

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 Dezember 2023

1. **Seminare für Lehrkräfte im 2. Schulhalbjahr 2023 / 2024**
2. **Veranstaltungen für Schülergruppen**
3. **Unterrichtsmaterialien der Deutschen Bundesbank**

Sehr geehrte Damen und Herren,

auch im 2. Schulhalbjahr 2023/2024 möchte die Deutsche Bundesbank Sie mit vielfältigen Informationen und Veranstaltungen zu den Themenbereichen Geld, Geldwertstabilität, Zentralbank und Finanzsystem unterstützen.

Wiederum bieten wir Ihnen als Lehrkraft, die Fächer mit einem Bezug zu o.g. Themen unterrichtet, sowie als Lehrkraft in Ausbildung (Studium oder Referendariat) bis zu den Sommerferien 2024 verschiedene Seminare als Präsenz- oder Web-Veranstaltungen an. Neu im Programm ist ein Präsenz-Seminar, das die Inhalte der bisher nur online angebotenen Veranstaltungen „Einführung in die Post-Wachstumstheorie“ und „Aktuelle Herausforderungen“ kombiniert (s. Seite 2).

Außerdem informieren wir Sie über unsere Angebote für Schülergruppen und geben einen kurzen Überblick über die Unterrichtsmaterialien der Deutschen Bundesbank (s. Seite 4).

Für Rückfragen stehen wir Ihnen telefonisch oder per Mail gerne zur Verfügung (Kontaktdaten: s. u.).

Mit freundlichen Grüßen

DEUTSCHE BUNDESBANK  
Hauptverwaltung in Nordrhein-Westfalen



Dr. Harald Loy



Norman Isermann



Ralf Zimmermann



Björn Beyer



## 1 Seminare für Lehrkräfte

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

Neu in unserem Programm ist das Seminar **„Wachstum, Post-Wachstum, aktuelle Konjunktur und Geldpolitik“**, das die Inhalte der Seminare zur Post-Wachstumstheorie sowie zu „Aktuellen Herausforderungen“ und deren Auswirkungen auf die konjunkturelle Entwicklung und die Geldpolitik im Euro-Raum kombiniert. Einzelheiten entnehmen Sie bitte der Gliederung des Seminars auf Seite 5. Das Web-Seminar zu den modernen Bezahlverfahren wurde überarbeitet und fokussiert ab dem kommenden Halbjahr auf den **Digitalen Euro** und seine möglichen Auswirkungen auf unser tägliches Bezahlen.

Eine [Übersicht aller Veranstaltungen](#) (Themen, Referenten, Inhalte, Format als Web- bzw. Präsenzseminar, Beginn, Ende) finden Sie ab Seite 5. Die Termine finden Sie auch im Internet unter [www.bundesbank.de/bildung](http://www.bundesbank.de/bildung) ⇒ „Vortragsveranstaltungen und Lehrerfortbildung“ und in der Fortbildungssuchmaschine des Ministeriums für Schule und Bildung in NRW ⇒ [suche.fortbildung.nrw](http://suche.fortbildung.nrw).

Bitte beachten Sie, dass die **Präsenzseminare** im kommenden Halbjahr erneut ausschließlich in Düsseldorf stattfinden werden. Ab dem Schuljahr 2024/2025 möchten wir auch wieder zu Ihnen kommen und Veranstaltungen in einzelnen Regionen Nordrhein-Westfalens anbieten.

**Wir freuen uns auf Ihre Anmeldungen.**

Bitte ...

- beachten Sie: Seminare für Lehrkräfte **führen wir kostenlos durch**; auf Seiten der Teilnehmenden entstehende Kosten erstattet die Deutsche Bundesbank nicht.
- **melden Sie sich bitte frühzeitig per Mail an** ⇒ [oeb.hv-nrw@bundesbank.de](mailto:oeb.hv-nrw@bundesbank.de).
- **geben Sie in Ihrer Anmeldung an:** ⇒ Datum und Bezeichnung des Web-Seminars, ⇒ Ihren vollständigen Namen und ⇒ Ihre Schule (einschl. Anschrift) sowie eine ⇒ Telefon-Nr., unter der wir Sie ggf. kurzfristig erreichen können.
- **informieren Sie uns bei Seminaren frühzeitig über Ihre Verhinderung.** Sie ermöglichen so einer anderen interessierten Lehrkraft die Teilnahme. Außerdem helfen Sie uns, Storno- bzw. Fehlplatzkosten bei einem für Sie kostenlosen Seminar zu vermeiden.

**Anmeldeschluss** ist bei Web-Seminaren eine Woche, bei Präsenz-Seminaren aus organisatorischen Gründen zehn Tage vor dem jeweiligen Termin. Die Reservierungen erfolgen in der Reihenfolge des Eingangs.

Für terminlich und inhaltlich **individuelle Fortbildungen** für Ihre Schule / Einrichtung können Sie gerne einzelne Elemente unserer Web-Seminare kombinieren. Für individuelle Seminare wenden Sie sich bitte per Mail ([oeb.hv-nrw@bundesbank.de](mailto:oeb.hv-nrw@bundesbank.de)) oder telefonisch (0211 874 2213) an uns. Wir gehen gerne auf Ihre Wünsche ein.

## 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<sup>1</sup> bieten wir einen **Workshop zur Geldpolitik im Euroraum** an. Der Schwerpunkt des Workshops liegt auf der Vermittlung der geldpolitischen Strategie und des geldpolitischen Instrumentariums.

Der Workshop

- berücksichtigt die 2021 überarbeitete geldpolitische Strategie sowie aktuelle Entwicklungen seit dem Sommer 2022 (v.a. Zinswende, Ende Nettoankäufe, Ende Reinvestment).
- schließt eine Gruppenarbeit ein, bei der die Schülerinnen und Schüler auf Basis eines skizzierten wirtschaftlichen und monetären Szenarios eine geldpolitische Handlungsempfehlung an den EZB-Rat adressieren sollen.
- ist auf 4 1/2 Zeitstunden, d.e. sechs „klassischen“ Unterrichtsstunden zu je 45 Minuten, zuzüglich Pausen ausgelegt und wird an einem Unterrichtstag in Ihrer Schule durchgeführt.

Das vollständige Konzept des Workshops entnehmen Sie bitte der nebenstehenden Tabelle.

Für alle Schülerinnen und Schüler der Sekundarstufe II bieten wir **Informationsveranstaltungen** zu den **Grundzügen der Geldpolitik im Euroraum** an. Die Veranstaltungen sind auf ca. 1 1/2 Zeitstunden (Vortrag einschl. Diskussion) ausgelegt; sie können in Ihrer Schule oder – die Verfügbarkeit eines entsprechenden Raumes vorausgesetzt – in der Bundesbank in Düsseldorf stattfinden. Für Rückfragen stehen wir Ihnen per Mail ([oeb.hv-nrw@bundesbank.de](mailto:oeb.hv-nrw@bundesbank.de)) oder telefonisch (0211 874 2213) gerne zur Verfügung.

<b>Workshop „Geldpolitik im Euroraum“</b>
<b>Abschnitt</b> Inhalt
<b>Das Mandat des Eurosystems</b> Bundesbank-Film „Preisstabilität“, Verbraucherpreisindex, Folgen von Inflation und Deflation, vereinfachtes Modell der Transmission monetärer Impulse, Herleitung integrierter Analyserahmen, Time-lag der Transmission monetärer Impulse
<b>Integrierter Analyserahmen</b> <b>Monetäre &amp; finanzielle Analyse</b> Bundesbank-Film „Buchgeld“; Definition der Geldmenge M3; Schöpfung von Buchgeld durch Kreditvergabe der Banken; Annahmen zum Geldmengewachstum; Störungen bei der Übertragung geldpolitischer Impulse <b>Wirtschaftliche Analyse</b> Reale und nominale wirtschaftliche Entwicklungen und Trends; Bedeutung ausgewählter wirtschaftlicher Indikatoren
<b>Geldpolitische Instrumente</b> Bundesbank-Film „Zentralbankgeld“; Mindestreserve und Bargeld als Kernelemente des Zentralbankgeldbedarfs der Banken; Offenmarktgeschäfte und Ständige Fazilitäten; Ankaufsprogramme
<b>EZB-Ratssitzung: Was würden Sie empfehlen?</b> Handlungsempfehlung für eine 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
<b>Als bekannt vorausgesetzt werden: Konjunkturzyklus und Konjunkturindikatoren, Funktionen des Preises und des Geldes, Grundkenntnisse über das Eurosystem (vor allem Beschlussorgane, Unabhängigkeit)</b>

<sup>1</sup> Zur Profilschärfung des Workshops bietet es sich bei mehrzügen Jahrgängen des beruflichen Gymnasiums an, schwer-

punktmäßig jene Schüler/innen einzubeziehen, die Volkswirtschaftslehre als Abiturfach gewählt haben bzw. voraussichtlich wählen werden.

### 3 Unterrichtsmaterialien

Das Schülerbuch „**Geld und Geldpolitik**“ (aktuelle Auflage Winter 2022) informiert ausführlich über die Themen Bargeld, Buchgeld und die Banken, den Euro und das Eurosystem, Preisstabilität sowie das Währungs- und Finanzsystem. Die Geldpolitik des Eurosystems wird unter Berücksichtigung der geldpolitischen Strategie 2021 erläutert. „Geld und Geldpolitik“ eignet sich vor allem für den Einsatz in der Sekundarstufe II.



Die Online-Ausgabe unter [www.geld-und-geldpolitik.de](http://www.geld-und-geldpolitik.de) umfasst neben den bis zum aktuellen Rand fortgeschriebenen Kapiteln auch sämtliche Infografiken des Buches, aktualisierte statistische Grafiken und Unterrichtsvorlagen.

Die aktuelle Ausgabe des Schülerbuchs „**Geld verstehen**“ (Stand: September 2022) thematisiert den täglichen Umgang mit Geld – vom Bezahlen über das Geldanlegen in seinen vielfältigen Formen bis hin zum Leihen. „Geld verstehen“ ist grundsätzlich für die Vermittlung von finanzieller Allgemeinbildung (vorrangig Sekundarstufe I) konzipiert, jedoch auch für die Vermittlung o.g. Inhalte in eher wirtschaftsferneren Lehrberufen geeignet. Es wird ergänzt durch ein Schülerheft mit abgestimmten Arbeitsblättern sowie eine separate didaktische

Handreichung für Lehrkräfte. Das interaktive und multimediale E-Book „**Geld verstehen digital**“ (⇒ [www.bundesbank.de/geld\\_verstehen\\_digital](http://www.bundesbank.de/geld_verstehen_digital)) erweitert herkömmliche Text- und Bildinformationen durch einen vielfältigen Medienmix, informative Videos sowie interaktive Elemente und Übungsaufgaben für Schülerinnen und Schüler. „Geld verstehen digital“ ist direkt für den Einsatz im Unterricht konzipiert und fördert gleichermaßen die Motivation wie auch die Medienkompetenz der Schülerinnen und Schüler.



Die Bundesbank stellt Ihnen die Schülerbücher als Online-Fassung oder Printversion kostenlos zur Verfügung. Bitte bestellen Sie gedruckte Exemplare, gerne auch in Kurs- oder Klassenstärke, über das Bestellportal der Bank unter [www.publikationen.bundesbank.de](http://www.publikationen.bundesbank.de) und beachten Sie die Hinweise zur Registrierung.

Weitere Angebote für Ihren Unterricht wie **animierte Erklärfilme** und **Quiz**, bspw. über die Aufgaben der Bundesbank sowie die Geldpolitik des Eurosystems, finden Sie unter [www.bundesbank.de/bildung](http://www.bundesbank.de/bildung).

Seminare für Lehrkräfte im 2. Schulhalbjahr 2023 / 2024 - Thematische Übersicht -			
Thema	Inhalte	Datum	Uhrzeit und Format
Aktuelle Herausforderungen - Auswirkungen auf Konjunktur und Geldpolitik  <i>Referent: Norman Isermann</i>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Aktuelle konjunkturelle Entwicklungen</li> <li>2. Bundesbankprognose zu Konjunktur und Inflation</li> <li>3. Geldpolitische Reaktionen auf die Inflationsentwicklungen</li> </ol>	30.01.2024 21.03.2024 10.04.2024	16:00 - 18:00 Web-Seminar 16:00 - 18:00 Web-Seminar 12:00 - 14:00 Web-Seminar
Einführung in die Finanzielle Allgemeinbildung - Geld leihen, Geld sparen, Geld verstehen  <i>Referent: Björn Beyer</i>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Das Banken- und Finanzsystem</li> <li>2. Geld leihen</li> <li>3. Geld sparen</li> </ol>	14.03.2024 15.05.2024	15:00 - 17:00 Web-Seminar 15:00 - 17:00 Web-Seminar
Einführung in die Post-Wachstumstheorie  <i>Referent: Dr. Harald Loy</i>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Einführung</li> <li>2. Erweiterung des BIP um Nachhaltigkeitsaspekte</li> <li>3. Traditionelle Wachstumstheorien und Implikationen für die Wachstumspolitik</li> <li>4. Postwachstumstheorien und Postwachstumsökonomie – Entstehung, Bausteine, Implikationen, Gegenpositionen</li> <li>5. Diskussion</li> </ol>	07.03.2024 23.04.2024	15:00 - 17:00 Web-Seminar 15:00 - 17:00 Web-Seminar
Wachstum, Post-Wachstum, aktuelle Konjunktur und Geldpolitik  <i>Referenten: Dr. Harald Loy, Norman Isermann</i>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Einführung: BIP, Wachstum, Empirie</li> <li>2. Erweiterung des BIP um Nachhaltigkeitsaspekte</li> <li>3. Traditionelle Wachstumstheorien und Wachstumspolitik</li> <li>4. Postwachstumstheorien und Postwachstumsökonomie</li> <li>5. Konjunktur: Definition, Theorie, Indikatoren</li> <li>6. Aktuelle konjunkturelle Entwicklungen</li> <li>7. Bundesbankprognose zu Konjunktur und Inflation</li> <li>8. Geldpolitische Reaktionen auf die Inflationsentwicklungen</li> </ol>	22.02.2024 14.05.2024	09:30 - 15:30 Präsenz-Seminar, Düsseldorf 09:30 - 15:30 Präsenz-Seminar, Düsseldorf
Auf dem Weg zum Digitalen Euro - Den Zahlungsverkehr stärken, unser tägliches Leben vereinfachen  <i>Referent: Björn Beyer</i>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Aktuelle Entwicklungen im Zahlungsverkehr</li> <li>2. Digitales Zentralbankgeld weltweit</li> <li>3. Der digitale Euro</li> </ol>	19.03.2024 23.05.2024	15:00 - 17:00 Web-Seminar 15:00 - 17:00 Web-Seminar
Geldpolitik im Euroraum <b>kompakt</b> : Strategie und Instrumentarium des Eurosystems  <i>Referent: Ralf Zimmermann</i>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Eckpunkte der Geldpolitik im Euroraum</li> <li>2. Integrierter Analyserahmen</li> <li>3. „Klassische“ geldpolitische Instrumente des Eurosystems <i>(bei entsprechender Teilnehmerzahl: einschl. Handlungsempfehlung [Gruppenarbeit])</i></li> <li>4. „Neue“ geldpolitische Instrumente des Eurosystems</li> <li>5. Der Stand der Dinge: Bremsen oder Gas geben?</li> </ol>	06.02.2024	15:00 - 17:30 Web-Seminar

Thema	Inhalte	Datum	Uhrzeit und Format
Geldpolitik im Euroraum: Strategie und Instrumentarium des Eurosystems  <i>Referent: Ralf Zimmermann</i>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Eckpunkte der Geldpolitik im Euroraum</li> <li>2. Integrierter Analyserahmen</li> <li>3. „Klassische“ geldpolitische Instrumente des Eurosystems; einschl. Handlungsempfehlung (<i>Gruppenarbeit</i>)</li> <li>4. „Neue“ geldpolitische Instrumente des Eurosystems</li> <li>5. Der Stand der Dinge: Bremsen oder Gas geben?</li> </ol>	29.02.2024	09:30 - 15:30 Präsenz-Seminar, Düsseldorf
Internationale Wirtschaftsbeziehungen  <i>Referent: Norman Isermann</i>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Entwicklungstendenzen internationaler Wirtschaftsbeziehungen</li> <li>2. Internationale Arbeitsteilung</li> <li>3. Globalisierung: Ausgewählte Kritikpunkte</li> <li>4. Liefer- und Wertschöpfungsketten – Internationale Verflechtungen vor, während und nach der Pandemie</li> <li>5. Protektionistische Wirtschaftspolitik</li> <li>6. Zahlungsbilanz und Teilbilanzen</li> <li>7. Wechselkursschwankungen, Zinsen, Kapitalbewegungen</li> <li>8. Der Deutsche Leistungsbilanzüberschuss in der Diskussion</li> </ol>	15.02.2024	09:30 - 15:30 Präsenz-Seminar, Düsseldorf
Staatsverschuldung <b>kompakt</b> - Herausforderung für den Euroraum  <i>Referent: Ralf Zimmermann</i>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Öffentliche Haushalte - Funktionen, Definitionen, Entwicklungen</li> <li>2. Staatsverschuldung im Euroraum - Konvergenzkriterien, Umgestaltung des Stabilitäts- und Wachstumspaktes</li> <li>3. Die Staatsschuldenkrise - Überblick über Entwicklungen in den Euro-Ländern (<i>bei entsprechender Teilnehmerzahl: einschl. Gruppenarbeit</i>)</li> <li>4. Baustelle „Europäische Union“ - Europäischer Stabilitätsmechanismus, Reform des Stabilitäts- und Wachstumspaktes, Europäisches Semester</li> <li>5. Finanzpolitische Reaktionen der Europäischen Union – SURE, Next Generation EU und Grüner Deal</li> </ol>	07.05.2024	15:00 - 17:30 Web-Seminar
Staatsverschuldung - Herausforderung für den Euroraum  <i>Referent: Ralf Zimmermann</i>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Öffentliche Haushalte - Funktionen, Definitionen, Entwicklungen</li> <li>2. Staatsverschuldung im Euroraum - Konvergenzkriterien, Umgestaltung des Stabilitäts- und Wachstumspaktes</li> <li>3. Die Staatsschuldenkrise - Euro-Länder im Vergleich (<i>Gruppenarbeit</i>)</li> <li>4. Baustelle „Europäische Union“ - Europäischer Stabilitätsmechanismus, Reform des Stabilitäts- und Wachstumspaktes, Europäisches Semester</li> <li>5. Deutsche Schuldenbremse - Regelwerk und „Spielräume“</li> <li>6. Finanzpolitische Reaktionen der Europäischen Union – SURE, Next Generation EU und Grüner Deal</li> </ol>	18.06.2024	09:30 - 15:30 Präsenz-Seminar, Düsseldorf

<b>Seminare für Lehrkräfte im 2. Schulhalbjahr 2023 / 2024</b> - Übersicht nach Datum -		
<b>Termine</b>	<b>Thema</b>	<b>Web-Seminar bzw. Ort</b>
30.01.2024	Aktuelle Herausforderungen - Auswirkungen auf Konjunktur und Geldpolitik	Web-Seminar
06.02.2024	Geldpolitik im Euroraum <i>kompakt</i> : Strategie und Instrumentarium des Eurosystems	Web-Seminar
15.02.2024	Internationale Wirtschaftsbeziehungen	Düsseldorf
22.02.2024	Wachstum, Post-Wachstum, aktuelle Konjunktur und Geldpolitik	Düsseldorf
29.02.2024	Geldpolitik im Euroraum: Strategie und Instrumentarium des Eurosystems	Düsseldorf
07.03.2024	Einführung in die Post-Wachstumstheorie	Web-Seminar
14.03.2024	Einführung in die Finanzielle Allgemeinbildung – Geld leihen, Geld sparen, Geld verstehen	Web-Seminar
19.03.2024	Auf dem Weg zum Digitalen Euro - Den Zahlungsverkehr stärken, unser tägliches Leben vereinfachen	Web-Seminar
21.03.2024	Aktuelle Herausforderungen - Auswirkungen auf Konjunktur und Geldpolitik	Web-Seminar
10.04.2024	Aktuelle Herausforderungen - Auswirkungen auf Konjunktur und Geldpolitik	Web-Seminar
23.04.2024	Einführung in die Post-Wachstumstheorie	Web-Seminar
07.05.2024	Staatsverschuldung <i>kompakt</i> - Herausforderung für den Euroraum	Web-Seminar
14.05.2024	Wachstum, Post-Wachstum, aktuelle Konjunktur und Geldpolitik	Düsseldorf
15.05.2024	Einführung in die Finanzielle Allgemeinbildung – Geld leihen, Geld sparen, Geld verstehen	Web-Seminar
23.05.2024	Auf dem Weg zum Digitalen Euro - Den Zahlungsverkehr stärken, unser tägliches Leben vereinfachen	Web-Seminar
18.06.2024	Staatsverschuldung - Herausforderung für den Euroraum	Düsseldorf

<b>Veranstaltungsort der Präsenz-Seminare</b>
Deutsche Bundesbank Hauptverwaltung in Nordrhein-Westfalen Berliner Allee 14, 40212 Düsseldorf