











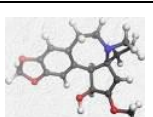
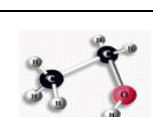
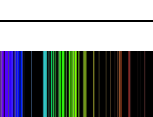
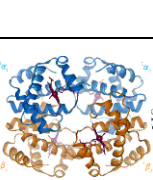






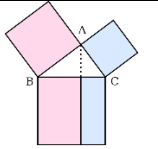

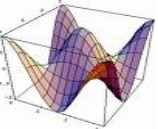



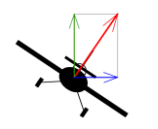


# Arbeitsgemeinschaften und Ganztagsangebote am Wilhelm-Ostwald-Gymnasium 2017-18

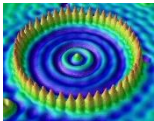
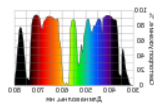







Bild	AG/GTA-Thema	Inhalt	AG-Leiter	Klasse	Wochentag B-Woche	Ort	Zeit	Hinweise
	<b>Basketball</b>	Regel- und Materialkunde, Schritt- und Spieltechniken, Korbwurftraining, Mannschaftsspiel	<b>JOHANN GLAMEYER</b> Eduventis e.V.	5 – 8	Do.	TH	13:50 – 15:30	Treffpunkt Street Ball Platz
	<b>Bigband</b>	Blasmusik geht auch anders ... - Stücke aus Jazz, Rock und Pop - gemeinsamer Groove und voller Sound - Kreativität in der Improvisation"	SIMON WEISZBACH	5 – 12	Mi.	Bandraum H1	13:50 – 15:20	Eignungstest Eigenes Instrument mitbringen
	<b>Billard</b>	<b>Die Billardschule am WOG</b> - Begabungsförderung – Billardphysik - individuellen Spieltechniken - Vorkenntnisse sind erforderlich	KAI VOGEL	6 – 12	Mo.	Billardraum H1	13:50 – 15:20	D-AG Eignungstest am 14.7. max. 6 Teilnehmer
	Biologie LZ 7	Begabungsförderung & Differenzierung Themenschwerpunkt: Sinnesorgane	ANDREAS BÖRSTLER	7	Do.	2/202	13:50 – 15:20	D-AG Teilnahme auf Einladung
	<b>Biologie LZ 8</b>	Begabungsförderung & Differenzierung Themenschwerpunkt: Sinnesorgane	CHRISTIANE SCHÜTZ	8	Do.	2/208	13:50 – 15:20	D-AG Teilnahme auf Einladung
	<b>Biologie LZ 9</b>	Begabungsförderung & Differenzierung Themenschwerpunkt: Sinnesorgane	DR. AXEL GOLDBERG	9	Mo.	2/208	13:50 – 15:20	D-AG Teilnahme auf Einladung
	Biologie LZ 10	Begabungsförderung, Differenzierung, Aufgabentraining für Wettbewerbe (Toronto)	ANDREAS BÖRSTLER	10	Mi.	2/202	13:50 – 15:20	D-AG Teilnahme auf Einladung










	Biotop 1	Gestaltung und gärtnerische Bewirtschaftung des Schulbiotops (Hochbeete, Teichpflege, Gartenbau) in Zusammenarbeit mit GTA „Imker“	BEATRICE BOCK	ab 7	Mo.	Biotop; Hof 2	13:50 – 15:20	ab <b>November</b>
	Biotop 2	Gestaltung und gärtnerische Bewirtschaftung des Schulbiotops (Hochbeete, Teichpflege, Gartenbau) in Zusammenarbeit mit GTA „Imker“	BEATRICE BOCK	5 - 6	Di.	Biotop; Hof 2	13:50 – 15:20	ab <b>November</b>
	<b>Bumerang</b>	Geschichte und Physik des Bumerangs, Holzverarbeitung, Design, Tuning, Trimmung, Wurftechniken, Flugsimulation, Modellkunde (MTA, Fast catch, Australian) Projektziel: OWT-Turnier	JOACHIM BRUCHERSEIFER	ab 5	Mo.	Keller H2	14:00 – 15:30	D-AG
	Chemkids 1 & 2	Begabungsförderung, Experimente mit Haushaltschemikalien	ALEXANDER SCHWIEGER	5	CKh1 – Mi ChK2 - Do	2/312	13:50 – 15:20	D-AG
	Chemie LZ 6	Begabungsförderung, Differenzierung, Aufgabentraining für Wettbewerbe, Chemkids	NANETTE SAUPE	6	Mo.	2/313	13:50 – 15:20	D-AG Teilnahme auf Einladung
	<b>Chemie LZ 7</b>	Begabungsförderung, Differenzierung, Aufgabentraining für Wettbewerbe	EVELIN MIETSCHKE z.Z. krank	7	Do.	2/311	13:50 – 15:20	D-AG Teilnahme auf Einladung
	<b>Chemie LZ 8</b>	Begabungsförderung, Differenzierung, Aufgabentraining für Wettbewerbe	MATHIAS BÄTZ	8	Do.	2/311	13:50 – 15:20	D-AG Teilnahme auf Einladung
	<b>Chemie LZ 9</b>	Begabungsförderung, Differenzierung, Aufgabentraining für Wettbewerbe	MATHIAS BÄTZ	9	Mi.	2/311	13:50 – 15:20	D-AG Teilnahme auf Einladung
	<b>Chemie LZ 10</b>	Begabungsförderung, Differenzierung, Aufgabentraining für Wettbewerbe	EVELIN MIETSCHKE z.Z. krank	10	Mo	2/312	13:50 – 15:20	D-AG Teilnahme auf Einladung

	<b>Chemie LZ 11/12</b>	Begabungsförderung, Differenzierung, Olympiade-Vorbereitung	EVELIN MIETSCHKE Vertretung: M. BÄTZ	11-12	Fr.	2/310	13:50 – 15:20	D-AG Teilnahme auf Einladung
	Chor	Grundlagen der Stimmbildung, Wöchentliche Probenarbeit, Umrahmung schulischer Veranstaltungen, Chorlager Projektziel: WEIHNACHTSKONZERT	WEISZBACH / GORKE	6 – 12	A & B-Do.	Aula	15:30 – 17:00	D-AG
	DELF	Vorbereitung des international anerkannten französischen Sprachenzertifikats DELF scolaire	EMMANUELLE BODAIRE	ab 5	Do.	1/111	13:50 – 15:20	
	<b>Fitness</b>	Wissenschaftlich begleitete, auf Adoleszenz abgestimmte Trainingseinheiten bei richtiger Erwärmung und Ernährung	MATTHIAS JOST Referenzlehrer Dagmar Kappel	9 - 12	Mi.	Aula	13:50 – 15:20	
	Fotografie	Technik-Täuschung-Tipps und Tricks Einführung in die Digitalfotografie, Einstellungen, Motivsuche, digitale Bildbearbeitung mit GIMP	FALK BRUDER	6 – 12	Di.	2/108	13:50 – 15:20	
	Fußball	Regelwerk Technik- und Spieltraining Abschlussturnier	SEBASTIAN GRIEBSCH C- Trainer	5 – 9	Mo.	Sportplatz Lößnig	13:50 – 15:20	Trainingspause: Nov. – März
	<b>Graffiti</b>	Mein Black Book, Styles & Characters, Spraytechniken, Fassadengestaltung, Workshop „Demokratie versprühen“ Gemeinschaftsprojekt: GARAGEN <a href="http://www.eduventis.de">http://www.eduventis.de</a>	EMANUELE PETERS Eduventis e. V.	6 – 12	Mi.	1/313	13:50 – 15:20	
	<b>HA-Betreuung</b>	Assistierte Hausaufgabenbetreuung mit Anleitung zu Methoden der Wissensaneignung	GERD EILTZER	5 - 6	A & B-Do.	Bibliothek	14:00 – 15:00	
	Imker	Aufbau einer Schulimkerei im Biotop Zusammenarbeit mit GTA Biotop und dem Fachbereich Biologie Ziel: Untersuchungen an Staatenbildenden Insekten, ökologische Bedeutung der Biene, Honigerzeugung	DR. MICHAEL HARDT / CHRISTANE SCHÜTZ	6 – 10	Mo.	Biotop & 2/202	14:00 – 15:30	maximal 12 Teilnehmer

	Info LZ 7/8	<u>Inhalte:</u> Programmierung ausgewählter Algorithmen, Begabtenförderung und Wettbewerbsvorbereitung (Biber, Schüler experimentieren)	RAI-MING KNOSPE	7 – 8	Do.	2/213	13:50 – 15:20	D-AG Teilnahme auf Einladung durch FL + x max. 10
<code>&lt;user&gt; &lt;property="programmer" /&gt; &lt;/user&gt;</code>	Info LZ 9/10	<u>Voraussetzung:</u> Kontrollstrukturen einer Programmiersprache <u>Inhalte:</u> Programmierung ausgewählter Algorithmen, Begabtenförderung und Wettbewerbsvorbereitung (Jufo, MW Info)	RAI-MING KNOSPE	9 – 10	Mo.	2/213	13:50 – 15:20	D-AG Teilnahme auf Einladung durch FL + x max. 10
	Jahrbuch	Gestaltung von Jahrbuch <u>Aufgabenfelder:</u> Redakteur, Lektor, Zeichner, Fotografen, Bildbearbeiter, Layouter, Verkäufer, Sponsorenkorrespondent <u>Projektziel:</u> JAHRBUCH 2017/18	KAI VOGEL / CANDY SADOWSKY	8 – 12	Di.	2/110	13:50 – 15:20	D-AG
	KFZ-Technik	Praktische Einführung in die Kfz-Technik durch den Fachmann Moped, Golf III, Pocketbike und Quad. Exkursion in eine Kfz-Werkstatt	MICHAEL MÜHL	ab 7	Do.	Kfz-Werkstatt / AUTOHAUS MÜHL	14:00 - 15:30	max. 10 Teilnehmer
	Klettern	Einführung in verschiedene Klettertechniken, Knotenlehre, Sicherung mit Halbautomat (CriCri), Bouldern und Spiele	ANKE NOWATIUS	ab 11	Do.	No Limit	16:15 – 17:45	
	Mathematische Knocheleien 5	Zahlen- und Logikrätsel Körperzerlegung, Körpernetze, Pentominos & Labyrinth Aufgabenanalyse & Lösungsstrategien	MARA HOFFMANN	5	Mo.	1/208	13:50 – 15:20	
	Mathe LZ 7	Begabungsförderung Wettbewerbsvorbereitung Methodentraining	SIMON WEISZBACH	7	Di.	1/208	13:50 – 15:20	D-AG Teilnahme auf Einladung
	Mathe LZ 8	Begabungsförderung Wettbewerbsvorbereitung Methodentraining	DR. HANKA WEBER	8	Mo.	1/206	13:50 – 15:20	D-AG Teilnahme auf Einladung

	Mathe LZ 9	Begabungsförderung Wettbewerbsvorbereitung Methodentraining	MATTHIAS WOLF	9	Fr.	1/208	13:50 – 15:20	D-AG Teilnahme auf Einladung
	Mathe LZ 10	Begabungsförderung Wettbewerbsvorbereitung Methodentraining	ALEXANDRA KRÜGER	10	Mi.	1/206	13:50 – 15:20	D-AG Teilnahme auf Einladung
	<b>Mathe LZ 12</b>	Begabungsförderung Wettbewerbsvorbereitung Abiturtraining	DR. HANKA WEBER	12	Di.	1/202	13:50 – 15:20	D-AG Teilnahme auf Einladung
	<b>MC-Programmierung</b>	Einführung in die Micro-Controller-Technik # mit Arduino uno R3 # Arbeit mit flexiblen Boards # Protokolle: I <sup>2</sup> C, AX25, AFSK	PETRER SCHEUERMANN	ab 9	Di.	2/209	13:50 – 15:20	Ausfall am 12.9.2017
	<b>Messtechnik Vol 3</b>	Nachhaltiges Projekt zur Entwicklung mobiler, energieautarke Messtechnik in Zusammenarbeit mit der Robert-Bosch- Stiftung → Vorbereitung für BeLL & Jufo- Arbeiten	JULIAN HOFBAUER HTWK Leipzig	9 - 10	Di. & Mi.	HTWK Karl- Liebknecht- Str. 134	14:00 – 15:30	Auftaktseminar Prof. Rudolph 29.08.2017 WOG Zi. 2-113
	<u>IJSO</u> Phy / Bio / Che	Vorbereitung auf die Internationale Junior Science Olympiade in Biologie, Physik & Chemie	PETRA SCHUPKE, ELISA KOPPE, NANETTE SAUPE	5 – 8	Mi.	2/111	13:50 – 15:20	D-AG Teilnahme auf Einladung
	Physik LZ 6	Vertiefung Unterrichtsinhalte Vorbereitung auf Wettbewerbe Diskussion eigener Lösungswege	KAI VOGEL	6	Do.	2/110	13:50 – 15:20	D-AG Teilnahme auf Einladung
	Physik LZ 7	Begabungsförderung, Wettbewerbsvorbereitung Methodentraining (Lösungsansätze, Experimentieren)	BENJAMIN KASPAREK	7	Mo.	2/102	13:50 – 15:20	D-AG Teilnahme auf Einladung
	<b>Physik LZ 8</b>	Begabungsförderung, Wettbewerbsvorbereitung Methodentraining (Lösungsansätze, Experimentieren)	PETRA SCHUPKE	8	Mo.	2/111	13:50 – 15:20	D-AG Teilnahme auf Einladung

	Physik LZ 9	Begabungsförderung, Wettbewerbsvorbereitung Methodentraining (Lösungsansätze, Experimentieren)	HOLGER BRUNSCH	9	Mo.	2/110	13:50 – 15:20	D-AG Teilnahme auf Einladung
	Physik LZ 10	Begabungsförderung, Wettbewerbsvorbereitung Methodentraining (Lösungsansätze, Experimentieren)	JOACHIM BRUCHERSEIFER	10	Do.	2/102	13:50 – 15:20	D-AG Teilnahme auf Einladung
	Physik/Chemie Olympiade Training	Vorbereitung auf Physik-Wettbewerbe der Sekundarstufe 2 (IOM, IPhO, EuPhO, GYPT)	VENTZKE / REECK Referenzlehrer Vladimir Shelest	9 - 11	Di.	2/109	13:50 – 15:20	Wechsel mit Physik
	Roboter	Bau und Programmierung von Lego-Spy- Robots, Programmierung mit LEGO- MINDSTORM-SPRACHE (modularer Programmoberfläche, c-basiert) - Programmiererelemente: Schleife, Verzweigung, Bedingung, ...	DETLEF SCHMIDT	ab 5	Fr.	2/210	13:50 – 15:20	
	Roboter FLL & World Robot Olympiad	Programmierung des RCX- und NXT- Bausteins mit Robotics Invention System (RIS) bzw. LabVIEW ,Vorbereitung auf den FLL-Wettbewerb Projektziel: FLL 2.12.2107 & WRO Mai 2018	DETLEF SCHMIDT	ab 5	Mo. B-Fr.	Keller H1 Billardzimmer	15:30 – 17:00	Montag- Termin freiwillig
	Schach	Fortgeschrittenenkurs - Vorkenntnisse erforderlich; Training am Großfeldtisch, Blitz, Simultan, Schachaufgaben; DEUTSCHE SCHULSCHACHMEISTERSCHAFTEN	OLAF KALLERT	5 - 9	Mi.	2/208	13:50 – 15:20	
	Schulband	Coaching bei Arrangements & Titelauswahl Projektziel: HOFFEST	RAI-MING KNOSPE	7 – 12	Di.	Bandraum H1	13:50 – 15:20	
	Schulclub	Ludothek (Poolbillard, Kickertisch, Brett- und Kartenspiele, Game-Computer, ...) Outdoor-games (Geräteausleihe) sozial-psychologische Betreuung Turniere, Projekte – T-Shirt-Verkauf (5.- €)	JOHANN GLAMEYER Eduventis e.V.	5 – 12	Tgl.	Keller H1	Öffnungszeiten → Aushang Mädchenpause Mo.11:20-11:45 Schüleraus- tausch mit LVS Mi. 13:20-14:50	keine separate Anmeldung nötig
	Schulclub GTA	LEITUNGSTEAM: Clubmitgliedschaft (Button bzw. schwarzes od. blaues Clubshirt) - Vergünstigungen bei Clubnutzung - Aktivitätsplanung & Clubgestaltung - Kleinreparaturen & Assistenz in der bewegter Pause, Club-Homepage	JOHANN GLAMEYER Eduventis e.V.	5 – 12	Mo.	Keller H1 Hauptraum	13:50 – 15:20	Teilnahme nach Berufung durch Frau Lülsdorf

	Schüler Experimentieren	Vorbereitung auf naturwissenschaftliche Wettbewerbe: JUFO, Exciting Physics, Experinat Ideenfindung, Projekt-Coaching	DETLEF SCHMIDT	5 – 9	Do	2/111	13:50 – 15:20	
	Schülerzeitung	„Kopfsalat“ - mehrfach ausgezeichnete Schülerzeitung des WOG - redaktionelle Arbeit, Recherche, Interview, Satz und Layout Projektziel: DEMOKRATIE-ERZIEHUNG & MEDIENKOMPETENZ	EMILIE GRALLERT Referenzlehrer Antje Schindler	7 – 12	Do.	1/114	13:50 – 15:20	
	TSA	„Technology Student Association“ www.tsaweb.org - Projektvorbereitung - Teilnahme am gleichnamigen Wettbewerb in den USA	HOLGER BRUNSCH / ALEXANDER SCHWIEGER	8 – 12	Mo.	TSA-Zi.	15:30 – 17:00	D-AG schriftliche Bewerbung
	Theater „Bühnenzauber“	Themenfindung - von Klassik bis Musical angeleitete Improvisationsspiele Kostüme, Bühnenbild, Flyer entwickeln auch außerschulische Spielorte möglich	MONIQUE HEßE	5 - 8	A & B-Di	Aula	13:50 – 15:50	
	Sanitäter	Medizinische Erstversorgung mit Selbsthilfefinhalten	DRK Leipzig	7 - 10	Fr.	2/113	13:50 – 15:20	NEUSTART: 09..03.
	Tischtennis	Spieltechniken, Materialkunde, Turniere, Training von Konzentrationsfähigkeit und Reaktionsvermögen Projektziel: SCHULTURNIER, PROJEKTFAHRT	MATTHIAS WOLF	5 – 7	Do.	TH	13:20 – 15:20	
	Verhaltensbiologie (LZ Bio 6)	Untersuchungen im Mäuselabyrinth Einführung wiss. Arbeitstechniken der Verhaltensbiologie Abbau anthropomorpher Betrachtungen	NANETTE SAUPE / DR. FEDERICA AMICI	5 – 10	Di.	2/208	13:50 – 15:20	D-AG / GTA
	Wasserwandern	Bootskunde, Paddeltechniken, Flusstouren mit der Kanu-Sektion des <u>TSV 1893 Leipzig-Wahren</u> - Schwimmstufe erforderlich	FALK BRUDER TSV 1893 Anmeldung c/o Schupke	7 - 10	Mi.	Bootshaus des TSV 1893	15:30 – 17:00	Trainingspause: Nov. – März
	Zirkus	Verbreitung und Förderung der zirkusischen Künste: Akrobatik, Einradfahren, Diabolo Kugellaufen, Jonglage, Clownerie, Projektziel: HOFFEST	EVA HEINRICH Eduventis e.V.	ab 5	Di.	Zi. 1/106	13:50 – 15:20	Im neuen Zimmer ab 09.01.2018

**SICHERE HALLETERMINE: B-Woche Do. 4. Block alle 3 Felder d.h. max. 3 Sport-GTAs möglich**

Stand: 09.04.2018 23:00 Uhr Nicht gesicherte Angaben / gesicherte Angaben / aktuelle Änderungen / Freie Plätze / ausgebucht / Eduventis e.V.