

Deutsche Bundesbank · Postfach 101148 · 40002 Düsseldorf

An alle
Lehrkräfte an den Gesamtschulen, Gymnasien
und Berufskollegs in Nordrhein-Westfalen,
die wirtschafts- und währungspolitische Themen
unterrichten

Düsseldorf, im August 2020

1. **Seminare für Lehrkräfte im 1. Schulhalbjahr 2020 / 2021**
2. **Veranstaltungen für Schülergruppen**
3. **Unterrichtsmaterialien der Deutschen Bundesbank**

Sehr geehrte Damen und Herren,

die Deutsche Bundesbank bietet vielfältige Informationen und Veranstaltungen zu den Themenbereichen Geld, Geldwertstabilität, Zentralbank und Finanzsystem an, mit denen wir Lehrkräfte und Schulen unterstützen.

Für Lehrerinnen und Lehrer, die Fächer mit einem Bezug zu o.g. Themen unterrichten sowie entsprechende Lehrkräfte in Ausbildung (Studium oder Referendariat), bieten wir auf Grund der aktuellen Situation im 1. Schulhalbjahr lediglich drei Präsenzseminare - ausschließlich in Düsseldorf - an. Im Gegenzug erweitern wir unser Angebot um Webinare; das erste thematisiert „Green Finance und Nachhaltigkeit“ und wird am 15. September stattfinden. Außerdem weisen wir auf unsere Angebote für Schülergruppen hin und geben den gewohnten Überblick über die Unterrichtsmaterialien der Deutschen Bundesbank.

Für Rückfragen stehen Ihnen die Herren Dr. Harald Loy, Norman Isermann und Ralf Zimmermann (Telefon 0211 874 2213 oder Mail an stab.hv-nrw@bundesbank.de) gerne zur Verfügung.

Mit freundlichen Grüßen

DEUTSCHE BUNDESBANK
Hauptverwaltung in Nordrhein-Westfalen



Dr. Harald Loy



Norman Isermann



Ralf Zimmermann



1 Seminare für Lehrkräfte

Die Deutsche Bundesbank bietet Vorträge und Seminare rund um die Themen Geld, Währung und Finanzmärkte an. Wir wenden uns damit vorrangig an Lehrkräfte, die wirtschafts- und währungspolitische Themen an allgemeinbildenden bzw. berufsbildenden Schulen unterrichten, sowie entsprechende Lehrkräfte in Ausbildung (Studium oder Referendariat).

Sie können sich bei uns zu feststehenden Seminarterminen anmelden. Auf Grund der Entwicklung rund um die Corona-Pandemie finden unsere **Präsenzseminare** im 1. Schulhalbjahr ausschließlich in **Düsseldorf** statt. Zudem bieten wir erstmals 2-stündige **Webinare**¹ an. Angaben zu den einzelnen Präsenzseminaren und Webinaren (Themen, Inhalte, Beginn, Ende) entnehmen Sie bitte den Übersichten ab Seite 4.

Die Termine finden Sie auch im Internet unter www.bundesbank.de/bildung ► Vortragsveranstaltungen und Lehrerfortbildung sowie in der Fortbildungssuchmaschine des Ministeriums für Schule und Bildung in NRW ► suche.fortbildung.nrw.

Außerdem können Sie bereits jetzt für das 2. Schulhalbjahr terminlich und inhaltlich **individuelle Fortbildungen** zur Durchführung an Ihrer Schule vereinbaren (mindestens 12 Anmeldungen). Hierbei können Sie gerne einzelne Elemente unserer Präsenzseminare und Webinare kombinieren. Ergänzend bieten wir im Rahmen und als ein Bestandteil dieser individuellen Seminare auch ein 90-minütiges Modul über „Moderne Bezahlverfahren in Deutschland - Bargeld, Instant Payments und Krypto-Token“ an. Für individuelle Seminare wenden Sie sich bitte per Mail (stab.hv-nrw@bundesbank.de) oder telefonisch (0211 874 2213) an uns. Wir gehen gerne auf Ihre Wünsche ein.

Bitte ...

- beachten Sie: Seminare für Lehrkräfte führen wir kostenlos durch; Reise- und andere Kosten der Teilnehmenden erstattet die Deutsche Bundesbank nicht.
- melden Sie sich zu den Seminare / Webinaren frühzeitig - vorzugsweise per Mail ► stab.hv-nrw@bundesbank.de - an. Die Reservierungen erfolgen in der Reihenfolge des Eingangs. Sie erhalten von uns eine Anmeldebestätigung; bei den Webinaren außerdem zeitnah zum Webinar-Termin eine gesonderte Mail mit den Einwahldaten.
- geben Sie in Ihrer Anmeldung an: ► Datum und Bezeichnung des Seminars / Webinars, ► Ihren vollständigen Namen und ► Ihre Schule (einschl. Anschrift) sowie eine ► Telefon-Nr., unter der wir Sie ggf. kurzfristig erreichen können.

2 Veranstaltungen für Schülergruppen

Für Leistungskurse im Fach Sozialwissenschaften bzw. Sozialwissenschaften mit Schwerpunkt Wirtschaft (hier auch Grundkurse) sowie für Fachklassen des dualen Systems der Berufsausbildung in kaufmännischen Ausbildungsberufen, deren Lernfelder eine umfangreiche Darstellung der Geldpolitik vorsehen, und für Schülerinnen und Schüler des beruflichen Gymnasiums, die Volkswirtschaftslehre als Abiturfach wählen werden, bieten wir den auf sechs Unterrichtsstunden (oder 4 1/2 Zeitstunden) ausgelegten **Workshop zur Geldpolitik im Euroraum** an; er wird an einem Unterrichtstag in Ihrer Schule durchgeführt. Der Schwerpunkt des Workshops liegt auf der Vermittlung der geldpolitischen Strategie und des geldpolitischen Instrumentariums; die seit 2007 ergriffenen unkonventionellen Maßnahmen werden vorgestellt. Der Workshop schließt eine Gruppenarbeit ein, bei der die Schülerinnen und Schüler auf

¹ Die Webinare werden als Cisco-WebEx-Meeting durchgeführt. Um von privaten PCs oder Notebooks teilnehmen zu können, benötigen Sie einen „Web-RTC“-fähigen Browser oder Sie müssen den WebEx-Meetings-Clients installieren. Eine Übersicht der Browser, die WebEx-Meetings unterstützen, finden Sie unter <https://help.webex.com/de-de/9ehuwu/Web-App->

[Supported-Operating-Systems-and-Browsers](#). Die Teilnahme über ein mobiles iOS-Gerät setzt die Installation der kostenlosen App „Cisco WebEx Meetings“ voraus. Bitte beachten Sie: **Zur Teilnahme an unseren Webinaren ist nach der Installation des Clients oder der App keine Registrierung bei Cisco erforderlich.**

Basis eines skizzierten wirtschaftlichen und monetären Szenarios eine Handlungsempfehlung für die nächste EZB-Ratssitzung aussprechen sollen. Das vollständige Konzept des geldpolitischen Workshops entnehmen Sie bitte der nachfolgenden Tabelle.

Workshop „Geldpolitik im Euroraum“	
Abschnitt	Inhalt
Das Mandat des Eurosystems	Bundesbank-Film „Preisstabilität“, Verbraucherpreisindex, Folgen von Inflation und Deflation, vereinfachtes Modell der Transmission monetärer Impulse; Herleitung der Grundzüge der Zwei-Säulen-Strategie; Time-lag der Transmission monetärer Impulse
Zwei-Säulen-Strategie: Monetäre Analyse	Bundesbank-Film „Buchgeld“; Definition der Geldmenge M3; Schöpfung von Buchgeld durch Kreditvergabe der Banken; Annahmen zum Geldmengenwachstum
Geldpolitische Instrumente	Bundesbank-Film „Zentralbankgeld“; Mindestreserve und Bargeld als Kernelemente des Zentralbankgeldbedarfs der Banken; Offenmarktgeschäfte und Ständige Fazilitäten
Zwei-Säulen-Strategie: Wirtschaftliche Analyse	Bedeutung ausgewählter wirtschaftlicher Indikatoren
EZB-Ratssitzung: Was würden Sie empfehlen?	Handlungsempfehlung für die nächste EZB-Ratssitzung (Gruppenarbeit): komprimiertes Editorial des EZB-Monatsberichts ergänzt um tabellarische Zusammenstellung wichtiger wirtschaftlicher und monetärer Indikatoren; Gruppendiskussion: Interpretation und Verknüpfung wirtschaftlicher und monetärer Indikatoren aus geldpolitischer Sicht; Empfehlung eines Leitzinsbeschlusses; Vorstellung und Begründung durch Gruppenmitglied
Geldpolitik in Krisenzeiten - Programme zum Ankauf von Vermögenswerten	Erläuterung der unkonventionellen geldpolitischen Maßnahmen (Mengentender mit Vollzuteilung; Gezielte längerfristige Refinanzierungsgeschäfte; Programme zum Ankauf von Vermögenswerten)
Als bekannt vorausgesetzt werden: Konjunkturzyklus und Konjunkturindikatoren, Funktionen des Preises und des Geldes, Grundkenntnisse über das Eurosystem (vor allem Beschlussorgane, Unabhängigkeit)	

Für alle Schülerinnen und Schüler der Sekundarstufe II bieten wir **Informationsveranstaltungen** zu den **Grundzügen der Geldpolitik im Euroraum** und zur **Staatsverschuldung als Herausforderung für den Euroraum** an. Beide Veranstaltungen sind auf 1 1/2 Zeitstunden (Vortrag einschl. Diskussion) ausgelegt und können sowohl in Ihrer Schule als auch in der Bundesbank-Hauptverwaltung in Düsseldorf durch-

geführt werden; technische Kompatibilität vorausgesetzt können diese Veranstaltungen gerne auch online stattfinden.

Für Rückfragen steht Ihnen Herr Zimmermann per Mail (stab.hv-nrw@bundesbank.de) oder telefonisch (0211 874 2213) gerne zur Verfügung.

3 Unterrichtsmaterialien

Im vergangenen Jahr wurde das Schülerbuch „Geld und Geldpolitik“ aktualisiert. Es informiert unverändert ausführlich über die Themen Bargeld, Banken und Buchgeld sowie Euro und Eurosystem. Neu ist ein Kapitel über die Vorteile von Preisstabilität. Außerdem wurden die Kapitel zur Geldpolitik im Euroraum (Fort-schreibung der krisenbedingten Sondermaßnahmen bis Frühjahr 2019) und über das internationale Währungs- und Finanzsystem vollständig überar-beitet. „Geld und Geldpolitik“ eignet sich vor allem für den Einsatz in der Sekundarstufe II.

Das Schülerbuch „Geld verstehen“ beschäftigt sich mit dem täglichen Umgang mit Geld – vom Bezahlen über das Geldanlegen in seinen vielfältigen Formen bis hin zum Leihen. Es erläutert, wer für das Geld zustän-dig ist und wie dafür gesorgt wird, dass es seinen Wert behält. „Geld verstehen“ ist für die Vermittlung von finanzieller Allgemeinbildung ab Sekundarstufe I konzipiert. Es wird ergänzt durch ein Schülerheft mit abgestimmten Arbeitsblättern sowie eine separate didaktische Handreichung für Lehrkräfte.

Die Bundesbank stellt Ihnen die Schülerbücher als Online-Fassung oder Printversion kostenlos zur Verfügung.

Bitte

- bestellen Sie, gerne auch in Kurs- oder Klassenstärke, über das neue Bestellportal der Bank unter <https://www.publikationen.bundesbank.de/>.
- beachten Sie auf dieser Webseite die Hinweise zur Registrierung.

Im April 2020 hat die Bundesbank in Zusammenarbeit mit der FWU (Institut für Film und Bild in Wissenschaft und Unterricht) ein neues **Medienpaket „Geld verstehen“** veröffentlicht. In vier Kurzfilmen werden Schülerinnen und Schülern Grundkompetenzen im persönlichen Umgang mit Geld vermittelt. Didaktische Hinweise und ein umfangreiches Angebot an Arbeitsmaterialien runden das Medienpaket ab, das kostenfrei auf der Internetseite der FWU erhältlich ist.

Weitere Angebote für Ihren Unterricht wie **Unter-richtsvorlagen** zu den Inhalten des Schülerbuches „Geld und Geldpolitik“, aktuelle **statistische Grafiken** sowie **animierte Erklärfilme** finden Sie unter www.bundesbank.de/bildung.

Seminare für Lehrkräfte: Übersicht der Präsenzseminare im 1. Schulhalbjahr 2020 / 2021
- Thematische Übersicht -

Thema	Modul	Inhalte	Termine
Geldpolitik			
Europäische Zentralbank: Aufbau, geldpolitische Strategie und geldpolitisches Instrumentarium (inkl. Simulation EZB-Rat)	S_GP 2	<ol style="list-style-type: none"> 1. Eurosystem: Rechtliche, institutionelle und organisatorische Aspekte 2. Transmission geldpolitischer Impulse: 2-Säulen-Strategie des Eurosystems 3. Geldpolitisches Instrumentarium des Eurosystems 4. Anwendung der 2-Säulen-Strategie: Simulation einer Sitzung des EZB-Rats 	03.11.2020
Aktuelle Fragen der Geldpolitik im Euroraum: krisenbedingte Sondermaßnahmen und Perspektiven für einen geldpolitischen Exit	S_GP 3	<ol style="list-style-type: none"> 1. Grundzüge der Geldpolitik im Euroraum² 2. Umbau des klassischen Instrumentariums 3. Programm zum Ankauf von Vermögenswerten 4. Effekte & Grenzen der geldpolitischen Sondermaßnahmen 5. Wege zum geldpolitischen Exit 	09.12.2020
Europäische Wirtschafts- und Währungsunion			
Strategien und Maßnahmen europäischer Krisenbewältigung	S_EU	<ol style="list-style-type: none"> 1. Finanz-, Schulden-, Coronakrise im Euroraum 2. Tragfähigkeit öffentlicher Finanzen als wirtschaftspolitische Aufgabe 3. Regelungen zur Sicherung tragfähiger öffentlicher Finanzen (u.a. Stabilitäts- und Wachstumspakt) 4. Europäischer Stabilitätsmechanismus (ESM) 5. Bankenunion 6. Finanzpolitische Reaktionen auf die Coronakrise 	26.11.2020

Veranstaltungsort der Präsenzseminare

Düsseldorf

Deutsche Bundesbank
Hauptverwaltung in Nordrhein-Westfalen
Berliner Allee 14
40212 Düsseldorf

Seminarzeiten

9:30 Uhr bis 15:00 Uhr

² Kurze Wiederholung, Kenntnisse gem. Seminar S_GP 2 werden grundsätzlich vorausgesetzt

Seminare für Lehrkräfte: Übersicht der Webinare im 1. Schulhalbjahr 2020 / 2021
- Thematische Übersicht -

Thema	Modul	Inhalte	Datum	Uhrzeit
Corona-Pandemie – Auswirkungen auf Konjunktur und Geldpolitik	W_CKG	<ol style="list-style-type: none"> 1. Konjunkturelle Auswirkungen der Corona-Pandemie 2. Geldpolitische Reaktionen auf die Finanzkrise 3. Geldpolitische Reaktionen auf die Corona-Pandemie 4. Zur Kritik an der ultralockeren Geldpolitik im Euroraum 	<p>23.09.2020 13.10.2020</p>	<p>16:00 – 18:00 12:00 – 14:00</p>
Geldpolitik im Euroraum: Strategie und Instrumentarium	W_GSI	<ol style="list-style-type: none"> 1. Transmission geldpolitischer Impulse: 2-Säulen-Strategie des Eurosystems 2. Geldpolitisches Instrumentarium des Eurosystems 	<p>16.09.2020 29.09.2020 05.11.2020</p>	<p>15:00 – 17:00 14:00 – 16:00 10:00 – 12:00</p>
Geldpolitik im Euroraum: krisenbedingte Sondermaßnahmen und Perspektiven für einen geldpolitischen Exit	W_GKS	<ol style="list-style-type: none"> 1. Umbau des klassischen Instrumentariums 2. Programm zum Ankauf von Vermögenswerten 3. Effekte & Grenzen der geldpolitischen Sondermaßnahmen 	<p>28.10.2020 10.11.2020 10.12.2020</p>	<p>15:00 – 17:00 14:00 – 16:00 10:00 – 12:00</p>
Green Finance und Nachhaltigkeit	W_GF	<ol style="list-style-type: none"> 1. Green Finance und Nachhaltigkeit: Ursprung der Debatte und Initiativen 2. ESG – Was verbirgt sich dahinter? 3. Der Markt für nachhaltige Anlagen 4. Der EU-Aktionsplan 5. Die Rolle der Zentralbanken und das "Network for Greening the Financial System" 6. Sollte die EZB "Grüne Geldpolitik" betreiben? 	<p>15.09.2020 17.09.2020</p>	<p>15:00 – 17:00 14:00 – 16:00</p>
Moderne Bezahlverfahren in Deutschland - Bargeld, Instant Payments und Krypto-Token	W_MB	<ol style="list-style-type: none"> 1. Zahlungsverhalten in Deutschland und die Rolle des Bargeldes 2. Neue Produkte im Zahlungsverkehr 3. Rolle von FinTechs und BigTechs im Zahlungsverkehr 4. Krypto Token 	<p>22.09.2020 14.10.2020</p>	<p>10:00 – 12:00 14:00 – 16:00</p>
Staatsverschuldung – Herausforderung für den Euroraum	W_SV	<ol style="list-style-type: none"> 1. Staatsverschuldung im Euroraum 2. Die Staatsschuldenkrise 3. Baustelle „Europäische Union“ 	<p>24.11.2020 15.12.2020</p>	<p>14:00 – 16:00 15:00 – 17:00</p>

Seminare und Webinare nach Veranstaltungsdatum im 1. Schulhalbjahr 2020 / 2021				
Termine	Seminar	Webinar	Thema	Modul
15.09.2020		X	Green Finance und Nachhaltigkeit	W_GF
16.09.2020		X	Geldpolitik im Euroraum: Strategie und Instrumentarium	W_GSI
17.09.2020		X	Green Finance und Nachhaltigkeit	W_GF
22.09.2020		X	Moderne Bezahlverfahren in Deutschland - Bargeld, Instant Payments und Krypto-Token	W_MB
23.09.2020		X	Corona-Pandemie – Auswirkungen auf Konjunktur und Geldpolitik	W_CKG
29.09.2020		X	Geldpolitik im Euroraum: Strategie und Instrumentarium	W_GSI
13.10.2020		X	Corona-Pandemie – Auswirkungen auf Konjunktur und Geldpolitik	W_CKG
14.10.2020		X	Moderne Bezahlverfahren in Deutschland - Bargeld, Instant Payments und Krypto-Token	W_MB
28.10.2020		X	Geldpolitik im Euroraum: krisenbedingte Sondermaßnahmen und Perspektiven für einen geldpolitischen Exit	W_GKS
03.11.2020	X		Europäische Zentralbank: Aufbau, geldpolitische Strategie und geldpolitisches Instrumentarium (inkl. Simulation EZB-Rat)	S_GP 2
05.11.2020		X	Geldpolitik im Euroraum: Strategie und Instrumentarium	W_GSI
10.11.2020		X	Geldpolitik im Euroraum: krisenbedingte Sondermaßnahmen und Perspektiven für einen geldpolitischen Exit	W_GKS
24.11.2020		X	Staatsverschuldung – Herausforderung für den Euroraum	W_SV
26.11.2020	X		Strategien und Maßnahmen europäischer Krisenbewältigung	S_EU
09.12.2020	X		Aktuelle Fragen der Geldpolitik im Euroraum: krisenbedingte Sondermaßnahmen und Perspektiven für einen geldpolitischen Exit	S_GP 3
10.12.2020		X	Geldpolitik im Euroraum: krisenbedingte Sondermaßnahmen und Perspektiven für einen geldpolitischen Exit	W_GKS
15.12.2020		X	Staatsverschuldung – Herausforderung für den Euroraum	W_SV