

# Informationen zum Pilotversuch Digitale Schule der Zukunft



24.Juli 2024

# Pilotversuch *Digitale Schule der Zukunft*



## Heutige Themenschwerpunkte

- Rückblick
- Jahrgangsstufen 6 und 7 im Schuljahr 2024/25
- Regeln und Konsequenzen
- Beschaffung und Ablauf der Antragstellung
- Technische Mindestkriterien des Geräts
- Gründe für die Auswahl von iPads
- Wünschenswerte Vorbereitung für die erste Schulwoche
- Hilfestellungen für das iPad zuhause
- Informationen für Erziehungsberechtigte
- Offene Fragen



## Rückblick



Schuljahr 2022/23: Teilnahme am damaligen Pilotversuch mit der 8. Jahrgangsstufe

Schuljahr 2023/24: Ausweitung auf die Jahrgangsstufen 7, 8, 9

Schuljahr 2024/25: Ausweitung auf die Jahrgangsstufen 6, 7, 8, 9, 10

(dazu später mehr)

# Jahrgangsstufe 6 und 7 im Schuljahr 2024/25



## **Jahrgangsstufe 6: iPad ausschließlich als Schulbuchersatz**

Die meisten Books sind auf dem Gerät abrufbar, die Heftführung erfolgt weiterhin analog.

Zusätzlich: Integration einer speziellen iPad-Stunde im Stundenplan, um die Schülerinnen und Schüler in der Nutzung des iPads und der verschiedenen Tools und Lern-Apps zu schulen.

## **Jahrgangsstufe 7, 8, 9, 10: Reguläre iPad-Klassen**

Die meisten Books sind auf dem Gerät abrufbar, die Heftführung erfolgt digital.

Zusätzlich: Klassenweise iPad-Einführung zu Beginn des Schuljahres, Unterstützung durch iPad-Tutoren, wöchentliche Sprechstunde bei iPad-Problemen (Donnerstag, 2. Pause in Raum 221)



## iPad-Regeln in der Schule



Falls ich eine SIM-Karte für mein iPad besitzen sollte, lasse ich diese zu Hause.

Im Unterricht verwende ich das iPad nur dann, wenn ich dazu aufgefordert werde.

Ich verwende im Unterricht nur die Apps, die ich von einer Lehrkraft für den Arbeitsauftrag freigegeben bekomme.

Ich bringe mein iPad immer mit vollem Akku in die Schule mit.

In Unterrichtsphasen, in denen das iPad nicht verwendet wird, lege ich es umgedreht auf den Tisch oder räume es in meine Schultasche.

Ich kümmere mich darum, dass meine Apps immer auf dem neuesten Stand sind. Updates führe ich immer zu Hause durch.

Sollte ich meine Hausaufgaben aus technischen Gründen nicht mit dem iPad anfertigen können, schreibe ich diese selbstverständlich in mein Heft oder auf ein Blatt Papier.

Ich kümmere mich selbstständig darum, dass mein iPad immer sicher verstaут ist und nicht unbeaufsichtigt herumliegt.



## iPad-Regeln in der Schule



**ACHTUNG:** Hier verstehen wir keinen Spaß!

In den Pausen ist die Nutzung des iPads lediglich zum Lernen von Unterrichtsinhalten erlaubt! Spielen auf dem iPad ist auf dem Schulgelände verboten.

Filmen, Fotografieren oder Tonaufnahmen, ohne Erlaubnis der Lehrkraft, sind strengstens verboten!

Vor Unterrichtsbeginn schließe ich alle nicht-schulischen Apps. Das Öffnen nicht-schulischer Apps ist auf dem Schulgelände verboten.

Das Senden von Nachrichten, Bildern oder Dateien ist ohne Erlaubnis der Lehrkraft verboten!

Die iPads meiner Mitschülerinnen und Mitschüler sind für mich tabu. Ich nehme die Geräte nicht in die Hand und tippe auch nicht auf fremden Bildschirmen.

Ich benenne mein iPad mit meinem Vor- und Nachnamen sowie meiner Klasse.



## Beschaffung der mobilen Endgeräte

- Die Tablets werden von den Erziehungsberechtigten erworben und befinden sich in deren Eigentum.
- Bei der Finanzierung werden die Erziehungsberechtigten **mit staatlichen Zuschüssen von max. 350 €** unterstützt.
- Die Geräte werden als nicht lernmittelfreies Lernmittel für schulische Zwecke genutzt. Da es sich um Privatgeräte handelt, können sie aber auch zuhause für private Zwecke verwendet werden.
- Die beschafften Geräte müssen **folgende technische Mindestkriterien** aufweisen, damit diese förderfähig sind:

## Technische Mindestkriterien des Geräts



Das **(Neu-)**Gerät muss **unseren (!)** Mindestanforderungen genügen.

*iPad ab 9.Generation, mind. 64 GB und mind. 10“ oder iPad Air (mindestens ab 5.  
Generation)*

*Eingabestift (iPencil o.Ä.)*

**oder besser....**

# Technische Mindestkriterien des Geräts



## Weitere Empfehlungen (nicht förderfähig)

- Geräteversicherung (bei Beschädigung oder Diebstahl etc.) oder Wertgarantie
- Schutzhülle (z.B. mit integrierter Tastatur und Stifthalter)
- Kopfhörer

## Weitere Hinweise zur Beschaffung



- **Ab jetzt bzw. seit 20.06.2024** können mobile Endgeräte, die den vorgegebenen technischen Mindestkriterien (siehe oben) entsprechen, beschafft werden.
- In der ersten Schulwoche des Schuljahres 2024/2025 sind Projektstunden mit allen iPad-Klassen geplant, weshalb eine Beschaffung bis dahin wünschenswert wäre.
- Achten Sie darauf, dass Sie beim Kauf eine Rechnung erhalten, auf der die Preise der Einzelposten klar ersichtlich sind (= kein „Bundle“-Kauf). **Der Betrag der förderfähigen Einzelposten muss erkennbar sein** (= Bestenfalls soll ein Beleg eingereicht werden, auf dem nur iPad und Stift aufgeführt sind.).
- **Ratenzahlung ist förderfähig**, es muss bei Antragstellung allerdings der förderfähige Betrag gezahlt worden sein. Ausnahme: Ratenzahlung bei „Drittfinanzierer“, z.B. einer Bank. Dann ist keine Mindestanzahlung notwendig.
- Sollten Sie Ihrer Tochter/Ihrem Sohn bereits (ab dem 20.06.2024) ein Gerät beschafft haben, das unseren Mindestkriterien genügt, so ist dieses Gerät förderfähig.

## Ablauf der Antragstellung



- Sie bewahren die Rechnung des Geräts (keine Bestellbestätigung) gut auf!
- Ab September 2024 kann der Antrag gestellt werden:

<https://www.km.bayern.de/digitale-schule-der-zukunft/erziehungsberechtigte/weiterfuehrende-schulen/foerderantrag>

- Antrag und (!) Rechnung müssen online oder in Papierform **bis zum 03. Februar 2025** bei der Klassenleitung eingereicht werden.

# Gründe für die Auswahl von iPads



## Warum iPad?

- Klassenzimmer der JRRS sind auf Apple ausgerichtet (Wireless-Bildschirmübertragung mit AppleTV)
- Lehrer haben iPads als Dienstgeräte
- Hohe Zuverlässigkeit/Langlebigkeit
- Sehr hohe Sicherheit gegen Viren, Trojanern etc.
- Viele Apps für den Bildungsbereich
- Hoher Werterhalt

# Wünschenswerte Vorbereitung für die erste Schulwoche



- **Unterschriebene Nutzungsvereinbarung** (siehe Homepage bzw. Schulmanager) mitbringen (*oder heute direkt im Anschluss an die Veranstaltung*)
- **iPad-Konfiguration inkl. Erstellung Apple-ID mit Passwort** (siehe iPad-Benutzerhandbuch)
- **Apps über AppStore installieren:**
  - Vorschlag: GoodNotes (einmalig 29,99€)
  - Schulmanager online (kostenlos) -> Anmeldedaten für SchülerInnen 1. Schulwoche
  - Cornelsen (kostenlos)
  - Westermann (kostenlos)
  - Klett (kostenlos)

# Wünschenswertes für die erste Schulwoche



- **Registrierung** (über Internet-Browser) mit eMail-Adresse und Passwort bei
  - Cornelsen
  - Westermann
  - Klett

-> Kleinschrittige Anleitung auf der **Schulhomepage**:

Digitale Schule der Zukunft -> Hilfestellung für iPad-Klassen

Benutzername: schulfamilie

Passwort: jrrs-ro

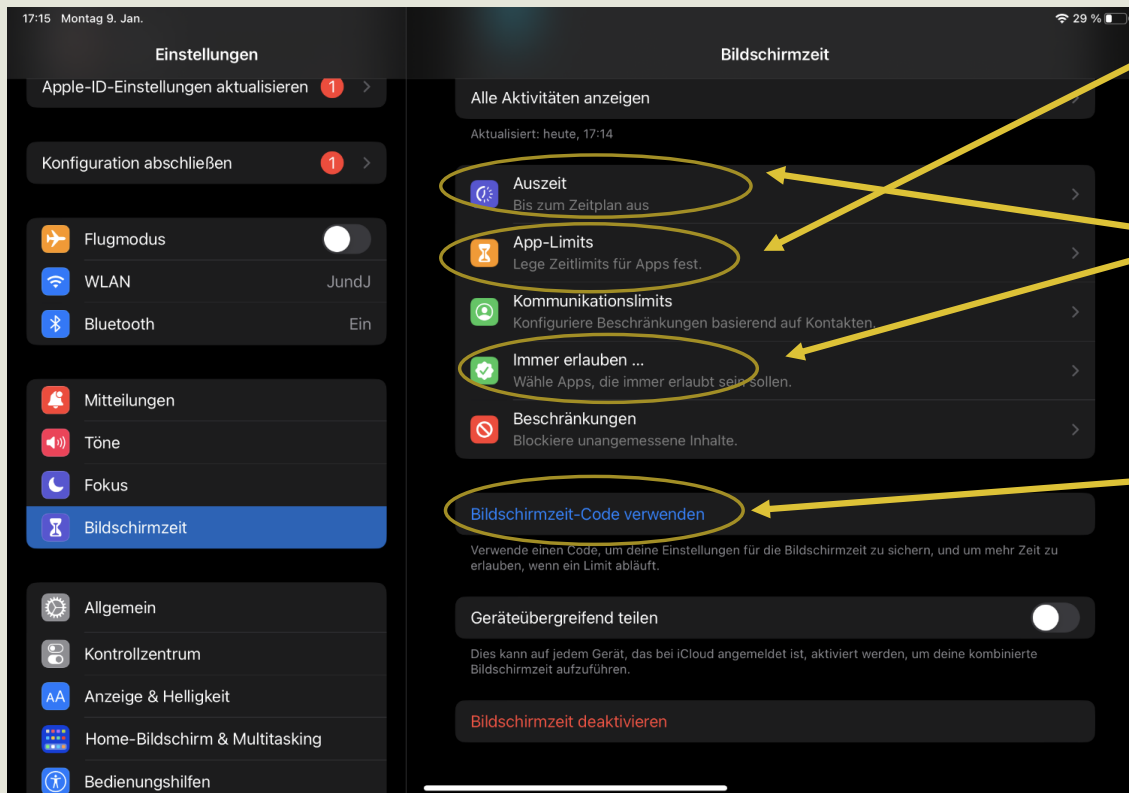
# Hilfestellungen für das iPad zuhause (Browserverlauf, Fotos)



Empfehlung: stichprobenartige Kontrolle der Foto-Mediathek



# Hilfestellungen für das iPad zuhause (Bildschirmzeit)



Zeitlimits (bspw. für Spieleapps)

Sperren des iPads für einen bestimmten Zeitabschnitt (Ausnahmen: Lern-Apps)

Vergeben eines Bildschirmzeit-Codes für Ausnahmen (Sollte nur Ihnen bekannt sein)

## Weitere Informationen



- Über das Kultusministerium
- Elternbrief zu Beginn des neuen Schuljahres
- Fragerunde am 26.09.2024 16:00-17:00 Uhr in E21 (vor Klassenelternabend)
- Immer aktuell auf unserer Homepage

# Informationen für Erziehungsberechtigte (KM)

- <https://www.km.bayern.de/digitale-schule-der-zukunft/erziehungsberechtigte/weiterfuehrende-schulen/angebote>

Digitale Schule der Zukunft

Digitale Schule der Zukunft → Erziehungsberechtigte → Weiterführende Schulen → Angebote

## Angebote

Bereich als PDF speichern | Teilen

Unterstützung der Erziehungsberechtigten bei der Medienerziehung. @halfpoint - stock.adobe.com

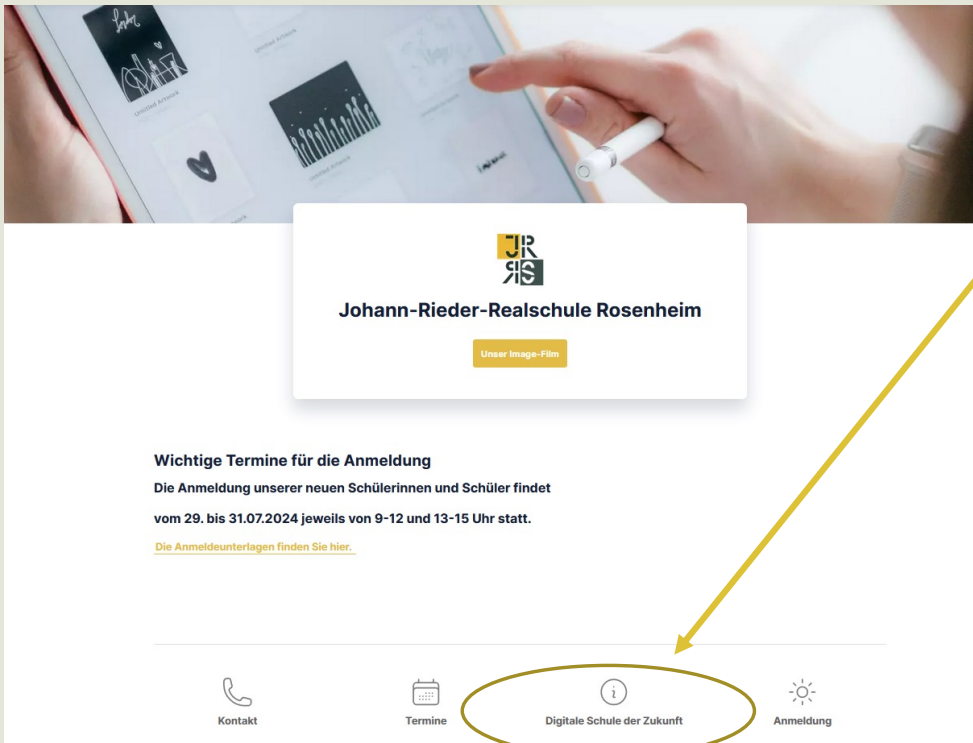
Gerade im Bereich der Medienerziehung spielen die Erziehungsberechtigten eine entscheidende Rolle, da sie die Kinder und Jugendlichen beim digital gestützten Lernen zuhause begleiten und in der Mediennutzung Vorbilder sind.

## Informationsmaterialien zu medienpädagogischen Themen

Informationen zu zentralen medienerzieherischen Fragestellungen bieten die folgenden Webseiten:

- [Lernen mit digitalen Medien](https://www.isb-magazin.de)  
[isb-magazin.de](https://www.isb-magazin.de)
- [Medien in der Familie](https://www.mebis.bycs.de)  
[mebis.bycs.de](https://www.mebis.bycs.de)
- [Social Media](https://www.mebis.bycs.de)  
[mebis.bycs.de](https://www.mebis.bycs.de)
- [Verletzendes Online-Handeln](https://www.mebis.bycs.de)  
[mebis.bycs.de](https://www.mebis.bycs.de)
- [Jugendschutz und Sicherheitseinstellungen](https://www.mebis.bycs.de)  
[mebis.bycs.de](https://www.mebis.bycs.de)
- [Sexualisierte Inhalte](https://www.mebis.bycs.de)  
[mebis.bycs.de](https://www.mebis.bycs.de)

# Informationen für Erziehungsberechtigte (Schulhomepage)



[www.jrrs.de](http://www.jrrs.de)

- Allgemeine Informationen

Geschützter Bereich -> Hilfestellungen für iPad-Klassen

Benutzername: schulfamilie

Passwort: jrrs-ro

- Elternbriefe, Regeln, Anleitungen e-Books, etc.




# Hilfestellungen für iPad-Klassen

Allgemeines

**Hilfestellungen für iPad-Klassen**

Elternbriefe und Termine


## Hilfestellungen für iPad-Klassen:

 Nutzungsordnung für digitale Endgeräte

**Herunterladen**

 iPad-Regeln in der Schule


**Herunterladen**

 Konsequenzen bei Verstößen


**Herunterladen**

 Tipps und Tricks rund um das iPad


**Herunterladen**

 Anleitung: eBook-Lizenzen


**Herunterladen**

 Erklärvideo: GoodNotes (Funktionen)

**Herunterladen**

 Erklärvideo: GoodNotes (Hefte anlegen)

**Herunterladen**

 Erklärvideo: GoodNotes (Teilen von Dateien)

**Herunterladen**

 Erklärvideo: Medien im B- und C-Bau

**Herunterladen**

 JRRS-Hausaufgabenheft (DANKE an Matthias Regl) pdf-Datei

**Herunterladen**

 Erklärvideo: Digitales Hausaufgabenheft

**Herunterladen**



# Pilotversuch *Digitale Schule der Zukunft*



Ansprechpartner:

Frau Wabner

[wab@jrrs.de](mailto:wab@jrrs.de)

Herr Lange

[lan@jrrs.de](mailto:lan@jrrs.de)

Frau Domani

[dom@jrrs.de](mailto:dom@jrrs.de)



# Pilotversuch *Digitale Schule der Zukunft*

