

GESUNDHEIT und PRÄVENTION

Bewegung und Entspannung

- ❖ Pausenhof mit Basketballkörben, Tischtennisplatten, Kletterwand; Ausstattung der Klassen mit Bällen
- ❖ Ruhezonen: Entspannung im Großen und Kleinen Wissenszentrum, dem „Stillen Raum“ (Meditation), dem Atrium und in den offenen Klassenräumen (Konzept der „Offenen Schule“ im Hauptgebäude)
- ❖ Vorlesepausen
- ❖ KOMM (Schulsozialarbeit)
- ❖ Schulsanitäter
- ❖ Schulseelsorge, KIT (Kriseninterventionsteam)



Sucht- und Gewaltprävention

- ❖ Jgst. 7: Projekt „Rauchzeichen“
- ❖ Jgst. 8: Projekt „Be smart, don't start“ zum Thema Rauchen, Aufklärungs- und Antidiskriminierungsprojekt „SchLAu“
- ❖ Jgst. 9: Suchtpräventionstag Drogen (Theater „Requisit“)

Die LuO als GANZTAGSSCHULE im Profil 2

mit freiwilligen ANGEBOTEN

- ❖ zwei Mensen (eine im Unterstufengebäude für Jgst. 5 und 6 sowie im Hauptgebäude für Jgst. 7 - Q).
- ❖ umfangreiches AG-Angebot am Nachmittag (Profil 2)



NACHMITTAGSBETREUUNG durch die VILLA

- ❖ kostenfreie Betreuung inkl. Hausaufgaben von 13:30 – 15:00 Uhr, wahlweise auch mit Lern- und Spielzeit bis 16 Uhr, Informationen unter:
<http://www.villa-darmstadt.de>



Freiwillige Arbeitsgemeinschaften

In den Bereichen:

- ❖ Kunst (Kooperation Waldkunst)
- ❖ Musik/Gestaltung (Theater, Chöre, Orchester, Schulband, Bühnentechnik, Film & Social Media)
- ❖ Engagement (Schulsanitätsdienst, Bücherei AG, Kreatives Schreiben)
- ❖ MINT (MINT-Clubs, Jugend Forscht, Technik- und Robotik-AG, IT-Support)
- ❖ Sport (Volleyball, Fußball, Tischtennis, Basketball, Tanz, Schach)



PROFILSCHULE KULTURELLE BILDUNG in der Sparte Literatur

- ❖ regelmäßige Lesungen und Workshops im Bereich kreatives und wissenschaftspropädeutisches Schreiben gefördert durch das HMKB
- ❖ Schreibkunst, LiteraTeens

FÖRDERUNG für alle

- ❖ Förderunterricht (LRS, DaZ)
- ❖ Lernzeit: Hausaufgabenbetreuung
- ❖ Lerncoaching, Hauptfachförderung
- ❖ Oberstufe: Kompensationsangebote E-Phase, Mathematik LK-Vorbereitungskurs
- ❖ Schullaufbahnberatung
- ❖ Big-Challenge (Englisch-Wettbewerb)
- ❖ Mathematikwettbewerbe („Känguru der Mathematik“, „Mathematik ohne Grenzen“)
- ❖ Informatikwettbewerb "Informatik-Biber"
- ❖ Vorlese- und Schreibwettbewerbe, Literaturpreis
- ❖ Fremdsprachendiplome (DELFL, Cambridge)

BEGABTENFÖRDERUNG

- ❖ *Certi-Lingua*-Exzellenz-Label, LemaS-Schule
- ❖ Jugend forscht, Schülerforum VDI, Erfinderlabore, Frauenhofer Talents
- ❖ „Mathematik-Olympiade“, „Tag der Mathematik“, „Nacht der Mathematik“
- ❖ Geschichtswettbewerb des Bundespräsidenten
- ❖ Schülerinnen und Schüler im Juniorstudium
- ❖ Literaturpreis
- ❖ „Digitale Drehtür“

Besondere SPORTANGEBOTE

- ❖ Jahrgangsturniere Jgst. 6 - 9 (Ballspiele)
- ❖ Bundesjugendspiele als variantenreicher Wettbewerb (Jgst. 5: Schwimmen, Jgst. 6 und 7: Turnen, Jgst. 8 und 9: Leichtathletik)
- ❖ Jugend trainiert für Olympia

LEISTUNGSKURSANGEBOT

- ❖ LK-Angebot in 12 Fächern: D, E, F, KU, G, POWI, M, M bili, BIO, CH, PH, INFO

*Wir freuen uns darauf, Ihr Kind
und Sie bald kennenzulernen!*

www.luo-darmstadt.de

Lichtenbergschule Darmstadt

- Gymnasium -



RAHMENDATEN unserer Schule

- ❖ 1826 Gründung der „Ludwigsoberrealschule“ (LuO), ab 1956 „Lichtenbergschule - Gymnasium für Jungen“, seit 1967 „Lichtenbergschule“ in der Ludwigshöhstr. 105, 64285 Darmstadt
- ❖ G8-Gymnasium
- ❖ ca. 1200 Schülerinnen und Schüler
- ❖ ca. 29 Schülerinnen und Schüler pro Klasse (i.d.R. 5 Klassen pro Jahrgang)
- ❖ ca. 120 Lehrkräfte, ca. 8 Lehrkräfte in Ausbildung
- ❖ seit 2000 Europaschule
- ❖ seit 2012 OloV-Gütesiegel für Studien- und Berufsorientierung
- ❖ seit 2006 MINT-EC Schule
- ❖ seit 2025 Profilschule Kulturelle Bildung Literatur
- ❖ seit 2025 Partnerschule der TU Darmstadt
- ❖ seit 2025 QuaMath-Schule

Unsere RÄUMLICHKEITEN

- ❖ zwei Schulgebäude (Unterstufengebäude, Atriumbau)
- ❖ zwei Sporthallen
- ❖ Schulkiosk (mit nachhaltigem Verpflegungsangebot)
- ❖ Großes und Kleines Wissenszentrum mit 14 Computerarbeitsplätzen und Bibliothek
- ❖ 3 Computerräume, Medienraum, mobile Tabletausstattung
- ❖ Ausstattung (fast) aller Unterrichtsräume mit Smartboard oder PC/Beamer-Einheit sowie WLAN
- ❖ Oberstufenaufenthaltsraum „Schüler-Lounge“
- ❖ Räumlichkeiten der Betreuung

ANKOMMEN an der LuO

- ❖ Anmeldung für die LuO läuft ausschließlich über die Grundschulen (nicht über das Sekretariat der LuO)
- ❖ zwei Kennenlertage zum Ankommen an der LuO
- ❖ ältere Jahrgänge übernehmen Patenschaften für die 5. Klassen
- ❖ Jahrgangsteams der Lehrkräfte (gemeinsame Absprachen für alle Jahrgangsstufen)
- ❖ Klassenfahrt in Jgst. 5 (2. Halbjahr mit dem Ziel der Stärkung der Klassengemeinschaft)
- ❖ enge pädagogische Zusammenarbeit mit Eltern

UNTERRICHTSORGANISATION

- ❖ Klassenverband in den Jahrgängen 5 - 9, danach: Übergang in die Einführungsphase (E-Phase) in Kursform
- ❖ Schulportal (digitales Klassenbuch), Moodle (digitale Unterrichtsplattform)
- ❖ Unterricht ausschließlich in Doppelstunden, zwei große Pausen am Vormittag (jeweils 20 Minuten)
- ❖ 7. Stunde = Mittagspause für alle
- ❖ Konzept der „verlässlichen Schule“ (Unterrichtsgarantie in den Jgst. 5 - 9 bis 13.05 Uhr)
- ❖ Exkursionstage („LuO-Fahrtenplan“) & Klassenfahrten
- ❖ Kompensationszeit (Wiederholen und Festigen von Lerninhalten) während der mündlichen Abiturphase
- ❖ Oberstufenberufspraktikum (Q1)
- ❖ internationale Praktika
- ❖ von der SV organisierte und gestaltete Projektwoche

VERANTWORTUNG und UMGANG mit VIELFALT

An der LuO wird INKLUSION großgeschrieben.

Wir suchen für jedes Kind mit besonderen

Bedürfnissen den passenden Weg.

- ❖ Vorbereitung Neuankömmlingen aus dem Ausland in einer Intensivklasse mit Anschlussförderung beim Übergang in die Regelklasse
- ❖ Große helfen Kleinen (Patent)
- ❖ aktive Schülervertretung (Klassensprecher, SV-Arbeit)
- ❖ regelmäßige „Soziale Lerntage“
- ❖ Projekt „Nazareno“
- ❖ Begegnungslernen (Jgst. 7) im Ethik- / Religionsunterricht
- ❖ Projekt „Soziales Engagement“ (Mittelstufe) mit Sozialpraktikum (Jgst. 9)



PÄDAGOGISCHE ORIENTIERUNG

Gemeinsame Gestaltung des Lebensraums Schule nach den Prinzipien:

- ❖ Miteinander und Begegnung unter dem Motto:
„**Menschen machen Schule**“

Medienerziehung

Die LuO steht für einen verantwortungsbewussten Umgang mit der Digitalisierung, hierzu gehören digitale Lehr- und Lernmethoden (z.B. der Einsatz von iPads, Lego Education). Bezüglich der Nutzung privater Endgeräte orientiert sich die LuO an den Vorgaben des HMKB mit altersangepassten Vereinbarungen (z.B. für die Unterstufe gar keine private Nutzung, für die Mittelstufe nur in der Mittagspause und für die Oberstufe nur in bestimmten Bereichen).

SCHULKULTUR

- ❖ Musik – Kunst – Theater: AG-Angebote für die Jgst. 5 und 6: Unterstufenchor, Junior-Orchester, Unterstufentheater
- ❖ regelmäßige Konzerte, Talent-Shows, Musicalproduktionen und Theateraufführungen
- ❖ Lesungen

SPRACHEN an der LuO

- ❖ Englisch als erste Fremdsprache ab Jgst. 5
- ❖ Spanisch, Französisch, Latein oder Russisch als zweite Fremdsprache ab Jgst. 6
- ❖ Nullcurriculum: Latein ab E-Phase
- ❖ Sprachenzentrum (Chinesisch, Polnisch, Ungarisch), Europäisches Portfolio der Sprachen, Intensivklasse mit intensiver Sprachförderung Deutsch als Zweitsprache
- ❖ Erwerb besonderer Zertifikate: Sprachenzertifikate (Cambridge, DELF, Deutsches Sprachdiplom I), Certi-Lingua, Hessisches Internationales Abitur

AUSTAUSCHPROGRAMME und SPRACHREISEN an der LuO

- ❖ Frankreich, Spanien, Ungarn, USA
- ❖ Beratung und Information zu längerfristigen Schulbesuchen im Ausland
- ❖ Aufnahme von Gastschülern aus aller Welt an der LuO

EUROPASCHULE

- ❖ Förderung von über 15 Europaschulprojekten
- ❖ Sprachenpass am Ende der Klasse 9
- ❖ jährliche Europawoche im Mai



SPRACHLICHE FÖRDERUNG durch SPRACHSENSIBLEN und BILINGUALEN UNTERRICHT (englisch - deutsch)

An der LuO gibt es neben dem deutschsprachigen auch bilingualen Unterricht in folgenden Fächern:

Biologie, Chemie, Physik, Mathematik, Geographie, Geschichte, Politik und Wirtschaft.

Organisation in Jahrgangsstufe 6:

- ❖ zwei Zusatzstunden Englisch pro Woche („English Project“)
- ❖ Wortschatzaufbau an Themen aus den Fächern Geographie, Biologie, Chemie und Physik

Ab Jahrgangsstufe 7 (bis 9):

- ❖ bilingualer Unterricht in mindestens zwei Fächern pro Jahrgang für alle Klassen

Bilinguales Angebot in der Oberstufe:

- ❖ bilinguale Angebote in den Fächern Biologie, Chemie, Physik, Mathematik, Politik und Wirtschaft (als Grundkurse) sowie Mathematik (als Leistungskurs)
- ❖ Möglichkeit bilingualer Abiturprüfungen (schriftlich und mündlich) in den o.g. Fächern

Zertifizierung:

- ❖ Zusatzzertifikat zur Dokumentation aller bilingual belegten Fächer
- ❖ Möglichkeit, das Hessische Internationale Abitur abzulegen

NATURWISSENSCHAFTEN

- ❖ Begabtenförderung
- ❖ MINT-Club (Jgst. 5-6)
- ❖ großes Exkursionsangebot (z.B. mehrtägiges MINT-Camp)
- ❖ Kooperationen mit der TU Darmstadt (Schülerlabor, Mathecamp), ESOC, EUMETSAT, GSI, h_da
- ❖ Wettbewerbe (z.B. Jugend forscht, internationale Wissenschaftsolympiaden, explore science)
- ❖ MINT-EC-Zertifikat zum Abitur
- ❖ Vernetzt mit MINT-EC-Schulen im „Netzwerk Rhein-Main“



GESELLSCHAFTSWISSENSCHAFTEN

- ❖ Studien- und Berufsorientierung (SBO) als Fach in der E-Phase (fächerübergreifend im Tutorium)
- ❖ Studienfahrt nach Berlin (Q2)
- ❖ business@school (Oberstufe)

