

## Die Zukunft hat am Lvd begonnen!

Während in der Politik noch davon geredet wird, dass neue Medien im Unterricht eingesetzt werden sollen, setzen wir dies schon um. Wir sind in dem Bereich vorbildlich aufgestellt. Die ersten Erfahrungen mit unseren Tablets zeigen deutlich, dass wir mit unserer Entscheidung 2 in 1 Tablet (Windows 10) einzusetzen, eine sehr gute Wahl getroffen haben. Damit dies ein richtig gutes Arbeitsgerät wird, benutzen wir zusätzlich

- Tastatur
  - Aktive Stifteingabe
- Der Bildschirm sollte mindestens 10,1 Zoll sein, optimal wäre 12 Zoll.

### Unsere Ziele

- Weiterentwicklung von Unterricht
- Bereicherung der Methoden
- Stärkung des selbstständigen Lernens
- Besseres Verständnis
- Medienkompetenz stärken
- Lebenswirklichkeit der Schüler entgegenkommen
- Vorbereitung auf das Studium

„Stillstand ist Rückschritt“ (Konfuzius)

„Stagnation ist der Anfang vom Ende“ (Sokrates)

„Fortschritt ist die Verwirklichung von Utopien“ (Oscar Wilde)

„Man muss etwas Neues machen, um etwas Neues zu sehen“ (Lichtenberg)

„Geh nicht immer auf dem vorgezeichneten Weg, der nur dahin führt, wo andere bereits gegangen sind“ (Alexander Graham Bell)



# LvD

Luise-von-Duesberg-Gymnasium  
Kempen

## Luise-von-Duesberg-Gymnasium

Berliner Allee 42  
47906 Kempen  
Telefon: 02152/2816

Ansprechpartnerin LvD 4.0: Gisela Ditzen

Ansprechpartnerin Medienscouts: Claudia Schauerte-Lüke

E-Mail: [g.ditzen@lvd.de](mailto:g.ditzen@lvd.de), [c.schauerte-lueke@lvd.de](mailto:c.schauerte-lueke@lvd.de)

## Luise-von-Duesberg-Gymnasium

### Lernen mit und über Medien

# LvD 4.0

Pause  
Gesund  
Selbstbestimmung  
Verantwortung  
Kempen  
Medienscouts  
Schülerinnen und Schüler  
Tablet  
Unterricht  
Herz  
Lebensraum  
Gerechtigkeit  
Erfolg  
Lernen  
Klasse  
WLAN  
Gerechtigkeit  
Dialog  
Mitbestimmung  
4.0  
Eltern  
Aktiv  
Café Luise  
Berliner Halle  
SV  
Chor  
Big Band

# Fit für die digitale Welt

Ein Leitmediumwandel findet jetzt statt! Dies hat eine enorme Auswirkung auf Lernen, Schule, Beruf, Leben...

Wir stellen uns der Verantwortung und möchten unsere Schüler fit für die digitale Welt machen.

Schon sehr lange haben wir begonnen, in Klasse 5 mit Informatik die Grundlagen im Umgang mit dem Computer und dem Internet inklusive möglicher Gefahren zu legen.

In allen Klassenstufen und Fächern möchten wir die Vorteile **pädagogisch sinnvoll** nutzen. Dazu bilden wir uns regelmäßig fort und arbeiten an unserem Medienkonzept.

Wir haben eine Steuergruppe „LvD 4.0“, bei der Schüler, Lehrer und Eltern zusammenarbeiten. Regelmäßig evaluieren wir, informieren Eltern und bilden uns regelmäßig fort.

Unsere technische Ausstattung ist im Vergleich zu andere Schulen schon gut. Trotzdem arbeiten wir weiter, damit wir eine bessere Internetanbindung, WLAN in allen Klassen, Beamer in allen Klassen, ... bekommen.

## Ausstattung:

2 Computerräume  
PCs und Tablets im SLZ  
60 Tablets zur Ausleihe  
25 Beamer  
10 Smartboards, 2 interaktive Beamer

## Medienscouts

Wir bilden seit dem Schuljahr 2016/17 Medienscouts aus. Als eine von drei Schulen im Kreis Viersen ist das LvD im September 2017 als **Medienscouts NRW-Schule** zertifiziert worden.



### Das Projekt

„Cybermobbing, Gewaltvideos auf dem Handy, Einstellen von urheberrechtlich geschützten Fotos und Videos bei Youtube oder illegale Film- und Musikdownloads – Die Mediennutzung von Heranwachsenden auch in ihren problematischen Formen macht vor der Institution Schule nicht Halt. Medien sind allgegenwärtig, Kinder und Jugendliche wachsen ganz selbstverständlich mit ihnen auf.

Um nicht nur die Chancen, sondern eben auch die Risiken medialer Angebote zu erkennen und diese selbstbestimmt, kritisch und kreativ nutzen zu können, bedarf es Begleitung, Qualifizierung und Medienkompetenz. Der Ansatz der „Peer-Education“ ist hierbei besonders hilfreich: einerseits lernen junge Menschen lieber von Gleichaltrigen und andererseits können sie Gleichaltrige aufgrund eines ähnlichen Medien-nutzungsverhaltens zielgruppenadäquat aufklären.“ aus <http://www.medienscouts-nrw.de/das-projekt/>

## Elterninformationen

Wir informieren Eltern regelmäßig in Elternbriefen und Elternabenden zu Mediennutzung, Gefahren, ...

### Informative Seiten für Eltern:

[www.elternundmedien.de](http://www.elternundmedien.de)  
<https://www.klicksafe.de/materialien/>  
<https://www.internet-abc.de/>

Wenden Sie sich bitte direkt an uns, wenn Sie Ängste, Probleme, ... mit digitalen Medien haben. Wir nehmen Ihre Sorgen ernst und versuchen zu helfen und aufzuklären.

## Tablets im Unterricht

Seit dem Schuljahr 2016/17 arbeiten wir mit Tablets im Unterricht.

Ein LK-Mathematik hat sogar eine Dauerausleihe bekommen. Nach einer Eingewöhnungszeit von ca. einem Monat ist die Nutzung in Mathematik Routine. Es wird damit recherchiert, Arbeitsblätter bearbeitet, Lernsoftware benutzt,... Die effektive Lernzeit ist wesentlich größer geworden, die Selbstständigkeit ist erhöht, das Verständnis ist besser geworden, ....

OneNote ist für uns die digitale Tafel, Drucker, Kopierer, Regelheft, .... Damit können Schüler alle Inhalte aus allen Stunden jederzeit nachschauen. Verpasster Unterricht ist so kein Problem mehr. Material für Vertretungsstunden wird hier hinter-



legt, so dass keine einzige Stunde mehr ausfällt, auch wenn der Lehrer nicht da ist.

Alle anderen Tablets können stundenweise von allen Lehrern ausgeliehen werden.

Nach den guten Erfahrungen startet die Klasse 8b dieses Schuljahr mit BYOD (Bring your own device). Weitere Klassen sollen folgen.

## Luise-von-Duesberg-Gymnasium

Berliner Allee 42  
47906 Kempen

Ansprechpartnerin LvD 4.0: Gisela Ditzen  
Ansprechpartnerin Medienscouts: Claudia Schauerte-Lüke  
E-Mail: [g.ditzen@lvd.de](mailto:g.ditzen@lvd.de), [c.schauerte-lueke@lvd.de](mailto:c.schauerte-lueke@lvd.de)