

GESUNDHEIT und PRÄVENTION

Bewegung und Entspannung

- ❖ Pausenhof mit Basketballkörben, Tischtennisplatten, Kletterwand; Ausstattung der Klassen mit Bällen
- ❖ bewegte Pausen durch spielerische Pausenangebote
- ❖ Entspannung im Großen und Kleinen Wissenszentrum, dem „Stillen Raum“ (Meditation), dem Atrium sowie dem Reflexionsraum und in den offenen Klassenräumen (Konzept „Offene Schule“)
- ❖ 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)
- ❖ Ganztagsbetreuung am Nachmittag durch die VILLA



Freiwillige Arbeitsgemeinschaften

In den Bereichen:

- ❖ SchreibKunst, LiteraTeens, MuseumsGuides,
- ❖ Kunst (Plastisches Gestalten, Koop. Waldkunst)
- ❖ Musik/Gestaltung (Theater, Chöre, Orchester, Schulband)
- ❖ Engagement (Schulsanitätsdienst, Schülerlotsen, Bücherei AG, MuseumsGuides, Schüler Gegen Vergessen Für Demokratie, Sozialgenial-Netzwerk)
- ❖ MINT (MINT-Clubs, Jugend Forscht, Technik- und Robotik-AG, Mikrocontroller)
- ❖ Sport (Parkour, Sport-Spiele, „Fitness“, Basketball, Tanz)



NACHMITTAGSBETREUUNG

- ❖ feste 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>



FÖRDERUNG für alle

- ❖ Förderunterricht (LRS, DaZ)
- ❖ Lernzeit: Lerncoaching, Lernagentur, Hauptfachförderung, Hausaufgabenbetreuung
- ❖ 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 (DELFI, Cambridge)

SPITZENFÖRDERUNG

- ❖ *CertiLingua*-Exzellenz-Label
- ❖ Jugend forscht, Schülerforum VDI, Erfinderlabore, Fraunhofer Talents
- ❖ „Mathematik-Olympiade“ und „Tag der Mathematik“
- ❖ Geschichtswettbewerb des Bundespräsidenten
- ❖ Schülerinnen und Schüler im Juniorstudium
- ❖ Literaturpreis

LEISTUNGSKURSANGEBOT

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

Besondere SPORTANGEBOTE

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

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

www.luo-darmstadt.de

Lichtenbergschule Darmstadt

- Gymnasium -



Europaschule

Internationale Begegnungsschule
mit bilinguaem Unterricht
und Sprachenzentrum

MINT-EC Schule

OloV-Gütesiegel für
Studien- und Berufsorientierung

RAHMENDATEN unserer Schule

- ❖ 1826 Gründung der „Ludwigs-Oberrealschule“ (LuO), ab 1956 „Lichtenbergschule - Gymnasium für Jungen“, seit 1967 „Lichtenbergschule“ in der Ludwigshöhstr. 105, 64285 Darmstadt
- ❖ G8-Gymnasium
- ❖ ca. 1200 Schüler/innen aus Nationen der ganzen Welt
- ❖ ca. 29 Schüler/innen pro Klasse (i.d.R. 5 Klassen pro Jahrgang)
- ❖ ca. 120 Lehrkräfte, ca. 9 Lehrkräfte in Ausbildung
- ❖ seit 2000 Europaschule
- ❖ seit 2012 OloV-Gütesiegel für Studien- und Berufsorientierung
- ❖ seit 2006 MINT-EC Schule

Unsere RÄUMLICHKEITEN

- ❖ zwei Schulgebäude (Unterstufengebäude, Atriumbau)
- ❖ zwei Sporthallen
- ❖ Großes und Kleines Wissenszentrum mit 14 Computerarbeitsplätzen und Bibliothek
- ❖ 3 Computerräume, LuO-LAB, mobile Tabletausstattung
- ❖ alle Unterrichtsräume im Atriumbau sind mit Smartboard oder PC/Beamer-Einheit sowie WLAN ausgestattet
- ❖ Oberstufenaufenthaltsraum „Schüler-Lounge“

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 Zusammenarbeit mit Eltern

UNTERRICHTSORGANISATION

- ❖ Klassenverband in den Jahrgängen 5 - 9, danach: Übergang in die Einführungsphase (E-Phase) in Kursform
- ❖ 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“)
- ❖ 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 von Seiten-Einsteiger:innen in einer Intensivklasse mit Anschlussförderung beim Übergang in die Regelklasse
- ❖ Große helfen Kleinen (Schülerlotsen, Paten usw.)
- ❖ 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, Virtuellem Klassenzimmer / Moodle, Schulportal Hessen), aber auch eine Smartphone-Vereinbarung, die keine private Nutzung vor der Mittagspause für die Mittelstufe und räumlich gebundene Handynutzung der Oberstufe in bestimmten Räumen vorsieht.

SCHULKULTUR

- ❖ Musik – Kunst – Theater: AG-Angebote für die Jgst. 5 und 6: Unterstufenchor, Junior-Orchester, Unterstufentheater
- ❖ regelmäßige Konzerte, Musicalproduktionen und Theateraufführungen
- ❖ „LuO-Tag“ (3. Freitag nach den Sommerferien)

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 an der LuO

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

EUROPASCHULE

- ❖ Führen eines Europaschulportfolios
- ❖ 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, Erdkunde, Geschichte, Politik und Wirtschaft.

Organisation in Jahrgangsstufe 6:

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

Ab Jahrgangsstufe 7 (bis 9):

- ❖ bilingualer Unterricht in mindestens zwei Fächern (aus obigem Angebot) 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/Kurse
- ❖ Möglichkeit, das Hessische Internationale Abitur abzulegen

NATURWISSENSCHAFTEN

- ❖ Begabtenförderung
- ❖ Informatik AG (Jgst. 7-9)
- ❖ MINT-Club (Jgst. 5-6)
- ❖ großes Exkursionsangebot (z.B. mehrtägiges MINT-Camp)
- ❖ Kooperationen mit der TU Darmstadt (Schülerlabor, Mathecamps), 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)

