



Technische Universität Braunschweig | Kompetenzzentrum Lehrkräftefortbildung  
38092 Braunschweig | Deutschland  
An alle Schulen

im Bereich des Kompetenzzentrums  
Lehrkräftefortbildung

der TU Braunschweig



**Kompetenzzentrum  
Lehrkräftefortbildung**  
Bienroder Weg 82  
38106 Braunschweig  
<http://www.tu-braunschweig.de/klbs>

Dr. Frank Walter  
Fortbildungsbeauftragter  
Tel. +49 (0) 531 391-94192  
[frank.walter.klbs@tu-braunschweig.de](mailto:frank.walter.klbs@tu-braunschweig.de)

Benjamin Franz  
Fortbildungsbeauftragter  
Tel. +49 (0) 531 391-94193  
[benjamin.franz.klbs@tu-braunschweig.de](mailto:benjamin.franz.klbs@tu-braunschweig.de)

## NEWSLETTER 6 - Juni 2023

### KLBS Qualifizierungsangebote

Braunschweig, 16. Juni 2023

Liebe Kolleginnen und Kollegen,

dies ist der letzte Newsletter vor den Sommerferien und wir vom KLBS würden uns freuen, wenn Sie trotz des Konferenz-, Zensuren- und Zeugnisstress die Zeit finden, unsere spannenden Angebote zu sichten!

Für den August ist die **Ferienakademie** / Basis-Qualifizierungsreihe „**Digitalisierung kompakt** – Das iPad in Lehrerhand“ sowie zur Schul- und Datenverwaltung aufgrund des großen Erfolges wieder im Programm.

Für **Werte und Normen in der Grundschule** bieten wir eine Veranstaltung zur Erstellung eines Schularbeitsplanes sowie für unterrichtspraktische Schritte. Zudem konnten wir aufgrund der großen Nachfrage den Dauerbrenner „**Der No Blame Approach - Mobbingintervention** ohne Schuld und Strafe“ nochmals für Ende August auflegen. Zudem sind in vielen spannenden Kursen zu Themen wie **Erlebnispädagogik, Sensibilisierung zu Traumata**, kreative **Sprachvermittlung bei DaZ** oder **Gewaltprävention** noch freie Plätze. Spannend auch: In einer dreiteiligen Reihe können Sie sich ab Oktober zur **Achtsamkeits-Lehrkraft** fortbilden lassen!

In Anbetracht der jüngsten Schulleistungsstudien freuen wir uns, dass wir Ihnen einen Kurs zur Arbeit an **Basiskompetenzen in Mathematik** in der Grundschule anbieten können. Insbesondere für Berufsbildende Schulen eignet sich das Berufsorientierungscoaching zur Unterstützung der **Beruflichen Orientierung**. Zur Thematik der Glaubens- und Kirchenkrise bieten ab nächster Woche aktuelle Fortbildungen im Fach **Religion** an. Auch für **BNE** und **Medienkompetenz** hat das KLBS neue Veranstaltungen. Noch wenige freie Plätze sind für den **Erwerb des Maschinenscheins** vorhanden. Weiterhin bietet das KLBS eine Fortbildung zur Hygiene an. In **Physik** kann Quantenphysik erlebt gemacht werden. Für das Fach **Sport** bietet das KLBS Fortbildungen zu Triathlon, Hallenhockey sowie Schwimmsport und Klassenfahrten auf Schnee sowie eine Ausbildung für Ski und Snowboard mit dem NSV an. Für die **Mathematik** ist ein **Fachtag** „Über Funktionen, Zufallsspaziergänge und das Finden von Wegen“ in September im Angebot.

Auf den folgenden Seiten finden Sie diese und weitere interessante Angebote in tabellarischer Form nach Schwerpunkten gelistet.

Informationen über die einzelnen -Veranstaltungen und Links zur Anmeldung finden Sie, wenn Sie auf den Titel der gewünschten Veranstaltung in der unten folgenden Übersicht klicken bzw. die Veranstaltungsnummer auf der Seite [www.vedab.de](http://www.vedab.de) eingeben und die Option „Weitere Angebote durchsuchen“ wählen.

Hinweise zur Anmeldung finden Sie am Ende dieses Newsletters sowie auf unserer Homepage: <https://www.tu-braunschweig.de/klbs/anmeldung>.

Unsere monatlichen Newsletter stellen wir unter „Aktuelles - Newsletter“ auf unsere Homepage: <https://www.tu-braunschweig.de/klbs/aktuelles>.

Für Suchanfragen zu Fortbildungen des KLBS benutzen Sie folgenden Link: [https://vedab.de/veran\\_suche.php?veranstalter=klbs&showall=yes](https://vedab.de/veran_suche.php?veranstalter=klbs&showall=yes).

Viele Grüße und vor allem schöne Ferien Ihr KLBS-Team

*Benjamin Franz* und

*Dr. Frank Walter*



## Fachtage / Pädagogische Wochen

**O = Online, P = Präsenz, B= Blended Learning H = Hybrid -Fortbildung**

KBS339556	Fachtag Mathematik: Über Funktionen, Zufallsspaziergänge und das Finden von Wegen	<b>Neu:</b> <b>P</b> / 28.09.2023, 09:30-16:30 Uhr	
Auftakt	Anmeldung und Come together		ab 9:00h
Begrüßung	Grußworte und Einführung in den Thementag, Dr. Henning Behnke, TU Clausthal, Institut für Mathematik		09:30-09:45
Fachvortrag 1	»Funktionale Zusammenhänge erleben«, Dr. Marie-Christine von der Bank, Lehrstuhl für Mathematik und ihre Didaktik, Universität des Saarlandes mit anschließender Diskussion Kaffeepause nach Bedarf		09:45-12.00
Pause	Mittagessen		12:00-13:00
Fachvortrag 2	»Von Zufallsspaziergängen und Markovketten«, Prof. Dr. Aleksandra Zimmermann, Institut für Mathematik, TU Clausthal mit anschließender Diskussion		13.00-14.30
Pause	Kaffeepause nach Bedarf		14.30-15:00
Fachvortrag 3	»Wege finden leicht gemacht««, Dr. Christoph Hansknecht, Institut für Mathematik, TU Clausthal mit anschließender Diskussion		15.00-16.15
Abschluss	Verabschiedung und informeller Ausklang		16:15-16.30

## Berufsorientierung

**O = Online, P = Präsenz, B= Blended Learning H = Hybrid - Fortbildung**

KBS336497	Berufsorientierung / Blended Learning-Seminar: Berufsorientierungscoaching zur Unterstützung der Beruflichen Orientierung an Schulen (Module I-V)	<b>Neu:</b> <b>B / O</b> / 08.09.2023, 09:00-17:00 Uhr 09.09.2023, 09:00-13:00 Uhr & SLP <b>P</b> / 06.10.2023, 09:00-17:00 Uhr 07.10.2023, 09:00-16:00 Uhr & SLP <b>O</b> / 09.02.2024, 09:00-17:00 Uhr 10.02.2024, 09:00-13:00 Uhr & SLP <b>O</b> / 08.04.2024, 11:00-13:00 Uhr oder 09.04.2024, 09:00-11:00 Uhr & SLP <b>O / P</b> / 14.06.2024, 09:00-12:30 Uhr <b>kostenfrei</b>	
-----------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------

## Digitalisierung / Medienbildung

**O = Online, P = Präsenz, B= Blended Learning H = Hybrid -Fortbildung**

Ferienakademie Basis-Qualifizierungsreihe: Digitalisierung kompakt - Das iPad in Lehrerhand sowie zur Schul- und Datenverwaltung, Module I-VI (Module sind einzeln buchbar)			
KBS332470	Ferienakademie / Digitalisierung / Online-Seminar: Das iPad als »Schweizer Taschenmesser«- Grundfunktionen des iPads jetzt auch mit neuen Funktionen kennenlernen und im Unterricht sinnvoll einsetzen (Modul I)	Neu: O / 07.08.2023, 10:00-11:30 Uhr kostenfrei	
KBS332474	Ferienakademie / Digitalisierung / Online-Seminar: OneNote - das iPad in Lehrerhand 01 (Modul II)	Neu: O / 08.08.2023, 10:00-11:30 Uhr kostenfrei	
KBS332472	Ferienakademie / Digitalisierung / Online-Seminar: Kollaborationstools - Ideen zur didaktisch-methodischen Umsetzung von Differenzierung bis Feedback (Modul III)	Neu: O / 09.08.2023 10:00-11:30 Uhr kostenfrei	
KBS332473	Ferienakademie / Digitalisierung / Online-Seminar: GoodNotes - das iPad in Lehrerhand 02 (Modul IV)	Neu: O / 10.08.2023, 10:00-11:30 Uhr kostenfrei	
KBS332475	Ferienakademie / Digitalisierung / Online-Seminar: Teacher Tools & Dateimanagement auf dem iPad (Modul V)	Neu: O / 11.08.2023, 10:00-11:30 Uhr kostenfrei	
Aufbau-Qualifizierungsreihe: Digitalisierung – Mit dem iPad den digitalen Unterricht pädagogisch-didaktisch umsetzen, Module I-IV (Module sind einzeln buchbar)			
KBS335476	Digitalisierung / Online-Seminar: Das iPad als »Schweizer Taschenmesser«- Grundfunktionen des iPads jetzt auch mit neuen Funktionen kennenlernen und im Unterricht sinnvoll einsetzen (Modul I), Zusatzveranstaltung	Neu: O / 29.08.2023, 15:30-16:30 Uhr kostenfrei	
KBS335477	Digitalisierung / Online-Seminar: »PDF adé« - Arbeitsblätter multimedial für den Unterricht aufwerten und interaktiv gestalten (Modul II)	Neu: O / 30.08.2023, 15:30-16:30 Uhr kostenfrei	
KBS336478	Digitalisierung / Online-Seminar: Kollaborationstools - Ideen zur didaktisch-methodischen Umsetzung im Unterricht (Modul III)	Neu: O / 05.09.2023, 15:30-16:30 Uhr kostenfrei	
KBS336479	Digitalisierung / Online-Seminar: Podcasts & Hörbücher im Unterricht pädagogisch-didaktisch sinnvoll einsetzen (Modul IV)	Neu: O / 07.09.2023, 15:30-17:00 Uhr kostenfrei	
KBS337480	Digitalisierung / Online-Seminar: Inklusion digital - mithilfe des iPads fördern (Modul V)	Neu: O / 12.09.2023, 15:30-16:30 Uhr kostenfrei	
KBS337481	Digitalisierung / Online-Seminar: Erklärvideos erstellen und im Unterricht sinnvoll einsetzen (Modul VI)	Neu: O / 14.09.2023, 15:30-16:30 Uhr kostenfrei	

KBS339482	Digitalisierung / Online-Seminar: Kreativ digital arbeiten mit Numbers - mehr als nur Tabellen (Modul VII)	<b>Neu:</b> O / 26.09.2023, 15:30-16:30 Uhr kostenfrei	
KBS339483	Digitalisierung / Online-Seminar: Digital die Welt ins Klassenzimmer beamen - Außerschulische Lernorte & AR im Unterricht sinnvoll einsetzen (Modul VIII)	<b>Neu:</b> O / 28.09.2023, 15:30-16:30 Uhr kostenfrei	
KBS345331	Digitalisierung / Medienbildung / Politik / Geschichte: Lehren durch spielen - Die Potenziale von Planspielen für den Politik- und Geschichtsunterricht am Beispiel des preisprämiierten Planspiels "Your World"	<b>Neu:</b> P / 06.11.2023, 15:00-19:00 Uhr kostenfrei	

## Inklusion

O = Online, P = Präsenz, B = Blended Learning, H = Hybrid – Fortbildung

KBS339174	Inklusive Schule: Angst, Depression oder etwas Anderes? - Pädagogischer Umgang mit seelischen Verstörungen im Kindes- und Jugendalter	<b>Neu:</b> O / 26.09.2023 09:00-16:30 Uhr kostenfrei	
KBS323159	Inklusive Schule: Gewaltprävention mit Kindern - Das Palaverzelt	<b>Neuer Termin:</b> P / 09.10.2023, 09:00-16:30 Uhr kostenfrei	
KBS316218	Inklusive Schule: Methoden der kollegialen Beratung mit supervisorischen Elementen für Lehrkräfte und pädagogische MitarbeiterInnen in schulischer Verantwortung (Module I-IV)	O / 12.06.2023, O / 26.06.2023, 14:30-17:30 Uhr kostenfrei	
KBS312228	Inklusive Schule: Konstruktive Konfliktarbeit - Tauschgespräche in der Schule führen	O / 29.-30.06.2023, 09:00-17:00 Uhr kostenfrei	
KBS324171	Soziale Arbeit in schulischer Verantwortung: Sensibilisierung zu Flucht- und Traumaerfahrungen bei Schüler:innen und Eltern	<b>Neuer Termin:</b> O / 19.09.2023, 14:00-18:00 Uhr kostenfrei	
<b>Qualifizierungsreihe</b> Zukunft orientierte Ressourcen Arbeit (ZORA) – Braunschweiger Modell, 9. Durchgang 2023/2024: Module 1-7 (Module sind einzeln wählbar, Ausschreibung beachten)			
KBS338005	Inklusive Schule: Zukunft orientierte Ressourcen Arbeit (ZORA) - Braunschweiger Modell: Einführung in das ZORA-Konzept und seine aktuelle Relevanz für Inklusive Arbeit (Modul 1)	P / 22.09.2023, 09:00-17:00 Uhr P / 23.09.2023, 09:00-13:00 Uhr	
KBS344006	Inklusive Schule: Zukunft orientierte Ressourcen Arbeit (ZORA) - Braunschweiger Modell: Systemische Arbeit (Modul 2)	O / 03.11.2023, 09:00-17:00 Uhr O / 04.11.2023, 09:00-13:00 Uhr	
KBS348007	Inklusive Schule: Zukunft orientierte Ressourcen Arbeit (ZORA) - Braunschweiger Modell: Lösungsfokussierte Arbeit (Modul 3)	O / 01.12.2023, 09:00-17:00 Uhr O / 02.12.2023, 09:00-13:00 Uhr	

KBS406001	Inklusive Schule: Zukunft orientierte Ressourcen Arbeit (ZORA) - Braunschweiger Modell: Erickson'sche Arbeit (Modul 4)	<b>O</b> / 09.02.2024, 09:00-17:00 Uhr <b>O</b> / 10.02.2024, 09:00-13:00 Uhr	
KBS411002	Inklusive Schule: Zukunft orientierte Ressourcen Arbeit (ZORA) - Braunschweiger Modell: Prozess Arbeit (Modul 5)	<b>O</b> / 15.03.2024, 09:00-17:00 Uhr <b>O</b> / 16.03.2024, 09:00-13:00 Uhr	
KBS416003	Inklusive Schule: Zukunft orientierte Ressourcen Arbeit (ZORA) - Braunschweiger Modell: Beratung in spezifischen Arbeitskontexten rund um Inklusive Schule (Modul 6)	<b>O</b> / 19.04.2024, 09:00-17:00 Uhr <b>O</b> / 20.04.2024, 09:00-13:00 Uhr	
KBS422004	Inklusive Schule: Zukunft orientierte Ressourcen Arbeit (ZORA) - Kann ich mich auch selbst beraten? - Selbstberatung bei Stressbelastung (Modul 7)	<b>O</b> / 31.05.2024, 09:00-17:00 Uhr <b>O</b> / 01.06.2024, 09:00-13:00 Uhr	
<b>Beratung und Gesprächsführung – vom ZORA-Team Dr. Gerloff und Dr. Krause</b>			
KBS340010	Inklusive Schule: Das "Reflecting Team" online in Aktion (fresh up)	<b>O</b> / 06.10.2023, 09:00-16:30 Uhr	
KBS346011	Inklusive Schule: Jedes Gespräch ist anders. Sprach- und kultursensible Beratungsarbeit (fresh up)	<b>O</b> / 17.11.2023, 09:00-16:30 Uhr	

## Sprachbildung – Deutsch als Zweit- und Bildungssprache

**O = Online, P = Präsenz, B= Blended Learning H = Hybrid - Fortbildung**

<b>Professionelle Lerngemeinschaften zur durchgängigen Sprachbildung</b>			
KBS320167	DaZ / Online-Seminar: Professionelle Lerngemeinschaft zur durchgängigen Sprachbildung an allen Schulen der Region Wolfsburg	<b>Neuer Termin:</b> <b>O</b> / 13.09.2023, 15:00-17:00 Uhr <b>kostenfrei</b>	
KBS336173	DaZ / Online-Seminar: Kreative Sprachvermittlung mit Musik im DaZ-Unterricht	<b>O</b> / 07.09.2023, 15:00-18:00 Uhr <b>Kostenfrei</b>	

## Soziale Arbeit in schulischer Verantwortung

O = Online, P = Präsenz, B= Blended Learning H = Hybrid - Fortbildung

KBS337533	Soziale Arbeit in schulischer Verantwortung / Gesunde Schule / Online-Seminar: Achtsamkeitstraining für Lehrkräfte - Im Kontakt sein (Modul I)	O / 12.09.2023, 14:00-17:00 Uhr	
KBS339534	Soziale Arbeit in schulischer Verantwortung / Gesunde Schule / Online-Seminar: Achtsamkeitstraining für Lehrkräfte - Mit der Kraft aus der Stille dem Sturm standhalten (Modul II)	O / 25.09.2023, 14:00-17:00 Uhr	
KBS344535	Soziale Arbeit in schulischer Verantwortung / Gesunde Schule / Online-Seminar: Achtsamkeitstraining für Lehrkräfte - Komm mal runter (Modul III)	O / 03.11.2023, 14:00-17:00 Uhr	
KBS340113	Basisseminar Erlebnispädagogik	P / 06.10.2023, 10:00-16:00 Uhr & 07.10.2023, Uhrzeit: 10:00- 16:00 Uhr	
KBS335012	Der No Blame Approach - Mobbingintervention ohne Schuld und Strafe	Neu: O / 31.08.2023, 09:00-18:00 Uhr	

## Gesunde Schule

O = Online, P = Präsenz, B= Blended Learning H = Hybrid - Fortbildung

KBS336408	Arbeitsschutz und Gesundheit (AUG): Aktualisierung der Fachkunde im Strahlenschutz (Fachkundegruppe S 7.1)	P / 06.09.2023, 10:00-17:00 Uhr, kostenfrei	
KBS339454	Arbeitsschutz und Gesundheit (AUG): Basisqualifizierung der Sicherheitsbeauftragten für den inneren Schulbereich (Module I-III)	P / 29.09.2023, 09:00-17:00 Uhr, 07.11.2023, 09:00-17:00 Uhr, 05.12.2023 09:00-17:00 Uhr, kostenfrei	
KBS346457	Arbeitsschutz und Gesundheit (AUG): Qualifizierung für Beauftragte für Brandschutz und Evakuierung	P / 14.11.2023, 09:00-17:00 Uhr, kostenfrei	
KBS346494	Arbeitsschutz und Gesundheit (AUG): Qualifizierung für Beauftragte für Erste Hilfe	P / 16.11.2023, 09:00-17:00 Uhr, kostenfrei	
KBS337549	Gesunde Schule / Hauswirtschaft / Technik: Grundlagen hygienischen Arbeitens	P / 12.09.2023, 08:30-16:30 Uhr & 13.09.2023, 08:30-16:30 Uhr	

KBS337533	Gesunde Schule / Soziale Arbeit in schulischer Verantwortung / Online-Seminar: Achtsamkeitstraining für Lehrkräfte - Im Kontakt sein (Modul I)	O / 12.09.2023, 14:00-17:00 Uhr	
KBS339534	Gesunde Schule / Soziale Arbeit in schulischer Verantwortung/ Online-Seminar: Achtsamkeitstraining für Lehrkräfte - Mit der Kraft aus der Stille dem Sturm standhalten (Modul II)	O / 25.09.2023, 14:00-17:00 Uhr	
KBS344535	Gesunde Schule / Soziale Arbeit in schulischer Verantwortung/ Online-Seminar: Achtsamkeitstraining für Lehrkräfte - Komm mal runter (Modul III)	O / 03.11.2023, 14:00-17:00 Uhr	
KBS340114	Achtsamkeit in der Schule nach dem Programm Herzbeschrift – Fortbildung zur Achtsamkeits-Lehrkraft	P / 06.10.2023, 08:30-17:30 Uhr O / 09.11.2023 16:00-19:00 Uhr P / 24.11.2023, 08:30-17:30 Uhr	

### Fachbezogene Unterrichtsentwicklung (gelistet nach Fächern)

O = Online, P = Präsenz, B= Blended Learning H = Hybrid - Fortbildung

KBS339560	Bildung Nachhaltige Entwicklung / Biologie / Naturwissenschaften: DIY - BNE im Alltag (Phaeno)	Neu: P / 28.09.2023, 09:30-15:30 Uhr	
<b>Fachbezogene Fortbildungsreihe: Aspekte moderner Biologie</b> – Neue Ergebnisse und Methoden aus der Forschung und Wissenschaft in Kooperation mit dem Max-Delbrück Center Berlin, Module I-VIII (Module sind einzeln buchbar)			
KBS337556	Biologie / Online-Seminar: Labor trifft Lehrer*in-digital! - "Strukturen molekularer Maschinen bestimmen – Krankheiten verstehen" (Modul I)	Neu: O / 13.09.2023, 16:00-17:30 Uhr kostenfrei	
KBS337557	Biologie / Online-Seminar: Labor trifft Lehrer*in-digital! - "Metaorganismus Mensch und wie neue Techniken ein Forschungsgebiet verändern" (Modul II)	Neu: O / 08.11.2023, 16:00-17:30 Uhr kostenfrei	
KBS403503	Biologie / Online-Seminar: Labor trifft Lehrer*in-digital! - "RNA-Transport in Nervenzellen und neurodegenerative Erkrankungen" (Modul III)	Neu: O / 17.01.2024, 16:00-17:30 Uhr kostenfrei	
KBS408504	Biologie / Online-Seminar: Labor trifft Lehrer*in-digital! - "Künstliche Intelligenz in der digitalen Bildverarbeitung" (Modul IV)	Neu: O / 21.02.2024, 16:00-17:30 Uhr kostenfrei	
KBS410505	Biologie / Online-Seminar: Labor trifft Lehrer*in-digital! - "Bluthochdruck in der Schwangerschaft: Auswirkung auf die künftige Gesundheit" (Modul V)	Neu: O / 06.03.2024, 16:00-17:30 Uhr kostenfrei	
KBS417506	Biologie / Online-Seminar: Labor trifft Lehrer*in-digital! - "Zelldiagnostik der Zukunft" (Modul VI)	Neu: O / 24.04.2024, 16:00-17:30 Uhr kostenfrei	

KBS421507	Biologie / Online-Seminar: Labor trifft Lehrer*in-digital! - "Proteinfahndung mit Massenspektrometern" (Modul VII)	Neu: O / 22.05.2024, 16:00-17:30 Uhr kostenfrei	
KBS423508	Biologie / Online-Seminar: Labor trifft Lehrer*in-digital! - "Wie Salz unser Darmmikrobiom und das Immunsystem beeinflusst" (Modul VIII)	Neu: O / 05.06.2024, 16:00-17:30 Uhr kostenfrei	
KBS339560	Biologie / Bildung Nachhaltige Entwicklung / Naturwissenschaften: DIY - BNE im Alltag (Phaeno)	Neu: P / 28.09.2023, 09:30-15:30 Uhr	
KBS404500	Darstellendes Spiel: Ins Spiel kommen - erweitern der eigenen Anleitungskompetenz (Modul I)	Neu: P / 26.01.2024, 10:00-16:00 Uhr & 27.01.2024, 10:00-14:00 Uhr	
KBS408501	Darstellendes Spiel: Atem - Stimme - Sprechen - Text (Modul II)	Neu: P / 23.02.2024, 10:00-16:00 Uhr & 24.02.2024, 10:00-14:00 Uhr	
KBS416502	Darstellendes Spiel: Vom Text zur Szene – Wege in eine lebendige Rolle (Modul III)	Neu: P / 19.04.2024, 10:00-16:00 Uhr & 20.04.2024, 10:00-14:00 Uhr	
KBS336484	Deutsch: Die Aufgabenart »Erörterung literarischer Texte« im niedersächsischen Zentralabitur im Fach Deutsch	Neu: P / 06.09.2023, 15:00-18:00 Uhr kostenfrei	
KBS337495	Deutsch: Fortbildung zum verbindlichen Themenschwerpunkt für das Abitur 2024: Sprache – Denken – Wirklichkeit / Gendergerechte Sprache (Rahmenthema 6: „Sprache und Sprachgebrauch untersuchen“, Wahlpflichtmodul 7)	P / 14.09.2023, 15:00-18:00 Uhr	
KBS326558	Geschichte / Religion / Philosophie: Die Kontroverse um Pius XII. und den Holocaust - Neue Einblicke in die geheimen Archive des Vatikans	Neu: P / 28.06.2023, 19:00-20:30 Uhr kostenfrei	
KBS345331	Geschichte / Politik / Digitalisierung / Medienbildung: Lehren durch spielen - Die Potenziale von Planspielen für den Politik- und Geschichtsunterricht am Beispiel des preisprämiierten Planspiels "Your World"	Neu: P / 06.11.2023, 15:00-19:00 Uhr kostenfrei	
KBS337549	Hauswirtschaft / Technik / Gesunde Schule: Grundlagen hygienischen Arbeitens	P / 12.09.2023, 08:30-16:30 Uhr & 13.09.2023, 08:30-16:30 Uhr	
KBS320543	<b>Terminverlegung:</b> Informatik / Technik / Online-Seminar: Programmieren in IEC 61131-3 mit CODESYS als Grundlage für Anwendungen mit Raspberry Pi, für Sek. I und Sek. II mit Selbstlernphasen (Module I-IV)	O / 29.08.2023, 15:00-18:00 Uhr, O / 06.09.2023, 15:00-18:00 Uhr, O / 14.09.2023, 15:00-18:00 Uhr, O / 22.09.2023,	

		15:00-18:00 Uhr	
KBS335552	Informatik / Technik / Online-Seminar: Programmieren des Raspberry Pi mit dem Programmiersystem CODESYS V3 in IEC 61131-3, für Sek. I und Sek. II (Modul I-IV) <b>Hinweis: Grundlage ist KBS320543)</b>	<b>Neu:</b> <b>O</b> / 26.09.2023, 15:00-18:00 Uhr, <b>O</b> / 09.10.2023, 15:00-18:00 Uhr, <b>O</b> / 01.11.2023, 15:00-18:00 Uhr, <b>O</b> / 06.11.2023, 15:00-18:00 Uhr	
<b>Fortbildungsreihe PIKAS: Mathematik fachfremd unterrichten in der Grundschule</b>			
KBS336256	Mathematik: PIKAS - Mathematik an Grundschulen für fachfremd unterrichtende Lehrkräfte (Modul 1-11)	<b>P</b> / 07.09.2023 10.10.2023, 09.11.2023, 30.11.2023, 06.02.2024, 07.03. 2024, 18.04.2024, 23.05.2024 (Präsenz oder Online) Die weiteren Veranstaltungstermine werden von der Kursleitung festgelegt. 09:00-16:00 Uhr	
KBS338112	Mathematik: Mathematische Basiskompetenzen für die Grundschule	<b>Neu:</b> <b>P</b> / 21.09.2023 & 02.11.2023 15:00-18:00 Uhr	
KBS334328	Musik / Online-Seminar: Schwerpunktthema Abitur 2024 - W.A.Mozarts Da Ponte-Opern – die Musik führt Regie	<b>Neu:</b> <b>O</b> / 23.08.2023, 14:00-18:00 Uhr <b>kostenfrei</b>	
KBS339560	Naturwissenschaften / Biologie / Bildung Nachhaltige Entwicklung: DIY - BNE im Alltag (Phaeno)	<b>Neu:</b> <b>P</b> / 28.09.2023, 09:30-15:30 Uhr	
KBS326558	Philosophie / Geschichte / Religion: Die Kontroverse um Pius XII. und den Holocaust - Neue Einblicke in die geheimen Archive des Vatikans	<b>Neu:</b> <b>P</b> / 28.06.2023, 19:00-20:30 Uhr <b>kostenfrei</b>	
KBS327559	Philosophie / Religion / Werte/Normen: Nicht nur Mitgeschöpfe - Eine Theologie der Tiere	<b>Neu:</b> <b>P</b> / 07.07.2023, 16:00-19:00 Uhr <b>kostenfrei</b>	
KBS337548	Physik / Blended Learning-Seminar: Eigene Experimente in Quantenphysik mit 3D Drucker und Mikrocontroller ausprobieren und einrichten (Mod. I-II)	<b>B</b> / <b>O</b> 15.09.2023, 16:00-17:30 Uhr & <b>P</b> / 22.09.2023, 16:00-17:30 Uhr <b>kostenfrei</b>	

KBS337323	<p><b>Neuer Durchgang passend zum neuen Kerncurriculum:</b>  Physik / Online-Seminar: Messunsicherheiten im  Physikunterricht (4. Durchgang, Module I-IV)</p>	<p>O / 11.09.2023,  15:30-16:30 Uhr  O / 26.09.2023,  15:30-18:30 Uhr  O / 05.10.2023,  15:30-18:30 Uhr  O / 16.11.2023  15:30-17:30 Uhr &amp;  O / 15.01.2024,  15:30-17:30 Uhr  mit SLPs  <b>kostenfrei</b></p>	
KBS326558	<p>Religion / Geschichte / Philosophie: Die Kontroverse um  Pius XII. und den Holocaust - Neue Einblicke in die  geheimen Archive des Vatikans</p>	<p><b>Neu:</b>  P / 28.06.2023,  19:00-20:30 Uhr  <b>kostenfrei</b></p>	
KBS327559	<p>Religion / Werte/Normen / Philosophie: Nicht nur  Mitgeschöpfe - Eine Theologie der Tiere</p>	<p><b>Neu:</b>  P / 07.07.2023,  16:00-19:00 Uhr</p>	
KBS336496	<p>Katholische Religion: Abitur 2024/25 - Glaubens- und  Kirchenkrise</p>	<p><b>Neu:</b>  P / 04.09.2023,  15:30-18:00 Uhr  <b>kostenfrei</b></p>	
KBS345331	<p>Politik / Geschichte / Digitalisierung / Medienbildung:  Lehren durch spielen - Die Potenziale von Planspielen  für den Politik- und Geschichtsunterricht am Beispiel  des preisprämiierten Planspiels "Your World"</p>	<p><b>Neu:</b>  P / 06.11.2023,  15:00-19:00 Uhr  <b>kostenfrei</b></p>	
KBS335546	<p>Sport: Grundtechniken des Hallenhockeys (Modul I)</p>	<p>P / 31.08.2023,  14:30-18:30 Uhr</p>	
KBS336464	<p>Sport: Retten und Wiederbeleben - Sicher im  Schwimmunterricht</p>	<p>P / 04.09.2023,  10:00-16:00 Uhr</p>	
KBS309532	<p><b>Terminänderung:</b>  Sport: Faszination Schwimmen im Rahmen des  Projektes „Triathlon macht Schule“ (Modul I)</p>	<p>P / 09.10.2023,  14:00-17:30 Uhr</p>	
KBS341330	<p>Sport: Aus- und Fortbildungslehrgang Ski und  Snowboard - Bildungsurlaub - Speziell für Lehrkräfte</p>	<p><b>Neu:</b>  P / 14.10.2023,  20:00 Uhr bis  21.10.2023, 16.00  Uhr</p>	
KBS347329	<p>Sport: Aus- und Fortbildungslehrgang für die  Durchführung und Umsetzung des DSV Skilehrplans  bei Klassenfahrten auf Schnee - Speziell für Lehrkräfte</p>	<p><b>Neu:</b>  P / 22.11.2023,  20:00 Uhr bis  25.11.2023, 16.00  Uhr</p>	
KBS405300	<p>Sport: Aus- und Fortbildungslehrgang für die  Durchführung und Umsetzung des DSV Skilehrplans  bei Klassenfahrten auf Schnee - Speziell für Lehrkräfte</p>	<p><b>Neu:</b>  P / 31.01.2023,  20:00 Uhr bis  04.02.2023, 16.00  Uhr</p>	

KBS326541	<b>Noch freie Plätze:</b> Technik: Erwerb des Maschinenscheins (Grundkurs zur Qualifizierung für den Umgang mit stationären und mobilen schnell laufenden Holzbearbeitungsmaschinen)	<b>P</b> / 27.06.2023, 28.06.2023, & 30.06.2023, jeweils 09:00-16:00 Uhr	
KBS327559	Werte/Normen / Philosophie / Religion: Nicht nur Mitgeschöpfe - Eine Theologie der Tiere	<b>Neu:</b> <b>P</b> / 07.07.2023, 16:00-19:00 Uhr kostenfrei	
KBS335561	Werte und Normen in der Grundschule: Erstellen eines Schularbeitsplans in der Grundschule sowie Erproben von Nachdenkgesprächen im Fach Werte und Nomen	<b>Neu:</b> <b>P</b> / 30.08.2023 10:00-16:00 Uhr	

## Fachbezogene SchiLFs

**O = Online-Fortbildung, P = Präsenzfortbildung, H = Hybrid-Fortbildung**

	<b>Qualifizierungsreihe:</b> Mathematik / Digitalisierung / Hybrid-Seminar: Einsatz digitaler Werkzeuge im Mathematikunterricht – Geogebra, Module I-III (Module sind nur als SchiLF-Reihe buchbar)		
KBS.AA.301	Mathematik / Digitalisierung / Hybrid-Seminar: Einsatz digitaler Werkzeuge im Mathematikunterricht – Geogebra (Module I-III). (SchiLF-Anfragen zur Koordination bitte per Email an das KLBS)	<b>H / P</b> 1. Tag, 08:00-17:00 Uhr, Selbstlernphase mit Online-Webinaren, P 2. Tag, 14:00-17:00 Uhr	
	<b>Qualifizierungsreihe:</b> Deutsch / Digitalisierung: Digital gestützter Deutschunterricht -, Module I (Modul ist nur als SchiLF buchbar)		
KBS.AA.303	Deutsch / Digitalisierung: Digital gestützter Deutschunterricht_ (SchiLF-Anfragen zur Koordination bitte per Email an das KLBS)	<b>P</b> / 1 Tag, 08:00-13:00 Uhr	

## HINWEISE ZUR ANMELDUNG

### Wichtiger Hinweis:

Bei den Präsenzfortbildungen kann es kurzfristig zu Raumänderungen entsprechend der geltenden Gesundheitsvorsorgebestimmungen kommen. Außerdem können in Präsenz geplante Veranstaltungen kurzfristig auf Online-Formate umgestellt werden.

Qualifizierungsveranstaltungen finden in der Regel in der unterrichtsfreien Zeit, z.B. nachmittags, statt. Auch in diesem Fall ist die **Genehmigung der vorgesetzten Dienststelle** (in der Regel die Schulleiterin bzw. der Schulleiter) Voraussetzung für die Anmeldung und die dienstrechtliche Absicherung. Im Zuge der Online-Anmeldung müssen Sie bestätigen, dass Ihnen die Genehmigung vorliegt. Uns muss die Genehmigung Ihrer vorgesetzten Dienststelle nicht vorliegen. Wenn der Veranstaltungsort nicht der Dienstort ist, ist ein Antrag auf Genehmigung einer Dienstreise (Aus- und Fortbildungsreise) an die vorgesetzte Dienststelle zu richten. Auch die Entscheidung über Unterrichtsbefreiung trifft Ihre vorgesetzte Dienststelle.

Alle Qualifizierungsveranstaltungen werden in der Veranstaltungsdatenbank (VeDaB) angekündigt:

<http://www.vedab.de>. Die in der Ankündigung angegebene Anmeldefrist ist zu beachten.

Für Suchanfragen zu Fortbildungen des KLBS benutzen Sie folgenden Link:

[https://vedab.de/veran\\_suche.php?veranstalter=klbs&showall=yes](https://vedab.de/veran_suche.php?veranstalter=klbs&showall=yes).

Aktuelle Veranstaltungsangebote finden Sie auch auf der Homepage des KLBS:

<https://www.tu-braunschweig.de/klbs/aktuelles>.

Gerne können Sie auch den monatlichen Newsletter mit den aktuellen Fortbildungsveranstaltungen über das KLBS abonnieren. Senden Sie bitte dazu eine E-Mail an [klbs@tu-braunschweig.de](mailto:klbs@tu-braunschweig.de) mit dem Betreff "Newsletter Anmeldung". Sie erhalten daraufhin eine Bestätigung und den Newsletter nach Veröffentlichung am Anfang jeden Monats.

**Die Anmeldung erfolgt ausschließlich über die Veranstaltungsdatenbank.** Die Online-Anmeldung ist Voraussetzung für die Bearbeitung, z.B. für die Erstellung der Teilnahmelisten und Teilnahmebescheinigungen, etc. Notwendig für die Bearbeitung der Anmeldung ist die Angabe der Schule und der Schulnummer.

↳ <http://www.vedab.de>

↳ Recherche und Meldung

↳ Eingabe der neunstelligen Veranstaltungsnummer (ohne Leerzeichen) oder Suchwort

↳ Anklicken des Buttons „weitere Angebote durchsuchen“

Wenn Sie dann die Suche starten, erhalten Sie Ihre gewünschte Veranstaltung und können sich anmelden.

**Bei der Erstanmeldung** müssen Sie Ihren Vornamen und Namen sowie Ihre Schulnummer und private E-Mail-Adresse eingeben. Schulnummern sind auf dem Niedersächsischen Bildungsserver veröffentlicht:

<http://www.nibis.de/nibis.php?menid=590>

**Bei einer erneuten Anmeldung** zu einer Fortbildungsveranstaltung müssen die persönlichen Grunddaten nicht neu angegeben werden, da sie stets verfügbar sind. Bitte aktualisieren Sie ggf. Ihre Daten. Wir versenden Rechnungen an die von Ihnen bei der Anmeldung angegebene Dienststelle. Wenn Sie sich mit Ihren Zugangsdaten eingeloggt haben, sind lediglich zwei oder drei „Klicks“ notwendig: Ihre Bestätigung, dass Sie teilnehmen möchten; Ihre Bestätigung, dass Ihnen die Genehmigung Ihrer Dienststelle vorliegt (s.o.) und bei kostenpflichtigen Veranstaltungen die Bestätigung der Übernahme der Kosten.

**Nach erfolgter Anmeldung** erhalten Sie eine automatisch generierte Mail mit der Bestätigung Ihrer Anmeldung an die von Ihnen angegebene E-Mail-Adresse. Nun sind Sie der gewünschten Veranstaltung als interessierte Lehrkraft zugeordnet. Ihre Meldungen können Sie einsehen unter <http://www.vedab.de> - "Meine Meldungen".

Falls Sie Ihre **Zugangsdaten** gerade nicht zur Verfügung haben, können Sie diese erfragen:

<http://www.nibis.de/nibis.php?menid=3714&vorschau=1> – Hilfe - FAQ – „Passwort oder Benutzername unbekannt?“.

Hilfe zur Anmeldung in der Veranstaltungsdatenbank VeDaB und ihrer Nutzung: [http://www.nibis.de/nibis3/uploads/2cc-ibl/files/hilfe\\_onlineanmeldung.pdf](http://www.nibis.de/nibis3/uploads/2cc-ibl/files/hilfe_onlineanmeldung.pdf)

Eine **Rückmeldung** (Einladung oder Absage) erhalten Sie in der Regel zwei Wochen vor Veranstaltungsbeginn. Ohne Einladung durch das Kompetenzzentrum Lehrkräftefortbildung Braunschweig ist eine Teilnahme nicht möglich.