

Infobrief

Abteilung Realschule
Referat RS-2

BerR Thomas Mayer
089 2170-2661
thomas.mayer@isb.bayern.de

Realschule September 2023 Informationstechnologie

Liebe Kolleginnen und Kollegen,

ich heiße Sie herzlich im neuen Schuljahr willkommen und hoffe, dass Sie gut erholt und vor allem gesund nach den Sommerferien starten können.

Auf diesem Wege möchte ich mich zuerst sehr herzlich bei Ihnen für Ihre wertvolle Arbeit zum Wohle unserer Schülerinnen und Schüler bedanken. Auch heuer erhalten Sie zum Schuljahresbeginn einige fachspezifische Informationen in Form dieses Infobriefes. Ich bitte Sie, diesen Ihren Kolleginnen und Kollegen **in digitaler Form** weiterzuleiten und im Rahmen der ersten Fachsitzung zu besprechen.

Gerne können Sie mich bei Fragen, Wünschen oder Verbesserungsvorschlägen telefonisch oder per E-Mail kontaktieren. Ich freue mich stets über den fachlichen Austausch mit Ihnen.

Freiwillige IT-Abschlussprüfung

Ab März 2025 ist die freiwillige Abschlussprüfung im Fach Informationstechnologie für alle interessierten staatlichen bzw. staatlich anerkannten Realschulen verfügbar.

Rahmenbedingungen:

- Interessierte Schulen melden sich im mebis-Kurs "Informationen zur freiwilligen Abschlussprüfung" (URL: <https://mebis.link/apit>, Einschreibeschlüssel: it!AP#RS1) an, sichten die Kursinhalte umfassend und prüfen den Kurs regelmäßig auf Neuerungen.
- Interessierte Schülerinnen und Schüler melden sich zu Beginn der 9. Jahrgangsstufe freiwillig für die IT-Abschlussprüfung an.
- Die Schulleitung meldet die Teilnahme an der freiwilligen IT-Abschlussprüfung im internen Bereich des Bayerischen Realschulnetz an. Die Anmeldung ist jährlich neu vorzunehmen. Der Anmeldezeitraum für die Prüfung im März 2025 ist vom 01.04.2023 bis zum 31.03.2024.
- Die Schulen organisieren eigenständig Kursangebote zur Vorbereitung auf die Prüfung.
- Die Prüfung findet stets zu Beginn des zweiten Halbjahres der 10. Jahrgangsstufe statt. Dabei bearbeiten die Schülerinnen und Schüler vier von sechs zentral gestellte Prüfungsmodule (Textverarbeitung I, Tabellenkalkulation I, Datenbanksysteme I, Grundlagen: Technisches Zeichnen und CAD, Datennetze I, Modellieren und Codieren von Algorithmen).
- Die erzielten Leistungen können den Schülerinnen und Schülern in Form von Bemerkungen im Abschlusszeugnis und Zertifikaten bestätigt werden.

Alle bisher gestellten Prüfungen sind im [mebis-Prüfungsarchiv](#) für angemeldete Benutzerinnen und Benutzer zugänglich.

Materialien des ISB für das Fach Informationstechnologie

Das ISB erarbeitet in diversen Arbeitskreisen IT-Materialien für den aktuellen Lehrplan. Diese Materialien und weitere Informationen finden Sie online an folgenden Stellen:

- Aufgaben und Materialien im Serviceteil des LehrplanPLUS: <https://mebis.link/apit>
- ISB-Seite zum Fach Informationstechnologie: <https://mebis.link/isbit>
- Onlinematerialien zur Umsetzung des IT-Lehrplans in mebis: <https://mebis.link/itkurse>

FAQ zum Fach IT

Aufgrund der besonderen Genese des Faches IT treten immer wieder Fragen auf, welche nun in einem zusammen mit dem Kultusministerium erarbeiteten - und somit verbindlichen - Dokument beantwortet werden. Auch dieses halten wir auf der ISB-Seite zum Fach Informationstechnologie (<https://mebis.link/isbit>) für Sie bereit. Wenn Sie weitere Fragen/Antworten für dieses Dokument vorschlagen möchten, freue ich mich auf Ihre E-Mail.

Durchführung und Bewertung von Leistungsnachweisen bei der Texterfassung

Auf der ISB-Seite zum Fach Informationstechnologie (<https://mebis.link/isbit>) steht ein Dokument mit Empfehlungen zur Durchführung und Bewertung von Leistungsnachweisen bei der Texterfassung für Sie zum Download bereit. Dieses ist in Kooperation mit den Multiplikatorinnen und Multiplikatoren, Fachmitarbeiterinnen und Fachmitarbeitern und der zentralen Fachleiterin des Faches Informationstechnologie an bayerischen Realschulen entstanden. Die gemeinschaftlich erarbeiteten Empfehlungen sind nicht verbindlich, können aber dabei unterstützen, einheitliche Standards im Bereich der Texterfassung zu etablieren.

IT-Profilunterricht

Bitte achten Sie darauf, dass seit dem Schuljahr 2020/21 jede staatliche Realschule verbindlich 4 Wochenstunden IT-Profilunterricht als Wahlunterricht für die Schülerinnen und Schüler anbieten muss (s. [KMS](#) vom 06.02.2020). Das ISB hält hierzu auf der ISB-Seite zum Fach Informationstechnologie (<https://mebis.link/isbit>) ein Dokument mit inhaltlichen Empfehlungen für Sie bereit.

Neue Webseite des ISB



Besuchen Sie unseren Fachbereich auf der neuen Webseite des ISB!
<https://www.isb.bayern.de/schularten/realschule/faecher/informationstechnologie/> bzw. <https://mebis.link/isbit>

Ich wünsche Ihnen viel Freude bei der Gestaltung Ihres IT-Unterrichts und bei Ihrer wichtigen Arbeit mit den Schülerinnen und Schülern.

Herzliche Grüße



Tom Mayer
Referent für das Fach Informationstechnologie