



Technische  
Universität  
Braunschweig

Technische Universität Braunschweig | Kompetenzzentrum Lehrerfortbildung  
38092 Braunschweig | Deutschland



**Kompetenzzentrum Lehrerfortbildung**  
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)

Rosemarie Köhler  
Fortbildungsbeauftragte  
Tel. +49 (0) 531 391-94193  
[r.koehler.klbs@tu-braunschweig.de](mailto:r.koehler.klbs@tu-braunschweig.de)

An alle Schulen

im Bereich des Kompetenzzentrums Lehrerfortbildung

der TU Braunschweig

## NEWSLETTER FEBRUAR 2019

Braunschweig, den 31.01.2019

### KLBS Qualifizierungsangebote

Sehr geehrte Kollegien,

wir senden Ihnen unseren Newsletter Februar 2019 in Form einer tabellarischen Übersicht. Informationen über die einzelnen Veranstaltungen und Links zur Anmeldung finden Sie, wenn Sie auf den Titel der gewünschten Veranstaltung in der unten stehenden 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 auf unserer Homepage: <https://www.tu-braunschweig.de/fk6/klbs/anmeldung>.

Alle Veranstaltungsangebote sind ebenfalls über unsere Homepage einsehbar. Auf der Eingangsseite können Sie  anklicken und finden tagesaktuell unsere Veranstaltungen. Nur dort ist eine differenzierte Suche möglich, u.a. nach Schulform, Sachgebiet, Fach/Thema.

Unsere monatlichen Newsletter sowie Flyer stellen wir unter Neuigkeiten auf unsere Homepage: <https://www.tu-braunschweig.de/fk6/klbs/neuigkeiten>. Gern können Sie den dort eingerichteten Newsfeed anklicken und den Newsletter „abonnieren“.

Zum Versand unserer Newsletter hat das NLQ auf dem nds. Bildungsserver einen Verteiler eingerichtet. Es kann sein, dass Sie sowohl unseren Newsletter für die Primarstufe als auch unseren Newsletter für die Sekundarstufen erhalten.

Mit freundlichen Grüßen

*Rosemarie Köhler und Dr. Frank Walter*

### GHR 300 - TU Braunschweig: Mentor\*innentage

KBS908460	<a href="#">GHR 300: Mentor*innentag zur Praxisphase 2019 für erfahrene und neu zuständige Mentor*innen</a>	20.02.2019, 09:00-17:00 Uhr	Braunschweig
-----------	---	-----------------------------	--------------

## Inklusive Schule

KBS918040	Inklusive Schule: Empowerment-Strategien - Auswege aus der Fürsorge-Falle	30.04.2019, 09:00-16:30 Uhr	Braunschweig
KBS919041	Inklusive Schule: Spielst du noch oder lernst du schon? Mit Interaktiven Spielen zum Lernen verführen und die sozial-emotionale Entwicklung fördern	08.05.2019, 09:00-16:30 Uhr	Braunschweig
KBS920090	Inklusive Schule: Der ganz normale Wahnsinn - Umgang mit schwierigen Situationen im Schulalltag	14.05.2019, 09:00-16:00 Uhr 22.05.2019, 15:00-18:00 Uhr 03.06.2019, 15:00-18:00 Uhr	Braunschweig
KBS920081	Kooperatives Lernen - das Potenzial der Unterschiedlichkeit nutzen Modul I: Grundprinzip und Wirkung des Kooperativen Lernens	13.05.2019, 10:00-17:00 Uhr	Braunschweig
KBS922082	Kooperatives Lernen - das Potenzial der Unterschiedlichkeit nutzen Modul II: Schlüsselkompetenz Lesen - Kooperative Verfahren zur Leseflüssigkeit und Texterschließung	27.05.2019, 10:00-17:00 Uhr	Braunschweig
KBS938083	Kooperatives Lernen - das Potenzial der Unterschiedlichkeit nutzen Modul III: Kooperation im Klassenraum - Von der Gruppe zum Team	16.09.2019, 10:00-17:00 Uhr	Braunschweig

## Gesunde Schule

KBS908033	Lehrergesundheit Modul 1: Entspannung und Achtsamkeit sowie Modul 2: Regeneration	18.02.2019, 09:30-17:00 Uhr	Braunschweig
KBS912034	Lehrergesundheit Modul 3: Resilienz stärken	18.03.2019, 14:00-18:00 Uhr	Braunschweig
KBS914035	Lehrergesundheit Modul 4: Stress und unangenehme Emotionen verändern sowie Modul 5: Stressverstärker	01.04.2019, 09:30-17:00 Uhr	Braunschweig
KBS918036	Lehrergesundheit Modul 6: Wertschätzung und Selbstwertschätzung	29.04.2019, 14:00-18:00 Uhr	Braunschweig
KBS937037	Lehrergesundheit Modul 7: Refresher Kurs - »best practice und was man noch so tun kann«	09.09.2019, 09:30-17:00 Uhr	Braunschweig
KBS918018	Selbstfürsorge und Stressprävention in Anlehnung an das Zürcher Ressourcen Modell (ZRM®): (Stress-)Coaching für sich und andere	03.05.2019, 09:00-17:00 Uhr 04.05.2019, 09:00-17:00 Uhr 07.06.2019, 09:00-17:00 Uhr	Braunschweig

## Kommunikation und Kooperation

KBS908460	GHR 300: Mentor*innentag zur Praxisphase 2019 für erfahrene und neu zuständige Mentor*innen	20.02.2019, 09:00-17:00 Uhr	Braunschweig
KBS909068	Balance finden zwischen »Sich-Verantwortlich-Fühlen« und »Loslassen-Können« im Schulalltag	28.02.2019, 09:00-18:00 Uhr 01.03.2019, 09:00-15:00 Uhr 21.03.2019, 09:00-18:00 Uhr 22.03.2019, 09:00-15:00 Uhr	Braunschweig
KBS913054	Stärke statt Macht – Das Konzept der Neuen Autorität in der Schule	26.03.2019, 09:30-17:00 Uhr 27.03.2019, 09:30-17:00 Uhr	Braunschweig
KBS913038	Motivational Interviewing - Motivierende Gespräche führen	28.03.2019, 09:00-17:00 Uhr 29.03.2019, 09:00-17:00 Uhr 16.05.2019, 09:00-17:00 Uhr	Braunschweig
KBS913024	Zukunft orientierte Ressourcen Arbeit (ZORA) - Braunschweiger Modell: Erickson'sche Arbeit (Modul 4)	29.03.2019, 09:00-17:00 Uhr 01.04.2019, 09:00-13:00 Uhr	Braunschweig
KBS919010	Das Palaverzelt - Konflikte mit Kindern lösen	06.05.2019, 09:00-16:30 Uhr	Braunschweig

KBS919092	Herausfordernden Gesprächssituationen souverän begegnen	09.05.2019, 15:00-18:00 Uhr 16.05.2019, 15:00-18:00 Uhr	Braunschweig
KBS921025	Zukunft orientierte Ressourcen Arbeit (ZORA) - Braunschweiger Modell: Prozess Arbeit (Modul 5)	24.05.2019, 09:00-17:00 Uhr 25.05.2019, 09:00-13:00 Uhr	Braunschweig

### Fachbezogene Unterrichtsentwicklung (gelistet nach Fächern)

KBS911511	Biologie / Sachunterricht: Mit allen Sinnen! Experimente rund um Auge, Ohr & Co. (phaeno)	12.03.2019, 09:30-15:30 Uhr	Wolfsburg
KBS918904	Biologie / Chemie / Naturwissenschaften: Erkenntniswege von Schüler*innen im Experiment nachverfolgen	26.03.2019, 15:30-19:00 Uhr	Braunschweig
KBS921516	Biologie / Chemie / Physik / Digitalisierung: Unsichtbares sichtbar machen - Untersuchung von Vorgängen und chemischen Reaktionen mittels Zeitlupen- und Wärmebildaufnahmen unter Einsatz von Smartphones	24.05.2019, 09:00-17:00 Uhr	Clausthal
KBS943520	Biologie / Chemie / Physik / Naturwissenschaften: Operatoren-Training und fachsprachliche Richtigkeit in den naturwissenschaftlichen Fächern	24.10.2019, 15:00-18:00 Uhr	Braunschweig
KBS907901	Chemie: Chemie fachfremd unterrichten Modul 1 – Sicheres Experimentieren	12.02.2019, 15:30-18:30 Uhr	Braunschweig
KBS910905	Chemie: Säuren, Basen und Salze – alltagsnahe Themen für einen kompetenzorientierten Chemieunterricht	07.03.2019, 15:30-18:30 Uhr	Braunschweig
KBS911501	Chemie: Kontextorientierte Unterrichtseinheit zur Stöchiometrie mit experimentellen und digitalen Methoden (Jg. 9/10 oder Einführungsphase)	12.03.2019, 14:00-16:30 Uhr	Braunschweig
KBS913903	Chemie: Bodylotion, Duschgel, Lipgloss und Co. - Kosmetische Produkte selfmade	28.03.2019, 15:30-18:30 Uhr	Braunschweig
KBS919902	Chemie: Chemie fachfremd unterrichten Modul 2 – Mit SchülerInnen in Jahrgang 5/6 experimentieren	07.05.2019, 15:30-18:30 Uhr	Braunschweig
KBS922906	Chemie: Verblüffende und praktische Alltagschemie	28.05.2019, 15:30-18:30 Uhr	Braunschweig
KBS924907	Chemie: Gummibärchen im CU - vom Anfangsunterricht bis in die Sek. II einsetzbar	16.05.2019, 15:30-18:30 Uhr	Braunschweig
KBS918904	Chemie / Biologie / Naturwissenschaften: Erkenntniswege von Schüler*innen im Experiment nachverfolgen	26.03.2019, 15:30-19:00 Uhr	Braunschweig
KBS914908	Chemie / Digitalisierung: Kontextbezogene Experimente zur Gaschromatographie	01.04.2019, 15:00-17:30 Uhr	Braunschweig
KBS921516	Chemie / Biologie / Physik / Digitalisierung: Unsichtbares sichtbar machen - Untersuchung von Vorgängen und chemischen Reaktionen mittels Zeitlupen- und Wärmebildaufnahmen unter Einsatz von Smartphones	24.05.2019, 09:00-17:00 Uhr	Clausthal
KBS924517	Chemie / Naturwissenschaften: Nachhaltige Energie und Material-Kreisläufe in der Chemie	14.06.2019, 10:00-16:30 Uhr	Clausthal
KBS943520	Chemie / Physik / Biologie / Naturwissenschaften: Operatoren-Training und fachsprachliche Richtigkeit in den naturwissenschaftlichen Fächern	24.10.2019, 15:00-18:00 Uhr	Braunschweig
KBS920030	Darstellendes Spiel: Alles Theater - kleine Formen und Anleitungen zu Kurzprojekten für Unterricht, Pause, Schulhof ...	15.05.2019, 10:00-17:00 Uhr	Braunschweig
KBS908053	Deutsch: Goethe im Spiegel der deutschen Geschichte - Kulturtradition und politischer Wandel	22.02.2019 , 18:00 Uhr bis 24.02.2019 , 13:30 Uhr	Goslar

KBS909502	Deutsch: Sprach- und Schreibspiele von »Abecedarium« bis »Zen-Telegramm« - für Deutsch und DaF in den Klassen 1-5	26.02.2019, 14:00-19:00 Uhr	Braunschweig
KBS910400	Deutsch: Schriftliche Abiturprüfungen – erwartete Leistungen und Gutachten	07.03.2019, 15:00-18:00 Uhr	Braunschweig
KBS914401	Deutsch: Mündliche Abiturprüfungen am Beispiel 2019	21.03.2019, 15:00-18:00 Uhr	Braunschweig
KBS938304	Deutsch: Sicheres Schreiben - Diagnose und Evaluation von Rechtschreib- und Formulierungskompetenzen in der Oberstufe	19.09.2019, 15:00-18:00 Uhr	Braunschweig
KBS921516	Digitalisierung / Chemie / Biologie / Physik: Unsichtbares sichtbar machen - Untersuchung von Vorgängen und chemischen Reaktionen mittels Zeitlupen- und Wärmebildaufnahmen unter Einsatz von Smartphones	24.05.2019, 09:00-17:00 Uhr	Clausthal
KBS914908	Digitalisierung / Chemie: Kontextbezogene Experimente zur Gaschromatographie	01.04.2019, 15:00-17:30 Uhr	Braunschweig
KBS912303	Digitalisierung / Mathematik: Einsatz der GeoGebra App im Mathematikunterricht der Sek. I	20.03.2019, 09:00-15:30 Uhr	Braunschweig
KBS906518	Fachtausch "Lernen und Unterrichten mit mobilen digitalen Geräten" an Wolfsburger Schulen	06.02.2019, 14:00-17:00 Uhr	Wolfsburg
KBS907300	Französisch: Vom Wort zum Text, Schulsets 2 + 3 (Peine –Salzgitter – Wolfenbüttel & Harz)	11.02.2019, 15:00-18:00 Uhr	Wolfenbüttel
KBS910301	Französisch: Vom Wort zum Text, Schulsets 1 + 5 (Braunschweig & Gifhorn – Wolfsburg – Helmstedt)	06.03.2019, 15:00-18:00 Uhr	Braunschweig
KBS906506	Geschichte / Sport: Bilingualer Unterricht - Übergänge gestalten	05.02.2019, 09:00-16:00 Uhr	Gifhorn
KBS908507	Informatik / Physik / Technik: Grundkurs Löten - Von den ersten Schritten hin zu ersten DIY-Projekten (phaeno)	21.02.2019, 09:30-15:30 Uhr	Wolfsburg
KBS909508	Informatik / Physik / Technik: Programmieren für Einsteigende - Mit Scratch interaktiv in die Digitalisierung starten (phaeno)	28.02.2019, 09:30-15:30 Uhr	Wolfsburg
KBS918014	Kunst und Textiles Gestalten: Eine Leinwand voller Blüten	02.05.2019, 09:00-16:00 Uhr	Braunschweig
KBS907007	Mathematik: Prävention von Dyskalkulie im Zahlraum bis 10	13.02.2019, 15:00-18:00 Uhr 20.02.2019, 15:00-18:00 Uhr	Braunschweig
KBS909008	Mathematik: Arithmetische Lerninhalte der zweiten Klasse	27.02.2019, 15:00-18:00 Uhr 06.03.2019, 15:00-18:00 Uhr	Braunschweig
KBS911009	Mathematik: Arithmetische Kernkompetenzen drittes und viertes Schuljahr	13.03.2019, 15:00-18:00 Uhr 20.03.2019, 15:00-18:00 Uhr	Braunschweig
KBS911079	Mathematik: Erfolgreiches MINT-Studium: Erwartungen an die Mathematikausbildung	13.03.2019, 09:30-16:30 Uhr	Clausthal
KBS912303	Mathematik / Digitalisierung: Einsatz der GeoGebra App im Mathematikunterricht der Sek. I	20.03.2019, 09:00-15:30 Uhr	Braunschweig
KBS913231	Fortbildungsreihe Mathematik an Grundschulen - PIKAS (DZLM) mit 11 Modulen (März 2019 bis Juni 2020)	25.03.2019, 09:00-16:30 Uhr	Braunschweig
KBS923500	Mobilität: Mofa-Lehrer in der Sek. I	03.06.2019, 10:00 Uhr bis 07.06.2019, 14:00 Uhr	Wolfsburg
KBS933515	Mobilität: Mofa-Lehrer in der Sek. I	16.09.2019, 10:00 Uhr bis 20.09.2019, 14:00 Uhr	Wolfsburg
KBS917512	Naturwissenschaften / Sachunterricht: Lernort phaeno – vom Staunen zum Denken! (phaeno)	25.04.2019, 15:00-17:00 Uhr	Wolfsburg
KBS918904	Naturwissenschaften / Biologie / Chemie: Erkenntniswege von Schüler*innen im Experiment nachverfolgen	26.03.2019, 15:30-19:00 Uhr	Braunschweig
KBS924517	Naturwissenschaften / Chemie: Nachhaltige Energie und Material-Kreisläufe in der Chemie	14.06.2019, 10:00-16:30 Uhr	Clausthal

KBS943520	Naturwissenschaften / Physik / Biologie / Chemie: Operatoren-Training und fachsprachliche Richtigkeit in den naturwissenschaftlichen Fächern	24.10.2019, 15:00-18:00 Uhr	Braunschweig
KBS907505	Physik: Das schriftliche Abitur - Prozessbezogene Kompetenzen in den Aufgaben zum Auswerten von Messwerten und deren Bewertung	13.02.2019, 14:00-17:00 Uhr	Wolfsburg
KBS921516	Physik / Digitalisierung / Chemie / Biologie: Unsichtbares sichtbar machen - Untersuchung von Vorgängen und chemischen Reaktionen mittels Zeitlupen- und Wärmebildaufnahmen unter Einsatz von Smartphones	24.05.2019, 09:00-17:00 Uhr	Clausthal
KBS908507	Physik / Technik / Informatik: Grundkurs Lötten - Von den ersten Schritten hin zu ersten DIY-Projekten (phaeno)	21.02.2019, 09:30-15:30 Uhr	Wolfsburg
KBS909508	Physik / Technik / Informatik: Programmieren für Einsteigende - Mit Scratch interaktiv in die Digitalisierung starten (phaeno)	28.02.2019, 09:30-15:30 Uhr	Wolfsburg
KBS910509	Physik / Technik: Demonstrationsexperimente für den Physikunterricht - spannend präsentiert (phaeno)	06.03.2019, 09:30-17:00 Uhr	Wolfsburg
KBS910510	Physik / Technik: Demonstrationsexperimente für den Physikunterricht - spannend präsentiert (phaeno)	07.03.2019, 09:30-17:00 Uhr	Wolfsburg
KBS943520	Physik / Biologie / Chemie / Naturwissenschaften: Operatoren-Training und fachsprachliche Richtigkeit in den naturwissenschaftlichen Fächern	24.10.2019, 15:00-18:00 Uhr	Braunschweig
KBS906409	Politik / Wirtschaft: Rechtliche Vorgaben zu Abiturkorrekturen im Fach Politik-Wirtschaft	05.03.2019, 15:00-17:30 Uhr	Bad Harzburg
KBS911511	Sachunterricht / Biologie: Mit allen Sinnen! Experimente rund um Auge, Ohr & Co. (phaeno)	12.03.2019, 09:30-15:30 Uhr	Wolfsburg
KBS917512	Sachunterricht / Naturwissenschaften: Lernort phaeno – vom Staunen zum Denken! (phaeno)	25.04.2019, 15:00-17:00 Uhr	Wolfsburg
KBS918514	Sachunterricht / Technik: Roboter in der Grundschule - Programmieren mit Filzstift und Papier (phaeno)	30.04.2019, 09:30-15:30 Uhr	Wolfsburg
KBS906506	Sport / Geschichte: Bilingualer Unterricht - Übergänge gestalten	05.02.2019, 09:00-16:00 Uhr	Gifhorn
KBS913603	Sport: Retten und Wiederbeleben - Sicher im Schwimmunterricht	28.03.2019, 07:45-16:00 Uhr	Wolfsburg
KBS913513	Sport: Tanzen im Unterricht - Hippos und Peppiges - Bewegungsspiele als Mittel eines effizienten Unterrichts an der Schule	26.03.2019, 09:00-17:00 Uhr	Isenbüttel
KBS917600	Sport: Orientierungslauf	25.04.2019, 09:30-16:00 Uhr	Braunschweig
KBS906602	Sport: Mountainbiking im Harz mit SchülerInnen der Sekundarstufe I	30.08.2019, 09:00 Uhr bis 31.08.2019, 15:30 Uhr	St. Andreasberg
KBS907408	Technik: Erwerb des Maschinenscheins (Grundkurs zur Qualifizierung für den Umgang mit stationären und mobilen schnell laufenden Holzbearbeitungsmaschinen)	14.02.2019, 08:00 Uhr bis 16.02.2019, 16:00 Uhr	Braunschweig
KBS908507	Technik / Informatik / Physik: Grundkurs Lötten - Von den ersten Schritten hin zu ersten DIY-Projekten (phaeno)	21.02.2019, 09:30-15:30 Uhr	Wolfsburg
KBS909508	Technik / Informatik / Physik: Programmieren für Einsteigende - Mit Scratch interaktiv in die Digitalisierung starten (phaeno)	28.02.2019, 09:30-15:30 Uhr	Wolfsburg
KBS910509	Technik / Physik: Demonstrationsexperimente für den Physikunterricht - spannend präsentiert (phaeno)	06.03.2019, 09:30-17:00 Uhr	Wolfsburg
KBS910510	Technik / Physik: Demonstrationsexperimente für den Physikunterricht - spannend präsentiert (phaeno)	07.03.2019, 09:30-17:00 Uhr	Wolfsburg

KBS911011	Textiles Gestalten - Grundtechniken Filzen: Filzen von Kugeln (Modul 1)	13.03.2019, 15:00-18:00 Uhr	Braunschweig
KBS913012	Textiles Gestalten - Grundtechniken Filzen: Blüten und Co. (Modul 2)	27.03.2019, 15:00-18:00 Uhr	Braunschweig
KBS919013	Textiles Gestalten - Grundtechniken Filzen: Filzen mit der Nadel (Modul 3)	08.05.2019, 15:00-18:00 Uhr	Braunschweig
KBS918014	Kunst und Textiles Gestalten: Eine Leinwand voller Blüten	02.05.2019, 09:00-16:00 Uhr	Braunschweig

## Medienbildung

KBS909508	Informatik / Physik / Technik: Programmieren für Einsteigende - Mit Scratch interaktiv in die Digitalisierung starten (phaeno)	28.02.2019, 09:30-15:30 Uhr	Wolfsburg
KBS910058	Interaktive Whiteboards: Smartboard	05.03.2019, 14:30-18:00 Uhr	Braunschweig
KBS910060	Erklär- oder Lernvideo mit Kamera, Tablet oder Smartphone	07.03.2019, 14:30-18:00 Uhr	Braunschweig
KBS911061	Trickfilm	14.03.2019, 14:30-18:00 Uhr	Braunschweig
KBS912062	Digitale Bildbearbeitung mit der kostenlosen Software GIMP	21.03.2019, 14:30-18:00 Uhr	Braunschweig
KBS914063	Digitales Layouten	03.04.2019, 14:30-18:00 Uhr	Braunschweig
KBS919064	Einfaches Programmieren mit Scratch	08.05.2019, 14:30-18:00 Uhr	Braunschweig
KBS921065	Geocaching	14.05.2019, 14:30-18:00 Uhr	Braunschweig
KBS921066	Programmieren mit Lego Mindstorms EV 3	21.05.2019, 14:30-18:00 Uhr	Braunschweig

## NLSchB: Arbeitssicherheit und Gesundheitsschutz, Arbeitspsychologie

KBS913201	Basisqualifizierung der Sicherheitsbeauftragten für den inneren Schulbereich (Module 1-3)	27.03.2019, 09:00-17:00 Uhr 09.05.2019, 09:00-17:00 Uhr 24.10.2019, 09:00-17:00 Uhr	Braunschweig
KBS913215	Professionelles Handeln bei Suchtauffälligkeiten im Kollegium	28.03.2019, 09:30-16:00 Uhr	Braunschweig
KBS918204	Qualifizierung von Beauftragten für Brandschutz und Evakuierung	02.05.2019, 09:00-17:00 Uhr	Braunschweig
KBS921210	Gesundes Zeit- und Selbstmanagement in der Schule	20.05.2019, 14:00-17:00 Uhr 03.06.2019, 14:00-17:00 Uhr	Braunschweig

## Staatstheater Braunschweig

KBS914086	Staatstheater Braunschweig: E MOTION - Bewegungen nach inneren Bildern	01.04.2019, 15:00-18:00 Uhr	Braunschweig
-----------	--	-----------------------------	--------------