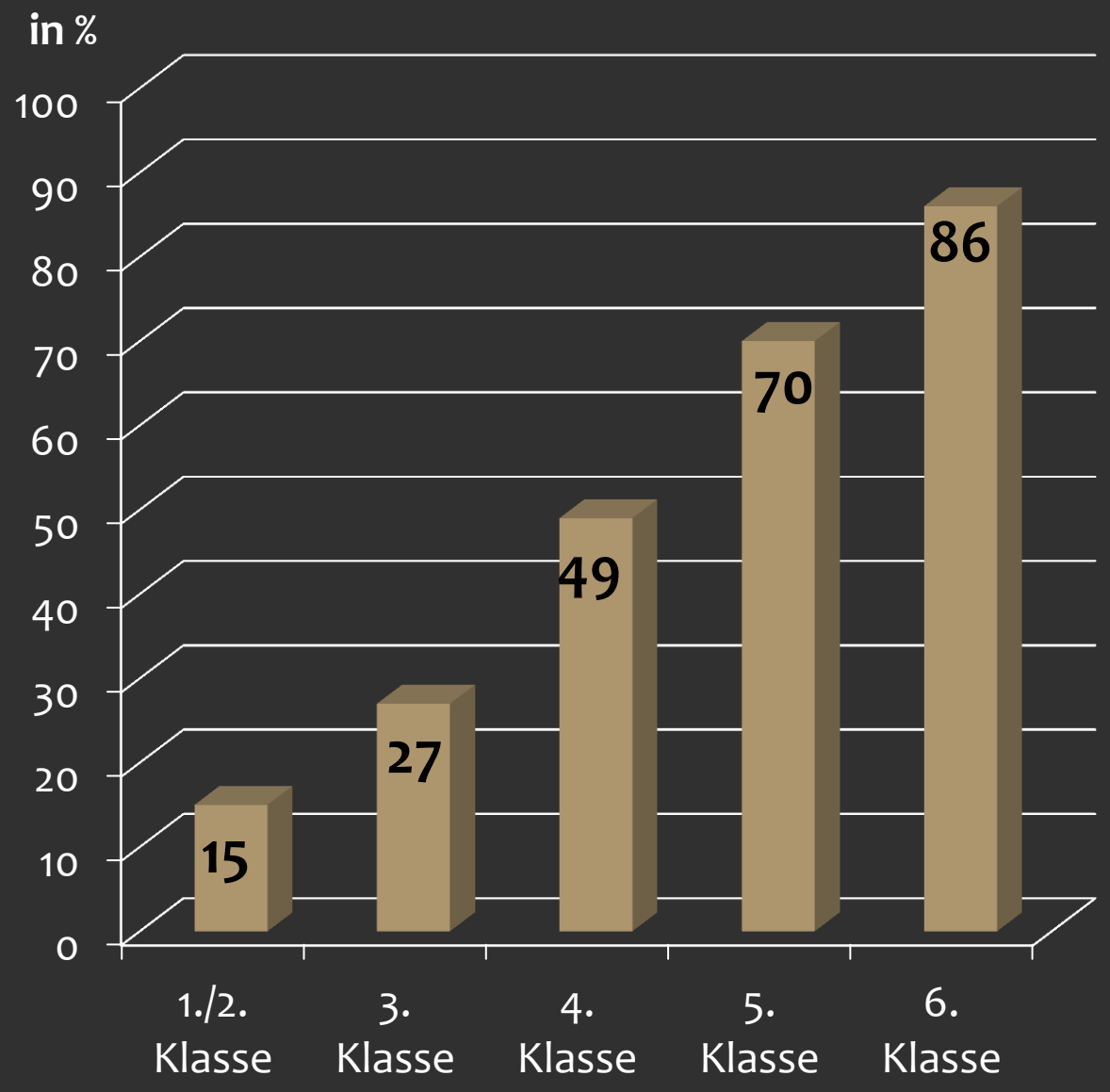
Quelle: www.elightenmentlearning.com

Quelle: http://specsburner.com

Quelle: www.macnotes.de

UMFRAGE ELTERN

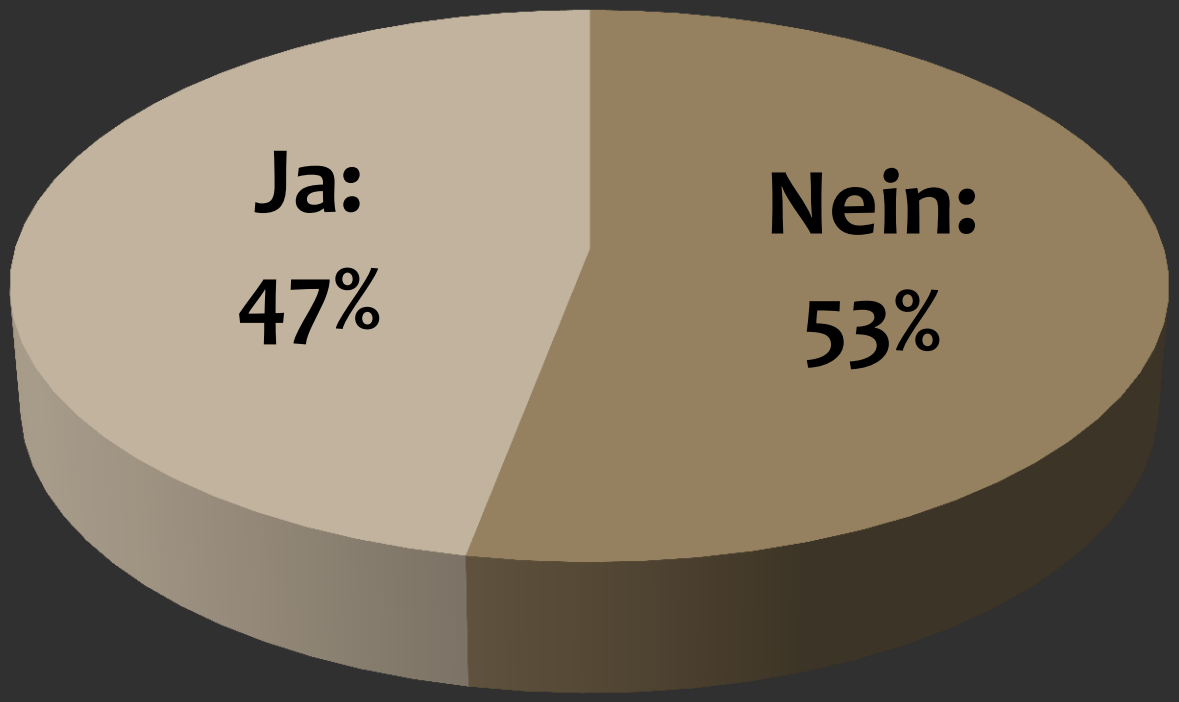
GERÄTE-BESITZ KINDER



UMFRAGE ELTERN

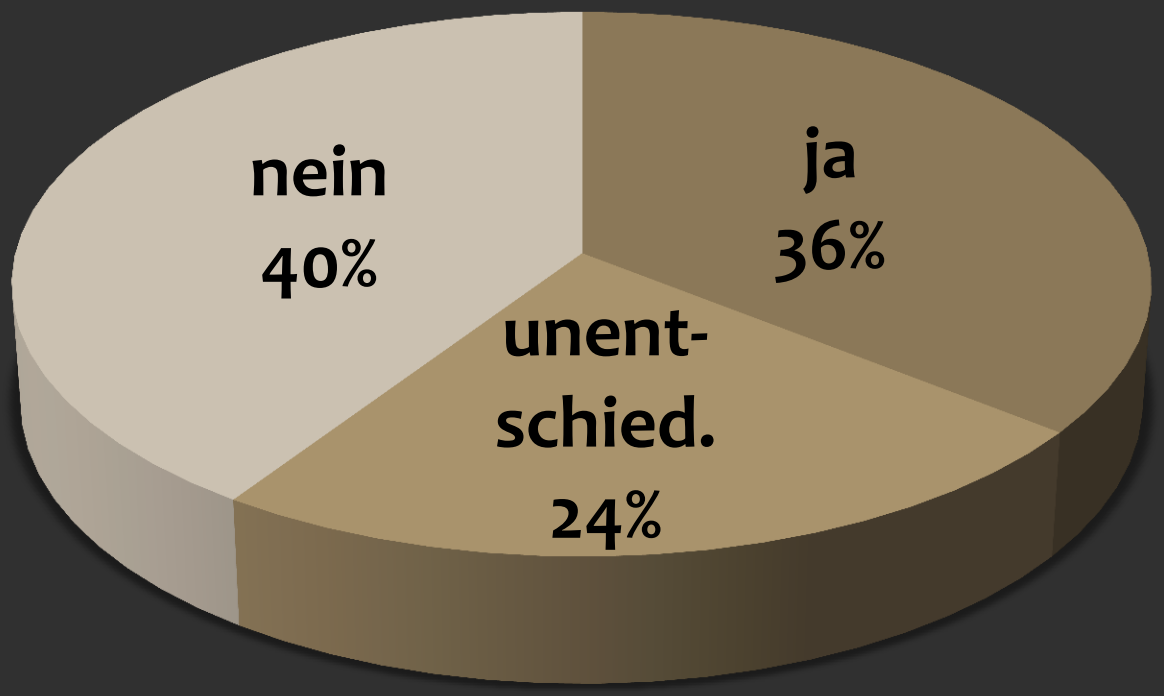
BYOD

Bereitschaft Geräte in der Mittelstufe mit in die Schule zu geben



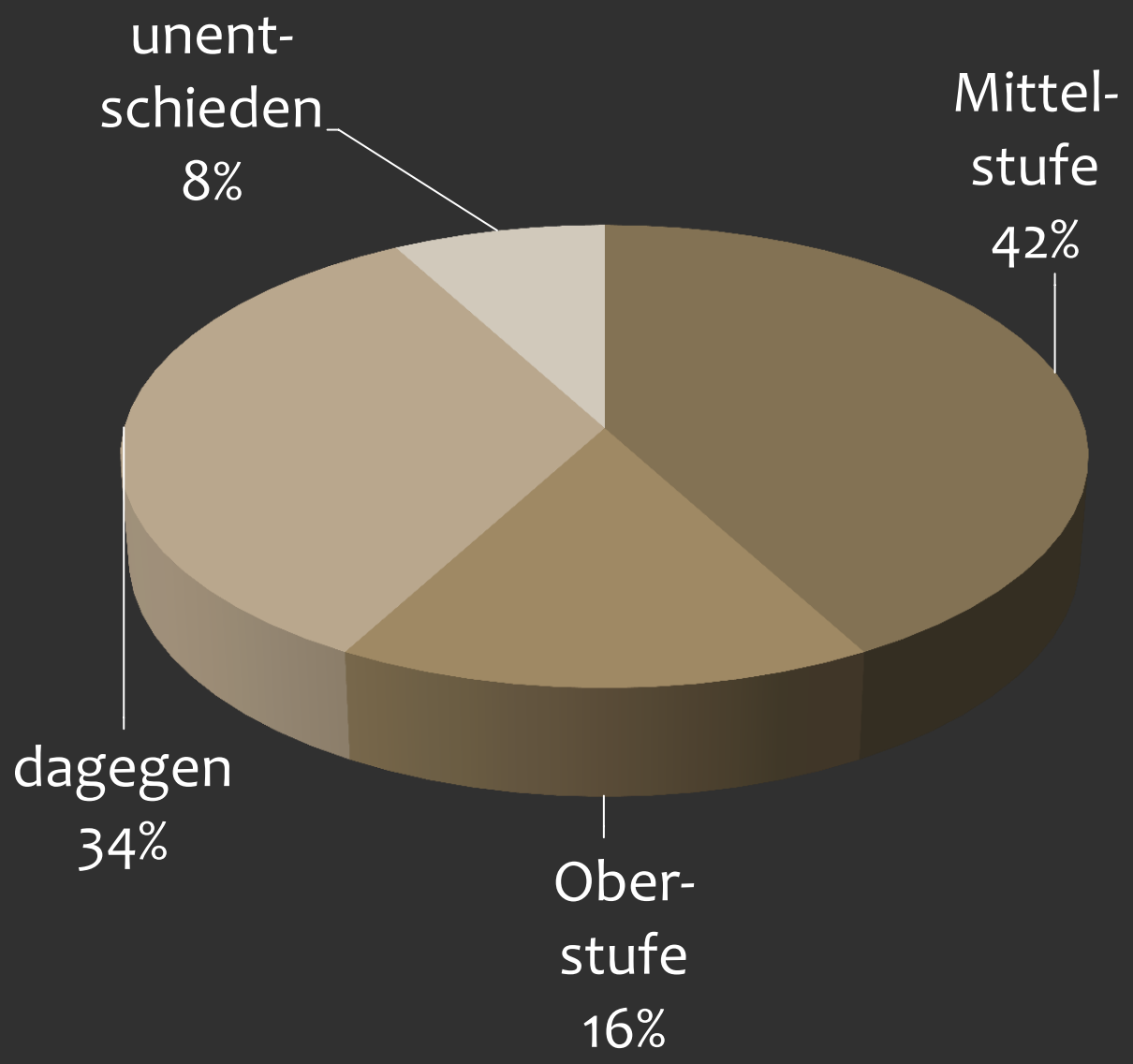
UMFRAGE ELTERN

BYOD



UMFRAGE LEHR-PERSONEN

BYOD

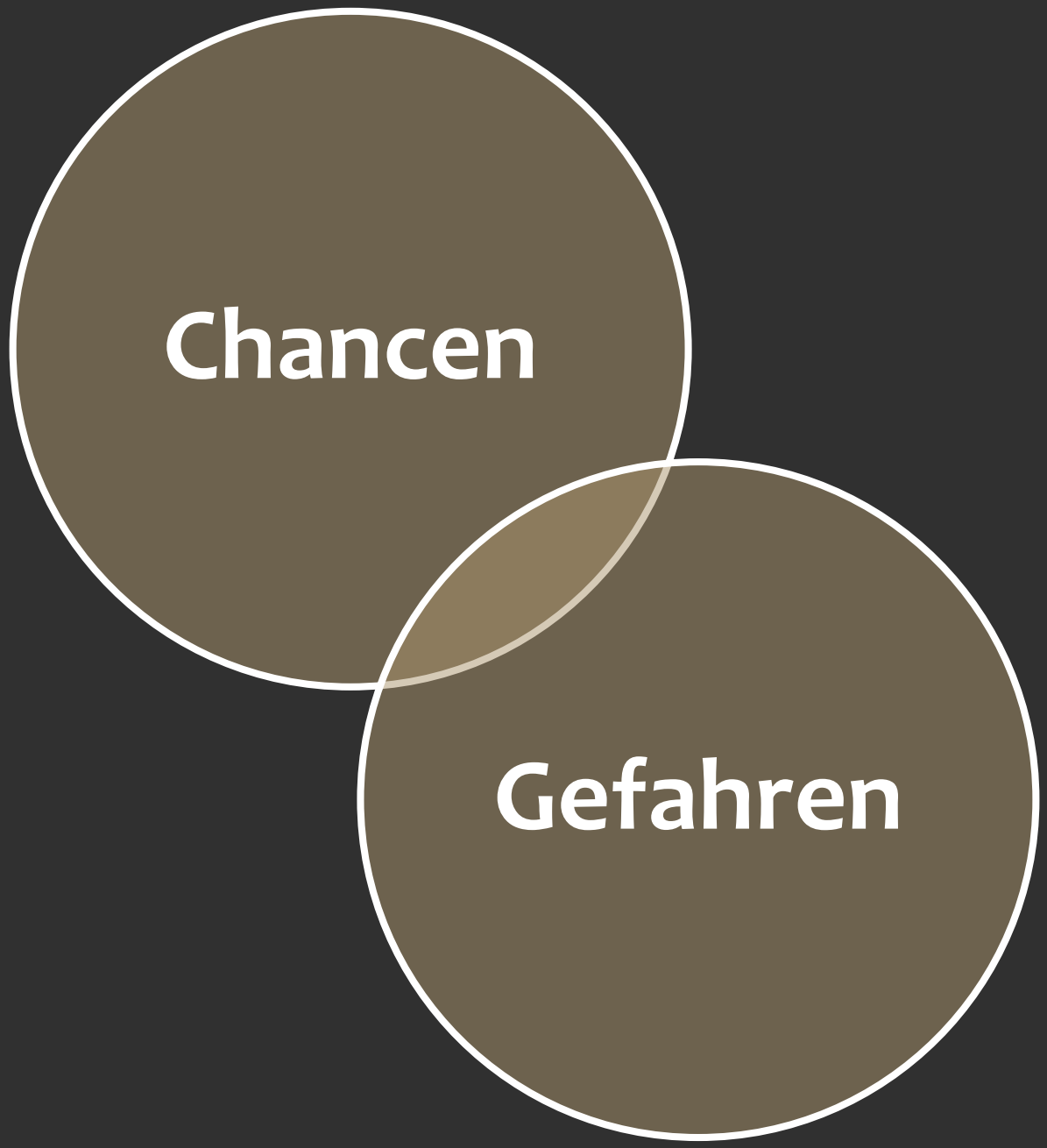


UMFRAGE ELTERN & LEHR-PERSONEN

BEDING-UNGEN

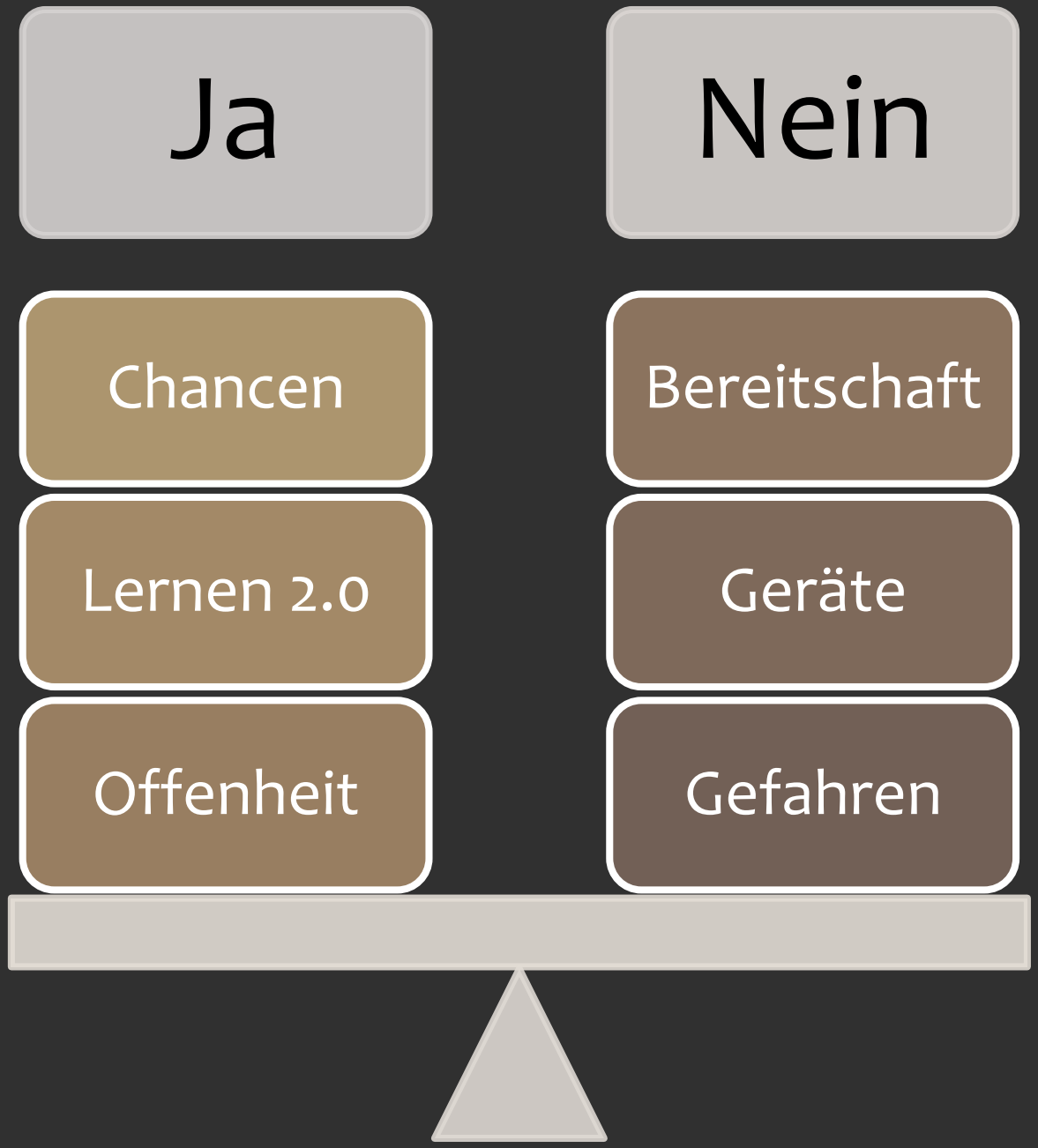
UMFRAGE LEHR-PERSONEN

BEDING-UNGEN



UMFRAGE

FAZIT



BYOD IN DER VOLKSSCHULE

GRÜNDE FÜR EINE UMSETZUNG

- *Verbreitung von Geräten*
- *Ökonomie*
- *Ökologie*
- *Lernen*
- *Medienkompetenz*

GRÜNDE GEGEN EINE UMSETZUNG

- *Gesellschaftliche Aspekte*
- *Nutzung*
- *Ökonomie*
- *Ökologie*
- *Gesundheit*

PROJEKTE

BRINGS MIT

- *Die Lehrperson bleibt zentral.*
- *Der Lehrplan bleibt verbindlich.*
- *Inhalt vor Technik.*
- *Alltagsintegration statt Einzelfeuerwerk.*
- *Integration der Eltern.*
- *Keine Kosten für Schule, Eltern und Kinder.*
- *Missbräuche thematisieren, kontrollieren und gegebenenfalls sanktionieren.*

- *http://www.projektschule-goldau.ch/brings-mit*

PROJEKTE

EICHEN-DORFF GYMNASIUM KOBLENZ

- *Erprobung neuer Lernszenarien*
- *Verschiedene Gerätekategorien*
- *Edmodo als Lernplattform*
- *Geräteverantwortung bei den Eltern*
- *Nur kostenlose Apps*

- *http://byodkoblenz.wordpress.com*

PROJEKTE

ALTSTÄTTEN

- *Folgeprojekt iPad-Klasse*
- *Umsetzung freiwillig*

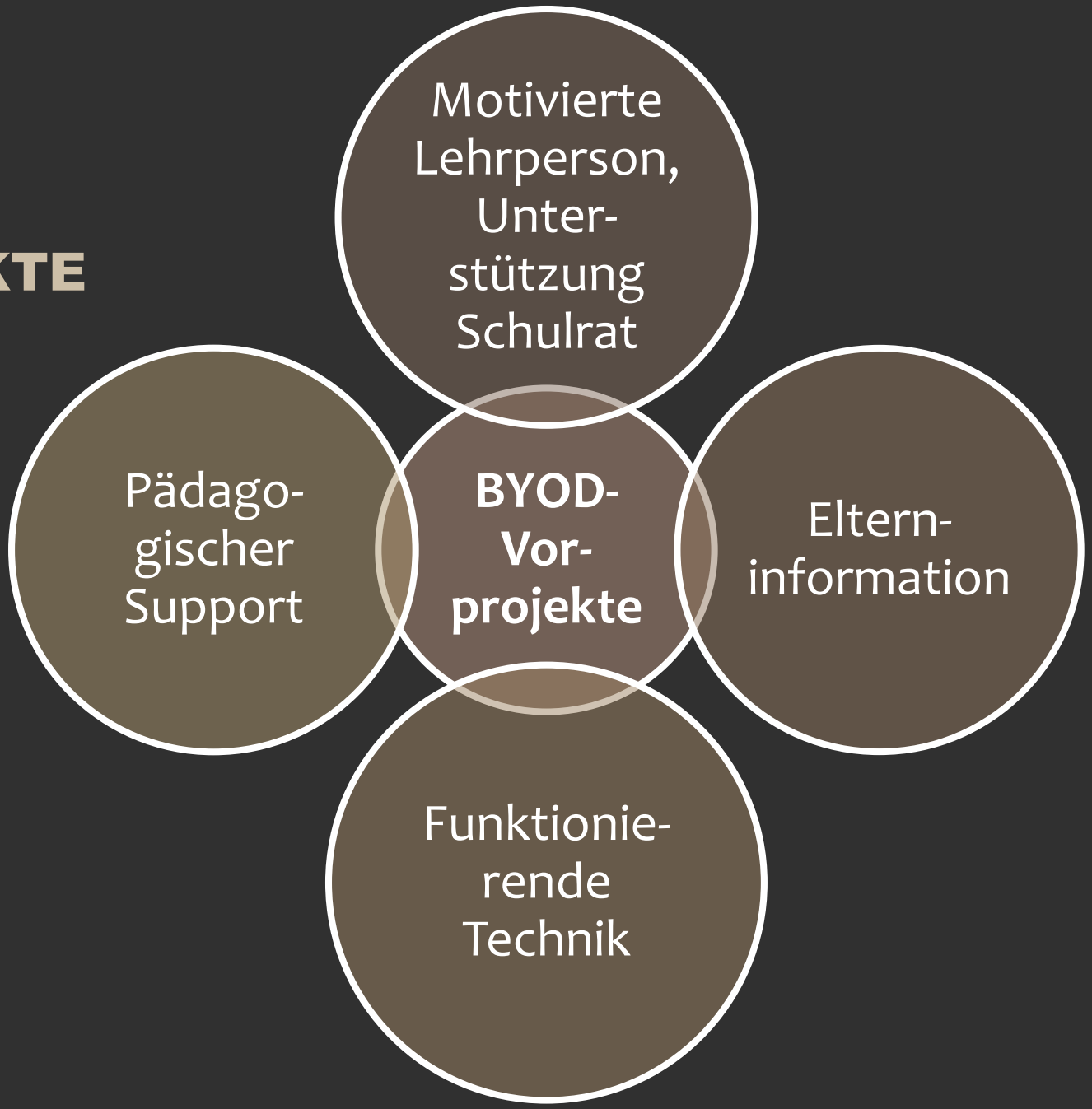
- *http://ictschule.wordpress.com*

LEITFADEN

- BYOD - Vorprojekte
- Schulrat einbinden, Lehrpersonen informieren
- Elternbeziehung, Elterninformation
- Ziele, Konzept
- Finanzen
- Technik, Testgeräte
- Support
- …

LEITFADEN

VORPROJEKTE



LEITFADEN

VORPROJEKTE

Motivierte Lehrperson, Unter-stützung Schulrat

- Grobkonzept erstellen
- Unterstützung Schulrat
- Lehrpersonen informieren
- Detailkonzept erstellen
- Geräte testen

LEITFADEN

VORPROJEKTE

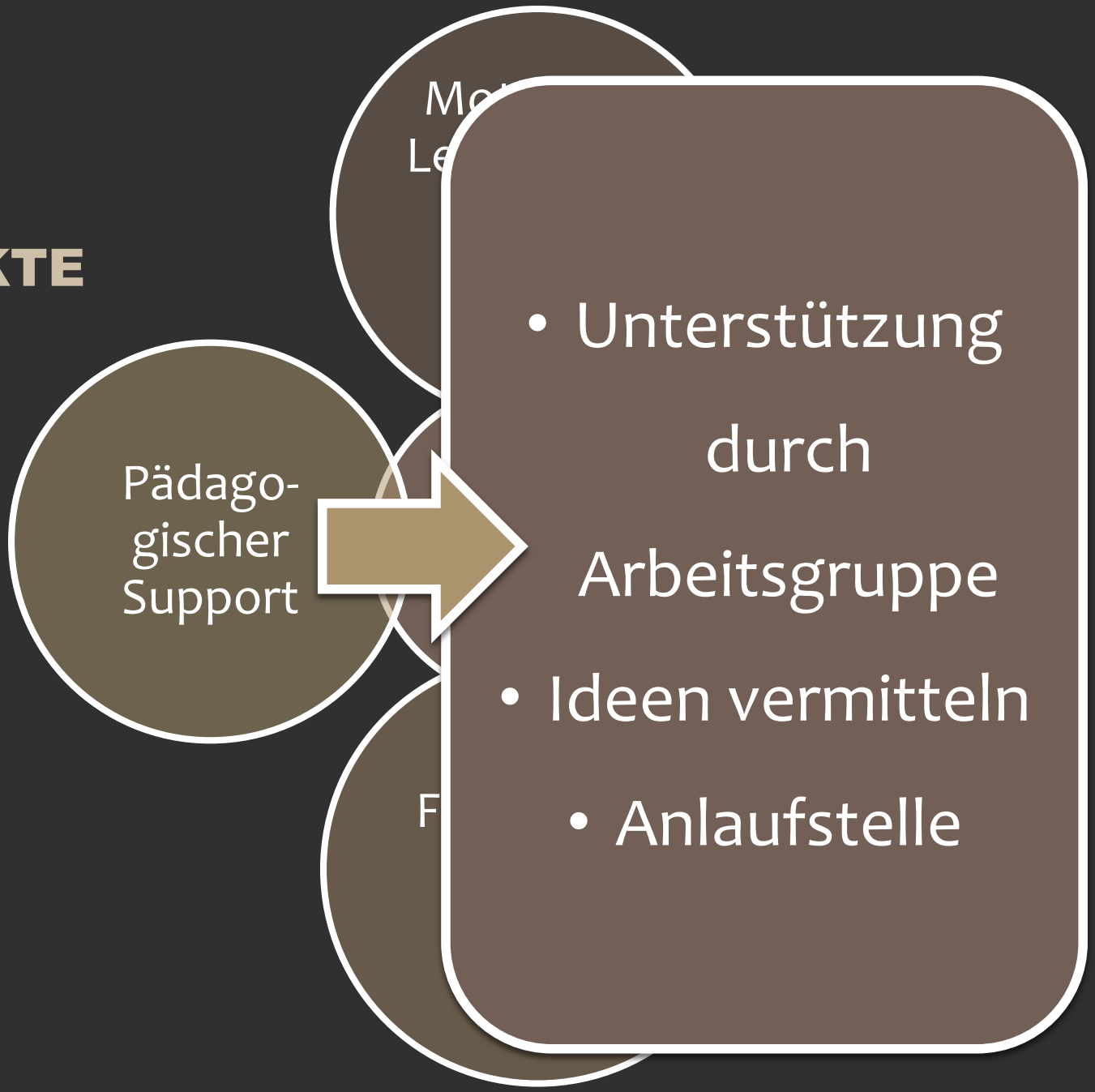
Motivierte Lehrperson, Unter-stützung Schulrat

Eltern-information

- Elternabend
- Umfrage
- Workshops

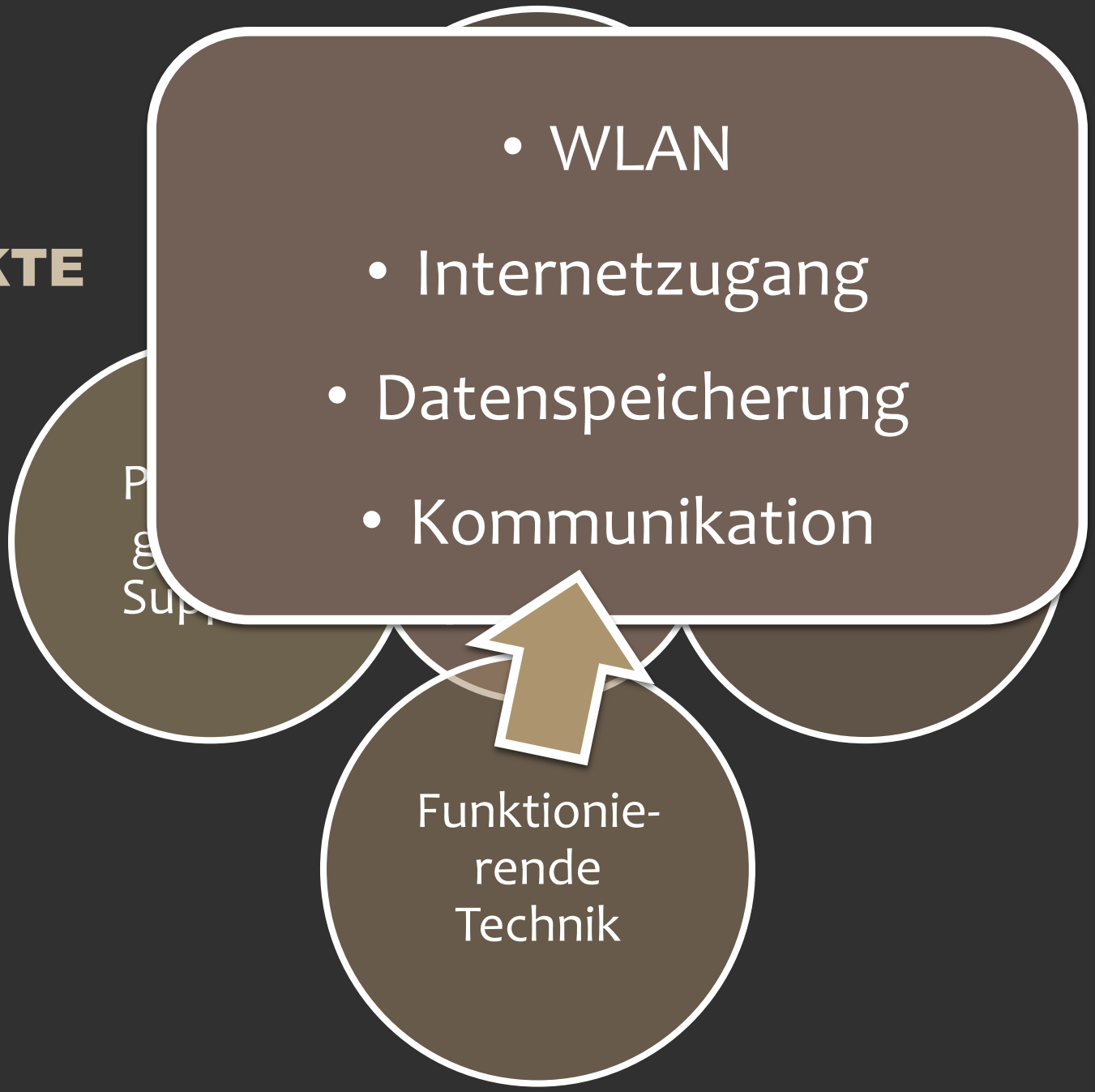
LEITFADEN

VORPROJEKTE



LEITFADEN

VORPROJEKTE

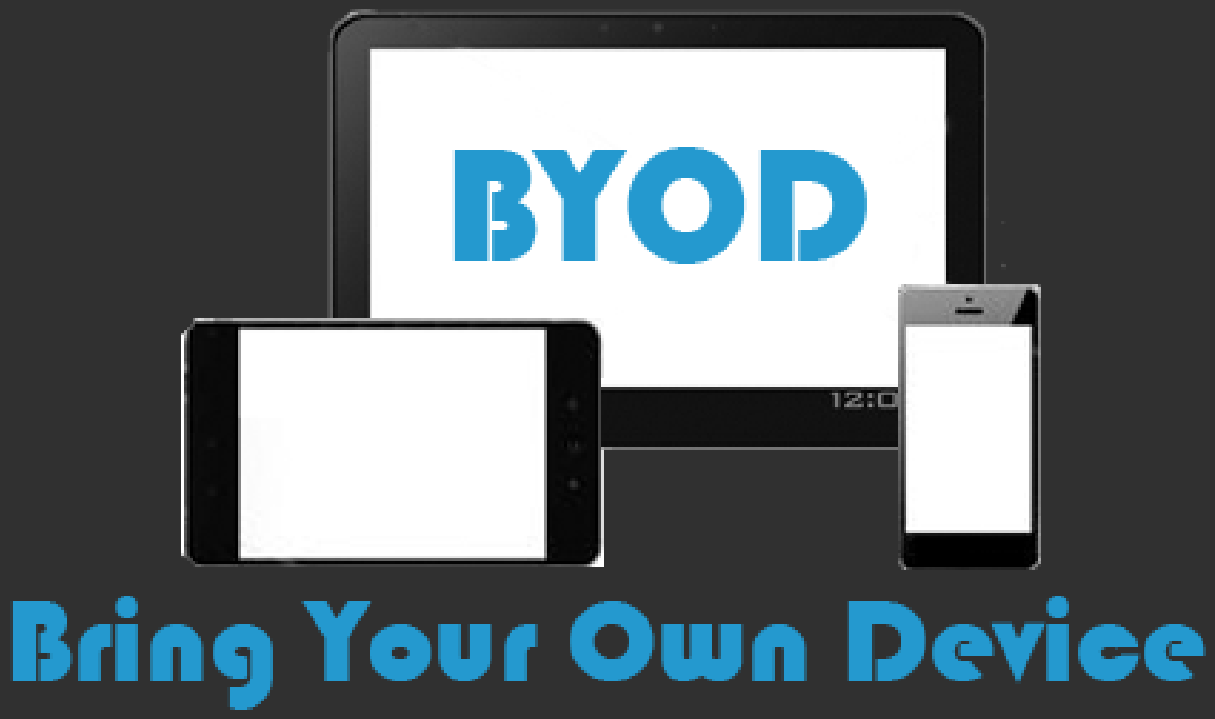


LEITFADEN

LITERATUR

- ***Bring Your Own Technology***
  von Mal Lee und Martin Levins (2012, ACER Press)
- ***Digital Learning for All Now. A School Leader's Guide for 1:1 on a Budget***
  von Jonathan P. Costa (2012, Corwin)
- ***Mobiles Lernen in der Schule***
  von Frank Thissen (Hrsg.) (2013, Ebook, Apple Store)

FRAGEN



Quelle: http://blog.bodhost.com