

## MINT-Planung – Arbeitsgrundlage

Monat	Bildungsgang	Angebot
August	(1) Berufsgrundbildungsjahr (2) Berufsvorbereitungsjahr  (3) Berufliches Gymnasium/ Klassen 11	(1) und (2) Kennenlernwoche mit kleinen praktischen Arbeiten in der Ausbildungshalle  (3) Kennenlertage mit kleinen naturwissenschaftlichen Freihandexperimenten
September	Alle Bildungsgänge	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Beginn der Projektarbeit in der Arbeitsgemeinschaft „Jugend forscht“</li> <li>• Start des German Young Physicists` Tournament mit Vorstellen der neuen Aufgaben</li> <li>• Kontaktaufnahme mit den MitarbeiterInnen des Schülerforschungszentrums almaLab an der Universität Leipzig-zwecks Kooperation zu GYPT</li> </ul>
	Berufliche Ausbildungsgänge	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Werbung für die Teilnahme am Wettbewerb „World Skills“</li> </ul>
Oktober	Alle Bildungsgänge	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Auswahl der anspruchsvollen Physikaufgaben bei GYPT</li> <li>• Teambildung zur Umsetzung der Projektidee</li> <li>• Arbeit am Projekt in Kooperation mit almaLab der Universität Leipzig</li> <li>• Projektarbeit am Kooperationsprojekt mit der HTWK</li> <li>• Anmeldung der JungforscherInnen bei Jugend forscht</li> <li>• Beraten und Begleiten der JungforscherInnen beim Anfertigen der wissenschaftlichen Arbeit</li> </ul>
November		
Dezember		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Besuch des Schulbiologiezentrums und Naturkundemuseums Leipzigs</li> </ul>

<b>Januar</b>		
<b>Februar</b>	Berufliches Gymnasium	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Projektwoche zu einem MINT-Thema</li> <li>• Jugend-forscht-TeilnehmerInnen arbeiten an ihrem Projekt</li> </ul>
	Alle Bildungsgänge	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Jugend-forscht-TeilnehmerInnen arbeiten an ihrem Projekt</li> <li>• Teilnahme an den Wettbewerben der RRegionaleben: Jugend forscht und GYPT</li> </ul>
<b>März</b>	Berufsvorbereitungsjahr	Fächerverbindender Unterricht zu einem interdisziplinären Thema
<b>April / Mai</b>	Berufsvorbereitungsjahr	Betriebspraktikum
	Alle Bildungsgänge	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Projektarbeit in der Arbeitsgemeinschaft „Jugend forscht“</li> <li>• Vorbereitung auf die Teilnahme am Landeswettbewerb</li> </ul>
<b>Juni</b>	Berufliches Gymnasium / Klassen 11	<p>(1) Wissenschaftliches Praktikum</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Lk Bautechnik in der Ausbildungshalle</li> <li>• Lk Informatik in der Informatikbranche + SFZ der Universität</li> </ul>
<b>Juli</b>	<p>(1) Berufsgrundbildungsjahres</p> <p>(2) Berufliches Gymnasium/ Klassen 12</p>	<p>(1) Projektwoche: Arbeit in der Ausbildungshalle</p> <p>(2)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Exkursionen zum Kraftwerk Lippendorf mit Besichtigungstour des Tagebaus Schleenhain und Rekultivierung,</li> <li>• Wanderung durch den Auwald mit Kurzvorträgen von TeilnehmerInnen zur Flora und Fauna</li> </ul>