

# Herzlich willkommen zur 5. Tagung der Systembetreuerinnen und Systembetreuer der Gymnasien in der Oberpfalz



David Bartmann, iBdB

✉ [ibdb@mb-gym-oberpfalz.de](mailto:ibdb@mb-gym-oberpfalz.de)



# Tagungsablauf – Programm – Organisatorisches

## Donnerstag, 13. März 2025

09:00 - 09:15 Uhr	TOP1: Begrüßung und Organisatorisches (D. Bartmann)
09:15 - 09:45 Uhr	TOP 2: Neues aus dem Kultusministerium, dem ISB, Dillingen und der MB-Dienststelle mit Relevanz für Systembetreuungen (D. Bartmann)
09:45 - 10:30 Uhr	TOP 3: Bericht der technischen Systembetreuungen des Landkreises Tirschenreuth - "Tätigkeitsfelder und best-practice-Beispiele" (G. Kaiser, S. Witt, M. Knott)
10:30 - 10:45 Uhr	Kaffeepause
10:45 - 11:30 Uhr	TOP 4: "AI on premises" - eine KI an der eigenen Schule ohne Datenweitergabe realisieren. (M. Putzlocher)
11:30 - 13:00 Uhr	Mittagessen in der Mensa der Universität Regensburg (bitte beachten: NUR KARTENZAHLUNG MÖGLICH! alle Infos dazu und Speisenplan hier: <a href="http://www.stwno.de/de/gastronomie/mensen">www.stwno.de/de/gastronomie/mensen</a> )
13:00 - 15:00 Uhr	TOP 5 und 6 Gruppe 1: (80 Minuten) - Produktvorstellung: "Chromebooks als Schülerarbeitsgerät in der 1:1-Ausstattung" (T. Lüdecke, Tablet Academy Berlin) Gruppe 2: (80 Minuten) - Führung durch die MINT-Labs (C. Sterner, MINT-Labs)  Wechsel um 14:00  Gruppe 1: Führung Gruppe 2: Produktvorstellung
15:00 - 16:30 Uhr	TOP 7: Austauschrunden an verschiedenen Thementischen (M. Schmid)
16:30 - 17:00 Uhr	TOP 8: Tagungsabschluss (D. Bartmann)

***Wir freuen uns, Sie begrüßen zu dürfen!***

# Unser Fortbildungsangebot

Fortbildungsangebot der  
Beratung digitale Bildung  
für die Gymnasien in der Oberpfalz  
Schuljahr 2024/25



 Digitale Schule der Zukunft „dSdZ“	 Classroom-Management und digitale Helfführung	 Medienkompetenz steigern – Missbrauch verhindern	 KI – künstliche Intelligenz im Unterricht
 Medienprodukte	 Apps, Anwendungen, Tools und Websites für den Unterricht	 ByCS – alles rund um die bayerische Lernplattform	 Kollaboratives Arbeiten
 Keynotes und Vorträge	 Der Newsletter der Beratung digitale Bildung	<ul style="list-style-type: none"><li>• zahlreiche Präsenzfortbildungsangebote im SchLF-Format</li><li>• Angebot von Online-Videokonferenzfortbildungen</li><li>• Gestaltung von pädagogischen Halb- und Ganztagen<ul style="list-style-type: none"><li>• Materialien, Links, Ressourcen, Newsletter</li><li>• persönliche Begleitung in "dSdZ"</li></ul></li></ul>	

 [www.gymnasium-oberpfalz.de](http://www.gymnasium-oberpfalz.de)

[www.gymnasium-oberpfalz.de](http://www.gymnasium-oberpfalz.de)

wöchentlicher Newsletter!

# „Lernen wir uns kennen“

- **MENTIMETER-UMFRAGE**

# Aktuelles aus KUMI, ISB, Dillingen und der MB-Dienststelle

- Ende des DigitalPakts, BayANr, SoLD, SoLE
- Laufende Förderprogramme: dSdZ, Medien- und KI-Budget
- „Blick in die Glaskugel“ – Welche Förderprogramme wird es geben?
- Medienkonzepte
- Zukünftige Förderbedingungen
- Laufende Projekte mit Bezug zur IT

# Das administrative „Vakuum“ in der Systembetreuung

- **Die Aufgabenteilung der Systembetreuungen laut KUMI**

- "[...] Pädagogische Systembetreuer sorgen dafür, dass IT- Infrastrukturen in den Schulen optimal eingesetzt werden!"
- "[...] IT-Administratoren sorgen dafür, dass IT-Infrastrukturen in den Schulen laufen!"

Quelle: [tinyurl.com/29ohafd4](https://tinyurl.com/29ohafd4)

- **Die Aufgabenteilung der Systembetreuungen laut Votum (2023/24)**

- pädagogische Administration übernimmt **höchstens** den **1st-Level Support**, ist **ansonsten nur noch rein pädagogisch**, insbesondere im Bereich der **Kollegiumsschulungen** tätig.
- **den technischen Administratoren fällt der 2nd und 3rd-Level Support zu.**

Quelle: Votum 2023/24 Kapitel 3 Shortlink: [tinyurl.com/282259p9](https://tinyurl.com/282259p9)

# Das administrative „Vakuum“ in der Systembetreuung

- **Die 13 Aufgabenfelder der Systembetreuungen laut KUMI im Bereich Datenschutz und Datensicherheit**

1. Allgemeine Hinweise
2. Ausbildungsgeräte
3. Browser
4. Datensicherung
5. Handreichung für den Datenschutz
6. Kommunikations- und Kollaborationswerkzeuge
7. Lehrerdienstgeräte
8. Mobile Device Management
9. Nutzungsordnung
10. Private Endgeräte im Dienstgebrauch
11. Schülerleihgeräte
12. Schulnetz
13. Verschlüsselung

Quelle: [tinyurl.com/26f6cl6q](https://tinyurl.com/26f6cl6q)

# Das administrative „Vakuum“ in der Systembetreuung

- **Die 5 Aufgabenfelder der Systembetreuungen laut KUMI im Bereich digitale Bildungsinfrastruktur an Schulen**

1. Empfehlungen zur IT-Ausstattung
2. Ausbau und Beschaffung
3. Technische Wartung und Pflege
4. BayernCloud Schule
5. Medien- und KI-Budget

Quelle: [tinyurl.com/28pp97yh](https://tinyurl.com/28pp97yh)

# Das administrative „Vakuum“ in der Systembetreuung

- **Es wird niemals klar benannt, wer welche Aufgaben zu übernehmen hat, da das KUMI den technischen Systembetreuungen nicht weisungsbefugt ist!**
- Die **pädagogische Systembetreuung** erhält ihre Aufträge **direkt und unmittelbar vom Kultusministerium**, die **technische Systemadministration** bestenfalls **indirekt**. Angenommene Aufgaben der technischen Systembetreuungen an Schulen könnten in Landkreisen mit anderen Institutionen, Projekten und Prozessen vor- oder nachpriorisiert werden.

# Das administrative „Vakuum“ in der Systembetreuung

- **Die Härtung des M365-Tenants als Beispiel für einen Auftrag aus dem KUMI ohne Adressaten.**

Welche Sicherheitsmaßnahmen sollte man beim Einsatz eines M365-Tenants sicherstellen?



[tinyurl.com/26ztus67](https://tinyurl.com/26ztus67)

- **„Microsoft-Weaning“ als Strategie?**

# Der Stand der ByCS

Anwendungen der BayernCloud Schule

- Messenger
- Drive
- Office
- Messenger Administration
- VIDIS Service Portal
- mebis Lernplattform
- FIBS-Fortbildungsportal
- Dienst-E-Mail
- Administration
- ViKo

© 2025 Bayerisches Staatsministerium für Unterricht und Kultus

Suchbegriff eingeben

Persönlich

Name ↓	Freigaben	Größe	Schlagworte	Bearbeitet	Aktionen
Birgit und Peter.docx		0 B		vor 5 Monaten	
Die ByCS in Ausbaustufe III - Vortrag.pdf		61 kB		vor 1 Jahr	
Fachreferententagung.docx		25 kB		vor 7 Monaten	
Kollaboratives Arbeiten mit KI.docx		25 kB		vor 14 Tagen	
OlympischeRinge.pptx		33 kB		vor 5 Monaten	
Präsentation.pptx		0 B		vor 1 Monat	
StellvertreterInnentagung.docx		0 B		vor 1 Jahr	
Testdokument.docx		25 kB		vor 27 Tagen	

Suchen

Michael Schmid

Nur ihr beide nehmt an dieser Konversation teil, es sei denn, ihr ladet jemanden ein.

Michael Schmid hat diese Direktnachricht erstellt.

Michael Schmid hat David Bartmann eingeladen.

Michael Schmid: ...let's try again...

David Bartmann hat den Raum betreten.

David Bartmann: Success!

David Bartmann: Habe die Infos auf Signal erhalten. Arbeite morgen alles ab.

mebis Lernplattform

pädagogische und technische Systembetreuerinnen und Systembetreuer der Gymnasien in der Oberpfalz

Kurs | Einstellungen | Teilnehmer/innen | Bewertungen | Berichte | Mehr

Ankündigungen

Austauschforum Systembetreuer Gym Opf

Die Systembetreuer-Mailingliste

# Die ByLKI



Chat

Chat

Historie

Assistenten

LLM-Vergleich

Bilder

Erzeugen

Bildarchiv

Mindmap

Audio

Erzeugen

Transkript

> GPT-4o mini | 💡 93 | 📺 1x

Wissen

Eigene Quellen

Assistenten



## Sprachmodelle, Wissensquellen und Assistenten

In den Werkzeugleisten oben können Sie zwischen verschiedenen Sprachmodellen wählen, Wissensquellen zuschalten und Assistenten aktivieren.

Ihre Nachricht (Absenden mit ENTER; Neue Zeile mit SHIFT + ENTER)

Internet-Recherche



Geben Sie bitte keine personenbezogenen Daten ein.

# „dSdZ- der 1:1-Rollout“

- **MENTIMETER-UMFRAGE**

1

## Chromebooks

- Schülergeräte
- Chrome OS Flex
- OPS Module
- Verwaltung
- Projekt an Ihrer Schule

2

## Geräte / Klassenzimmer

- Lehrerdienstgeräte
- Leihgeräte
- Betriebssysteme (Windows 10)
- Zukunft des Computerraums
- Air-Server

## Pädagogik / Unterricht

- MDMs (Jamf, Selbstverwaltung vs. Dienstleister)
- guter digitaler Unterricht
- digitales Prüfen
- digitale Schulbücher
- Apps

3

## Technik / Wartung

- WLAN / wifi (Netzstruktur, Login, Firewall, Stabilität, ...)
- Werkzeuge und Tools für Systembetreuungen
- Härtung von MS365
- offene Systeme (BYOD)

4

**Save the date**

**6. Tagung der Systembetreuerinnen und Systembetreuer nach dem  
Zwischenzeugnis 2026 am Stiftland-Gymnasium Tirschenreuth**

**HERZLICHE EINLADUNG!**