

## Projekte im Mintbereich Gymnasium Leucorea Wittenberg 2024/ 2025

Fach	Projekt	Partner	Jahresplanung
Mathematik	Mathematik – Olympiade	Elemente e.V. Herr Biallas	November 2024– Februar 2025
	Mathematik im Advent	DMV Deutsche Mathematiker Vereinigung	Dezember 2024
	Känguru – Wettbewerb	Känguru der Mathematik e.V.	20.03.2025
	Preis für das beste Mathematik-Abitur	Sparkasse (seit 16 Jahren)	Juni 2025
Informatik	Invent a Chip	VDE –Verband der Elektrotechnik Frau Rottke	Februar – Juni 2025
	Biber-Wettbewerb Informatik Jugendwettbewerb Informatik	Bwinf	Mai 2025
	IPad - Klasse		Offen
	Vorträge von ehemaligen Schülern	IBM, BASF	
	SAMT Sachsen – Anhalt Medienticket	Landesbildungsserver Sachsen – Anhalt	Oktober – Dezember 2024
	Summerbyte – Schnupperstudium für Klasse 10 in den Sommerferien	Martin-Luther- Universität Halle/ Wittenberg	Juli 2025
	Kooperation mit Tesvolt seit Februar 2020	Tesvolt	ganzjährig
	Medienkompetenz	Elternabend/ Polizei Wittenberg	September 2024
	Umgang mit KI  Stadtbibliothek Wittenberg (Nao programmieren)	Mitarbeiter Bibliothek	September 2024 – April 2025

Biologie	<p>Olympiaden</p> <p>Vortrag, Diskussion Reproduktionsmedizin</p> <p>Biodiversität und Evolution</p> <p>Schmetterlingspark/ Tierpark</p> <p>Sexualkunde</p>	<p>Nabu-Park</p> <p>Universität Halle/ Wittenberg</p> <p>Naturkundemuseum Berlin</p> <p>Wittenberg</p> <p>Besuch von Experten</p>	Offen
Chemie	<p>Olympiaden</p> <p>Arbeitsgemeinschaften</p>	SKW Wittenberg	offen
Physik	<p>Deutscher Physiker – Preis (seit 14 Jahren)</p> <p>Physik-Olympiade</p> <p>AG – Tesvolt – Umgang mit Arduino/ PV – Anlagen</p> <p>AG – Lego Mindstorm</p> <p>Audio - AG</p>	<p>DPG</p> <p>Tesvolt</p> <p>Schule</p> <p>Landkreis</p>	<p>April 2025</p> <p>November2024 – Februar 2025</p> <p>Ständig</p> <p>Ständig</p> <p>Ständig</p>
Astronomie	<p>Beobachtungen in der Sternwarte</p> <p>Entwicklung von Sternenkarten</p> <p>Modernisierung der Technik</p>	Astronomie-Lehrer	Beobachtung zu besonderen Wetterereignissen
	Besuch der Jobmesse Wittenberg und Tage der offenen Tür an verschiedenen Hochschulen		Mai 2025