

## Fortbildungsangebote

### **Mobiles Lernen im Fach Mathematik der Sek I.**

**18.09.2019, 9:00 – 13:00 Uhr**

In der Fortbildung werden Möglichkeiten des mobilen Lernens im Mathematikunterricht der Sekundarstufe I exemplarisch vorgestellt und erprobt. Hierbei wird sowohl auf die digitale Erarbeitung, die Wiederholung als auch die Übung der erlernten Inhalte sowie auf die Bewertung der Schülerleistungen eingegangen.

**Referenten:** Paul Jakobs und Alexander Niermann

**Veranstaltungsort:** Medienzentrum der Region Hannover

**VeDaB-Link:** <https://vedab.de/veranstaltungsdetails.php?vid=112416>



### **Erste Unterrichtsentwicklungen mit dem Tablet**

**25.09.2019 10:00 – 13:00 Uhr**

Das Tablet im Unterricht ist so funktional wie ein Schweizer Taschenmesser! Dieser Workshop richtet sich an Lehrkräfte, die noch keine oder wenig Erfahrung mit dem Tableteinsatz im Unterricht gesammelt haben, aber dennoch interessiert sind. Die Grundfunktionen und nützliche Apps für den Unterricht werden erprobt.





## Das iPad im Mathematikunterricht

14.11.2019, 14:00 – 16:00 Uhr

Unterrichten mit dem iPad im Mathematikunterricht

Das iPad bietet vielfältige Möglichkeiten des Einsatzes im Mathematikunterricht. Neben den Bordmitteln, die das Gerät ohnehin mitbringt, gibt es eine Vielzahl an Apps, die sich didaktisch und methodisch sinnvoll im Schularbeitsplan und somit im Unterricht integrieren lassen. Außerdem kann mit dem iPad prinzipiell sehr einfach mit digitalen Medien gearbeitet werden. Die Fortbildung soll einen Einblick liefern, Anregungen bieten und zu einer Diskussion um den didaktischen Wert des iPads im Mathematikunterricht einladen. Die Veranstaltung ist offen für alle Lehrkräfte, legt aber einen Schwerpunkt auf die Arbeit ab der Sekundarstufe.

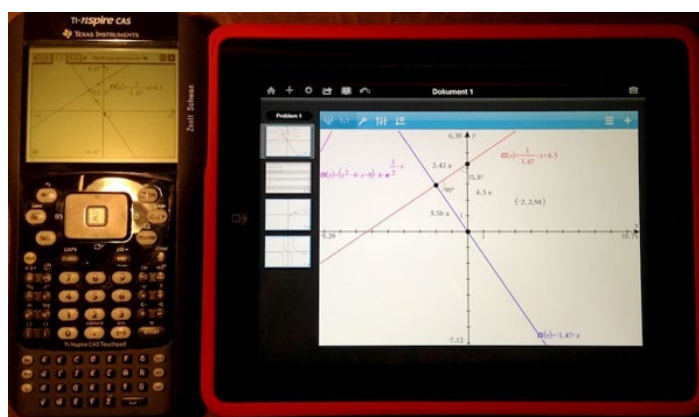
Das Medienzentrum der Region Hannover stellt Tablets zur Leihe bereit. Eigene Geräte können gerne mitgebracht werden.

Die Fortbildung ist kostenlos. Reisekosten können ggf. über die Schule abgerechnet werden.

**Referent:** Matthias Christel

**Veranstaltungsort:** Medienzentrum der Region Hannover

**VeDaB-Link:** <https://vedab.de/veranstaltungsdetails.php?vid=112539>



## Legetechnik-Erklärvideos mit dem Tablet erstellen

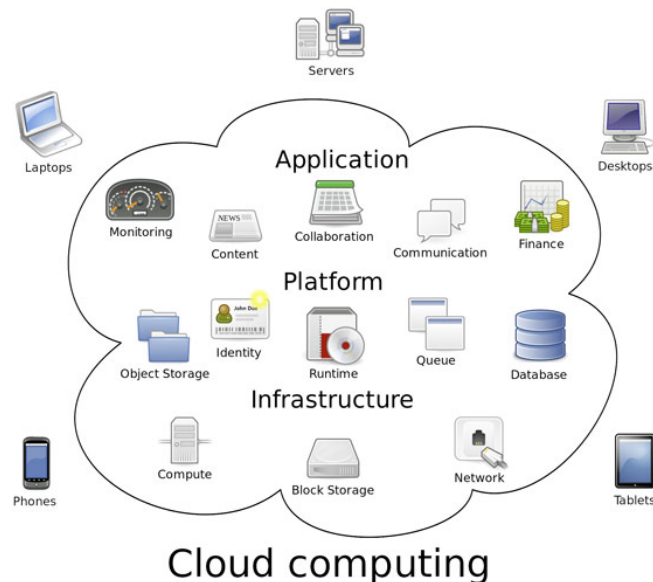
19.11.19, 14:00 – 16:30 Uhr

Legetechnik-Erklärvideos sind vor allem über Portale wie Youtube zu einem von Schülerinnen und Schülern häufig genutzten Format geworden. Hierbei handelt es sich um kurze Filme, in denen eine Sprecherin oder ein Sprecher einen Sachverhalt aus dem Off erklärt, während parallel verschiedene den Text unterstützende Text- und/oder Bildelemente auf einer meist weißen Fläche hin- und hergeschoben werden. Dabei sind nur die Hände der Person zu sehen, die die Elemente arrangiert. In diesem Workshop wird vermittelt, wie solche Videos von Schülerinnen und Schülern im Unterricht mithilfe von iPads selbst erstellt werden können – angefangen bei der ersten Idee bis hin zum fertigen Film. Hierbei werden Grundkenntnisse der kostenfreien iOS-Videoschnitt App iMovie vermittelt.

**Referent:** Christian Reiff, Medienpädagogischer Berater

**Veranstaltungsort:** Medienzentrum der Region Hannover

**VeDaB-Link:** <https://vedab.de/veranstaltungsdetails.php?vid=112661>



## OneNote für Lehrer (Anfänger)

20.11.19, 14:00 – 16:00 Uhr

**HINWEIS:** Dies ist eine Anfänger Schulung!

OneNote gilt bei vielen Lehrern als die "eierlegende Wollmichsau" unter den Produktiv-Tools.

Aber was genau sind die Funktionen, die von Lehrern auf der ganzen Welt so geschätzt werden?

Die Veranstaltung demonstriert die Vielfalt der OneNote-Funktionen, fürs Private, für den Beruf. In einem Praxisteil wird OneNote in verschiedenen Aufgaben ausprobiert.

**Referent:** Loss, Philipp

**Veranstaltungsort:** Medienzentrum der Region Hannover

**VeDaB-Link:** <https://vedab.de/veranstaltungsdetails.php?vid=112443>



### **Datenschutz-Kurs Modul 1: Rechtliche Grundlagen**

**27.11.2019, 15:00 – 17:00 Uhr**

Datenschutz“ ist ein Thema, das uns regelmäßig im täglichen Leben begegnet. Ohne die Kenntnis der grundlegenden rechtlichen Normen ist es jedoch nicht möglich, sich mit dieser Thematik qualifiziert auseinanderzusetzen und daraus praktisches Handeln abzuleiten.

**Referent:** Christian Becker / Daniel Sawahn

**Veranstaltungsort:** Medienzentrum der Region Hannover

**VeDaB-Link:** <https://vedab.nibis.de/veran.php?vid=112545>



**Tablets im Unterricht (basics)- Einführungskurs für Einsteiger**

**27.11.2019, 09:00 – 15:00 Uhr**

Diese Schulung richtet sich an Lehrkräfte, die keine oder nur geringe Erfahrung im Umgang mit einem Tablet (iPad) haben.

**Inhalt:**

- grundsätzliche Bedienung des iPads
- Apps wie z.B. Kamera, Fotos, book creator, comic life, keynote werden vorgestellt und kurz ausprobiert
- Schwerpunkt bildet dabei die Medienkompetenz Bedienen und Anwenden (siehe auch [https://nibis.de/kompetenzerwartungen\\_10293](https://nibis.de/kompetenzerwartungen_10293))
- Hinweise zum Kauf und zur Verwaltung von Tablets (MDM, VPP, DEP) werden ebenfalls angesprochen

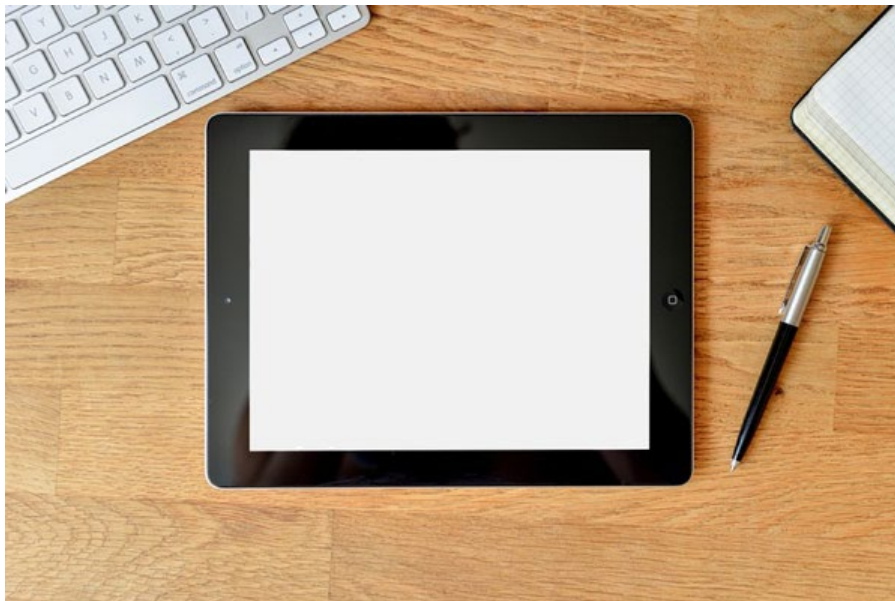
Die Fortbildung ist schulform- und fachübergreifend

iPADs werden Ihnen vom Medienzentrum Hannover zur Verfügung gestellt.

**Referent:** Sebastian Houben (StR, NLQ)

**Veranstaltungsort:** Medienzentrum der Region Hannover | Zweigstelle Neustadt, Schloßstr.1, 31535 Neustadt am Rübenberge

**VeDaB-Link:** <https://vedab.de/veranstaltungsdetails.php?vid=112457>



**Der Hörwurm - Hörspielproduktionen mit Schülerinnen und Schülern**

**03.12.2019, 13:00 – 17:00 Uhr**

In Theorie und Praxis erhalten die Teilnehmenden Einblicke in die Dramaturgie des Hörspiels, erfahren Tipps für das Sprechen vor dem Mikrophon und bekommen Anregungen für den richtigen Einsatz von Geräuschen und Musik.

**Referentin:** Tanja Niehoff, Sprecherin und Hörfunkjournalistin, NDR

**Veranstaltungsort:** Medienzentrum der Region Hannover

**VeDaB-Link:** <https://vedab.de/veranstaltungsdetails.php?vid=111576>



### **Tableteinsatz im Geschichtsunterricht**

**04.12.2019, 14:00 – 17:00 Uhr**

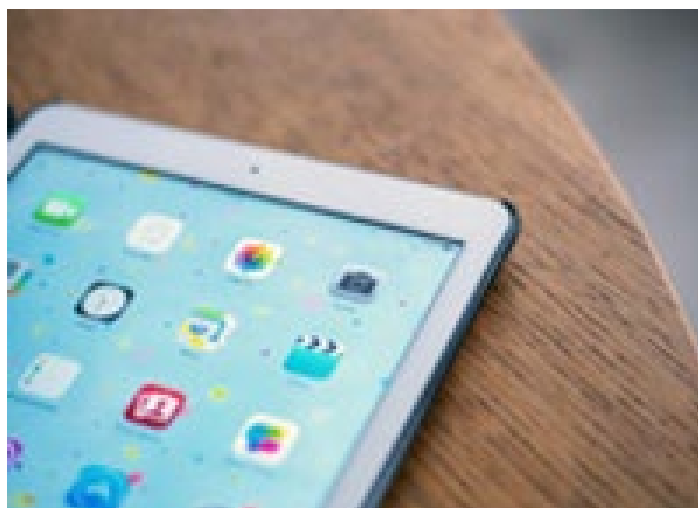
Der Unterricht im Fach Geschichte lebt u.a. vom Recherchieren, Strukturieren und Präsentieren. In diesem Workshop sollen zum einen Möglichkeiten vorgestellt werden, diese Elemente mit Hilfe des Tablets (im Workshop arbeiten wir mit iPads) umzusetzen. Hierzu werden Möglichkeiten zum Mindmapping, zur Erstellung von Comics sowie zur Präsentation per Erklärvideo vorgestellt und erprobt. Weiterhin werden einige themenspezifische Unterrichtsideen präsentiert. Wir schauen uns dafür unterschiedliche Apps und viele weitere Einsatzmöglichkeiten von Tablets im Geschichtsunterricht an. Die Veranstaltung ist offen für alle Lehrkräfte, legt aber einen Schwerpunkt auf die Arbeit ab der Sekundarstufe.

Das Medienzentrum der Region Hannover stellt Tablets zur Leihe bereit. Eigene Geräte können gerne mitgebracht werden. Es wird keine TN-Gebühr erhoben, aber es können leider keine Reisekosten / Verpflegungskosten erstattet werden.

**Referent:** Jan Weickardt

**Veranstaltungsort:** Medienzentrum der Region Hannover

**VeDaB-Link:** <https://vedab.de/veranstaltungsdetails.php?vid=112501>



### **Audioproduktionen mit der Freeware "audacity"**

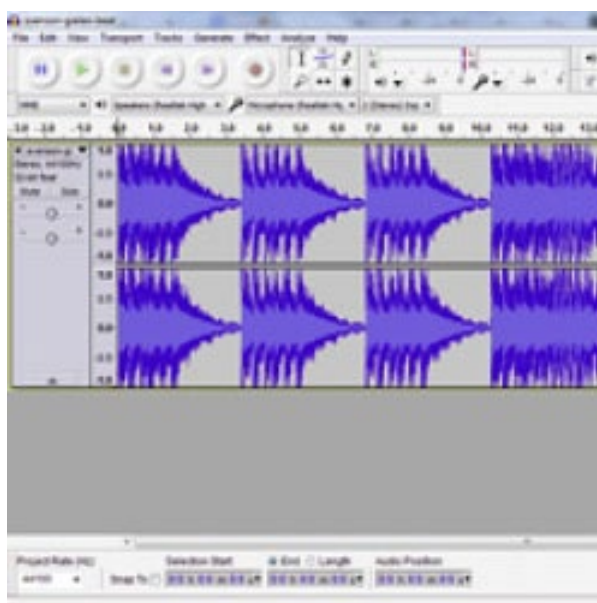
**10.12.2019, 13.00 – 17.00 Uhr**

Über die Produktion eines kleinen Hörspiels erfahren die Teilnehmer/innen den Umgang mit digitalen Aufnahmegeräten und lernen die Verarbeitung von Sprachaufnahmen, Geräuschen und Musik anhand der kostenlosen Software "audacity" kennen. Die hierbei gewonnenen Erkenntnisse lassen sich auf viele andere Hörformate anwenden, die von Schüler/innen im Unterricht produziert werden können, wie z.B. Interviews, Schulradiosendungen und Features.

**Referent:** Uwe Plasger, Medienpädagogischer Berater

**Veranstaltungsort:** Medienzentrum der Region Hannover

**VeDaB-Link:** <https://vedab.de/veranstaltungsdetails.php?vid=111577>





Wenn Sie nicht mehr an unseren Angeboten per E-Mail interessiert sind, können Sie sich [hier abmelden](#).

Das Medienzentrum ist eine behördliche Einrichtung der Region Hannover. Alle Leistungen sind ein gebührenfreier Service der Region Hannover für Schulen, Jugendarbeit und Kindertagesstätten. Alle Angebote dienen der Unterstützung von Schule, Jugend-, Bildungs- und Kulturarbeit. Sie entsprechen den Zielen des Landes Niedersachsen zur Entwicklung von Medienkompetenz.

Medienzentrum der Region Hannover  
Altenbekener Damm 79  
30173 Hannover  
Tel. 0511-9 89 68 – 0