

**Unterrichtsinhalte aller Fächer an der Ricarda-Huch-Realschule**  
**Aktualität: 03.10.2024**

**Klasse 8**

1. Halbjahr	2. Halbjahr
<b>Deutsch</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 8.1. Textanalyse: Gedichte</li> <li>• 8.2. Journalistische Textsorten: Auf der Basis von Materialien berichten</li> <li>• 8.3. Argumentieren</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 8.4. Informationen aus kontinuierlichen und diskontinuierlichen Texten entnehmen</li> <li>• 8.5. Textüberarbeitung: Indikativ und Konjunktiv</li> <li>• 8.6. Lektüre, z.B. Damals war es Friedrich</li> </ul>
<b>Englisch</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 8.1. Unit 1 - USA - Here we come</li> <li>• 8.2. Unit 2 - The best days of your life</li> <li>• 8.3. Unit 3 - On the road in California</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 8.4. Vorbereitung Lernstandserhebungen</li> <li>• 8.5. Unit 4 - Stories from the Deep South</li> <li>• 8.6. Unit 5 - Family Secrets</li> </ul>
<b>Mathematik</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 8.1. Terme ohne Taschenrechner</li> <li>• 8.2. Gleichungen mit Taschenrechner</li> <li>• 8.3. Flächenberechnung</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 8.4. Prismen</li> <li>• 8.5. Binomische Formeln</li> <li>• 8.6. Daten und Zufall (Schwerpunkt Daten)</li> </ul>
<b>WP Biologie</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 8.1. Partnerschaft und Verantwortung</li> <li>• 8.2. Ökosystem See/Meer</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 8.3. Klimawandel</li> </ul>
<b>WP Französisch</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 8.1. Joyeux anniversaire</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 8.3. Qu'est-ce qu'on fait ce week-end?</li> <li>• 8.4. Qu'est-ce qu'on mange?</li> </ul>

<ul style="list-style-type: none"> <li>• 8.2. Au collège</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 8.5. C'est les vacances</li> </ul>
<b>WP Informatik</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 8.1. Präsentationssysteme (PowerPoint/ Keynote)</li> <li>• 8.2. Objektorientierte Programmierung EOS / Objektdraw</li> <li>• 8.3. Roboter und künstliche Intelligenz mit RobotKarol</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 8.4. Bildbearbeitung (Gimp, paint.net)</li> <li>• 8.5. Programmiersprache Python (Lernumgebung Tigerjython)</li> </ul>
<b>WP Sozialwissenschaften</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 8.1. Finanzwesen und Zahlungsverkehr</li> <li>• 8.2. Recht- und Rechtssprechung</li> <li>• 8.3. Multikulturelle Gesellschaft</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 8.4. Nutzen und Gefahren des Internets</li> <li>• 8.5. Demokratie bei uns (NRW)</li> </ul>
<b>WP Technik</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 8.1. Ein Projekt selber planen</li> <li>• 8.2. Werkstoffe im Vergleich (Holz, Metall, Kunststoff)</li> <li>• 8.3. Von der technischen Zeichnung zum fertigen Objekt</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 8.4. Lebensraum Haus</li> <li>• 8.5. Praktisches Projekt</li> </ul>
<b>Geschichte</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 8.1. Religionen und Kulturen begegnen sich</li> <li>• 8.2. Eine neue Sicht</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 8.3. Absolutismus und Französische Revolution</li> <li>• 8.4. Der lange Weg zu Einheit und Freiheit</li> </ul>
<b>Wirtschaft</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 8.1. Konsum und Umgang mit Geld im digitalen Zeitalter</li> <li>• 8.2. Nachdenken über die berufliche Zukunft</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 8.3. Einblick in die Arbeitswelt</li> <li>• 8.4. Unternehmen - Motor der Wirtschaft</li> </ul>

## Chemie

- |                                                                                                                                         |                                                                                                                                                              |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• 8.1. Stoffumwandlung - chemische Reaktion</li> <li>• 8.2. Brand und Brandbekämpfung</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 8.3. Bestandteile der Luft</li> <li>• 8.4. Die Erdatmosphäre</li> <li>• 8.5. Formelsprache in der Chemie</li> </ul> |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## Physik

- |                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• 8.1. Optische Geräte</li> <li>• 8.2. Elektrizität durch Reibung</li> <li>• 8.3. Die magnetische Wirkung des Stroms</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 8.4. Spannung, Stromstärke, Widerstand</li> <li>• 8.5. Gesetze im Stromkreis</li> <li>• 8.6. Kräfte und einfache Maschinen</li> </ul> |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## Sport

- |                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                             |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• 8.1. Leichtathletik - Leistungsvergleiche/Staffeln</li> <li>• 8.2. Badminton</li> <li>• 8.3. Tanzen - Musik und Rhythmus</li> <li>• 8.4. Taktik Angriff Ballspiel</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 8.5. Fitness</li> <li>• 8.6. Turnen - Ausarbeitung Kür</li> <li>• 8.7. Ringen und Raufen - Nachteilsausgleich</li> <li>• 8.8. Gleiten, Rollen, Fahren 2</li> </ul> |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## Musik

- |                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• 8.1. Klangwelten: Bedeutung und Ausdrucksformen von Musik</li> <li>• 8.2. Musik in Form: Musiktheorie</li> <li>• 8.3. Musik und Medien: Funktion und Wirkung von Musik</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 8.4. Stomp out loud: Musik mit Alltagsgegenständen</li> <li>• 8.5. Musik hat Geschichte: Musikwissenschaftliche Erkundung populärer Genres</li> <li>• 8.6. Meine Musik - deine Musik: Recherche und Präsentation eigener musikalischer Vorlieben</li> </ul> |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## Praktische Philosophie

- |                                                                                                                   |                                                                                                                                |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• 8.1. Fühlen, Denken, Handeln</li> <li>• 8.2. Fremd und anders</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 8.5. Technik – Nutzen und Risiko</li> <li>• 8.6. Medien – Fenster zur Welt</li> </ul> |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

- 8.3. Lust und Pflicht
- 8.4. Eine Welt für alle

- 8.7. Wie sollen wir leben? Religionen geben Antworten

## Religion

- 8.1. Ist mir doch egal?! - Gewissen und Verantwortung
- 8.2. Mach mit! - Kirche heute: mehr als nur ein Haus aus Stein
- 8.3. Mensch und Gott - eine einzigartige Beziehung

- 8.4. So spricht Gott: prophetische Menschen
- 8.5. Auf der Suche: Wege zum Glück - Wege zum Heil
- 8.6. Und er sah, dass es gut war