

## 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
- ❖ Verkehrserziehung, Woche der Sicherheit
- ❖ Schulseelsorge, KIT (Kriseninterventionsteam)



### Sucht- und Gewaltprävention

- ❖ Klasse 7: Projekt „Rauchzeichen“
- ❖ Klasse 8: Projekt „Be smart don't start“ zum Thema Rauchen, Aufklärungs- und Antidiskriminierungsprojekt „SchLAu“
- ❖ Klasse 9: Suchtpräventionstag Drogen (Theater „Requisit“)
- ❖ E2/Q2: Vorträge zu „medizinischen und juristischen Konsequenzen des Kiffens“



FAMILIENFREUNDLICHE  
SCHULE DARMSTADT

### Die LuO als GANZTAGSSCHULE im Profil 2

#### mit freiwilligen ANGEBOTEN

- ❖ 2 Mensen (Unterstufengebäude für Jgst. 5.+ 6. Klasse sowie im Hauptgebäude für Jgst. 7 - Q).
- ❖ weiteres vielfältiges, gesundes Verpflegungsangebot (8-14 Uhr) am Schulkiosk der LuO Campus gGmbH im Auftrag des Fördervereins der Lichtenbergschule e.V.
- ❖ umfangreiches AG-Angebot am Nachmittag (Profil 2)
- ❖ Ganztagsbetreuung am Nachmittag durch die VILLA

### Freiwillige Arbeitsgemeinschaften

In den Bereichen:

- ❖ SchreibKunst, LiteraTeens, MuseumsGuides, "Digitale Spurensuche" (App-Entwicklung)
- ❖ 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 (Weird Science Club, MINT-Clubs, Jugend Forscht,

Technik- und Robotik-AG)

- ❖ Sport (Parkour, Sport-Spiele, "Fitness", Basketball)
- ❖ Informatik (Robotik, Mikrocontroller)

### NACHMITTAGSBETREUUNG

- ❖ feste Betreuung inkl. Hausaufgaben von 14:00 – 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“ sowie für mathematisch sehr interessierte Schüler\*innen „Mathematik-Olympiade“, „Tag der Mathematik“)
- ❖ Informatikwettbewerb "Informatik-Biber"
- ❖ Vorlese- und Schreibwettbewerbe, Literaturpreis
- ❖ Fremdsprachendiplome (DELTA, Cambridge)

### SPITZENFÖRDERUNG

- ❖ *CertiLingua*-Exzellenz-Label
- ❖ Jugend forscht, Schülerforum VDI, Erfinderlabore, Fraunhofer Talents
- ❖ Geschichtswettbewerb des Bundespräsidenten
- ❖ Schülerinnen und Schüler im Frühstudium

### LEISTUNGSKURSANGEBOT

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

### BESONDERE SPORTANGEBOTE

- ❖ Jahrgangsturniere Klassen 6 und 8 (Ballspiele)
- ❖ Bundesjugendspiele als variantenreicher Wettbewerb (Klasse 5: Schwimmen, Klassen 6+7: Turnen, Klassen 8+9: Leichtathletik)

*Wir freuen uns auf Sie!*

[www.luo-darmstadt.de](http://www.luo-darmstadt.de)

# Lichtenbergschule Darmstadt

- Gymnasium -



Europaschule

Internationale Begegnungsschule  
mit bilingualem Unterricht  
und Sprachenzentrum

MINT-EC Schule

OloV-Gütesiegel für  
Studien- und Berufsorientierung

### RAHMENDATEN unserer Schule

- ❖ gegründet 1826 als „Realschule“, 1956 „Lichtenbergschule - Gymnasium für Jungen“, 1967 „Lichtenbergschule“ in der Ludwigshöhstr. 105, 64285 Darmstadt
- ❖ G8-Gymnasium
- ❖ ca. 1250 Schüler/innen aus Nationen der ganzen Welt
- ❖ ca. 29 Schüler/innen pro Klasse (i.d.R. 5 Klassen pro Jahrgang)
- ❖ ca. 120 Lehrkräfte, ca. 12 Lehrkräfte in Ausbildung
- ❖ Europaschule seit 2000
- ❖ OloV-Gütesiegel für Studien- und Berufsorientierung (seit 2012)
- ❖ MINT-EC Schule seit 2006

### Unsere RÄUMLICHKEITEN

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

## ANKOMMEN an der LuO

- ❖ die Anmeldung für die LuO läuft ausschließlich über die Grundschulen (nicht über das Sekretariat der LuO)
- ❖ Kennenlertage zum Ankommen an der LuO
- ❖ ältere Jahrgänge übernehmen Patenschaften für die 5. Klassen
- ❖ Jahrgangsteams der Lehrkräfte (gemeinsame Absprachen für alle Klassenstufen)
- ❖ Klassenfahrt in Jahrgangsstufe 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 Klassen 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

- ❖ Vorbereitung von Seiteneinsteigerinnen und Seiteneinsteigern in einer Intensivklasse mit Anschlussförderung beim Übergang in die Regelklasse
- ❖ Große helfen Kleinen (Schülerlotsen, Paten usw.)
- ❖ aktive Schülervertretung (Klassensprecher, SV-Arbeit)
- ❖ regelmäßige soziale Lerntage
- ❖ Projekte „Nazareno“
- ❖ Begegnungslernen (Klasse 7) im Ethik- / Religionsunterricht
- ❖ Projekt „Soziales Engagement“ (Mittelstufe) mit Sozialpraktikum (Klasse 9)
- ❖ An der LuO wird INKLUSION großgeschrieben. Wir suchen für jedes Kind mit besonderen Bedürfnissen den passenden Weg.



## 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, Video-Konferenzen mit BigBlueButton, Padlets usw.), 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 Kl. 5+6: Unterstufenchor, Junior-Orchester, Unterstufentheater
- ❖ Regelmäßige Konzerte, Musicalproduktionen und Theateraufführungen
- ❖ von der SV organisierter „LuO-Tag“

### SPRACHEN an der LuO

- ❖ Englisch als 1. Fremdsprache ab Klasse 5
- ❖ Spanisch, Französisch, Latein oder Russisch als zweite Fremdsprache ab Klasse 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), CertiLingua, Hessisches Internationales Abitur
- ❖ Europaschule: Führen eines Europaschulportfolios, Sprachenpass am Ende der Klasse 9, Europawoche

### AUSTAUSCHPROGRAMME an der LuO

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



## 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 Klasse 5 und 6:

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

### Ab Klasse 7 (bis 9):

- ❖ Bilingualer Unterricht in mindestens 2 Fächern (aus obigem Angebot) für alle Klassen
- ❖ 1-2 Stunden Sprachförderung

### Bilinguales Angebot in der Oberstufe:

- ❖ Bilinguale Angebote in den Fächern Biologie, Chemie, Physik, Mathematik, Politik und Wirtschaft (als Grundkurse) sowie Mathematik (als Leistungskurs)
- ❖ Bilinguale Abiturprüfungen können in den o.g. Fächern abgelegt werden.

### Zertifizierung:

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

## NATURWISSENSCHAFTEN

- ❖ Begabtenförderung
- ❖ Informatik AGs (Klassen 7-9)
- ❖ MINT-Club (Klassen 5-6)
- ❖ großes Exkursionsangebot (z.B. mehrtägiges MINT-Camp)
- ❖ Kooperationen mit der TU Darmstadt (Schülerlabor, Mathecamps), ESOC, EUMETSAT, Merck KGaA, 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 (Digital Humanities)

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

