

Lichtenbergschule Darmstadt

- Gymnasium -



Europaschule

Internationale Begegnungsschule mit
bilinguaem Unterrichtsangebot 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
- ❖ 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)
- ❖ Projekt „Soziales Engagement“ (Mittelstufe) mit Sozialpraktikum (Klasse 9)
- ❖ Schullaufbahnberatung



PÄDAGOGISCHE ORIENTIERUNG

Gemeinsame Gestaltung des Lebensraums Schule nach den Prinzipien:

- ❖ Miteinander und Begegnung unter dem Motto „Menschen machen Schule“
- ❖ Nutzung der Vielschichtigkeit schulischer Möglichkeiten im Konzept der „Offenen 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 Mindstorm, 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), 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
- ❖ Latein-Studienfahrt nach Xanten



SPRACHLICHE FÖRDERUNG durch BILINGUALEN und SPRACHSENSIBLEN 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 im bilingualen Unterricht

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. mehrtägige MINT-Camp Teilnahme für die Oberstufe)
- ❖ Kooperationen mit der TU Darmstadt (Schülerlabor, Mathecamp), ESOC, EUMETSAT, Merck KGaA, h-da
- ❖ div. Wettbewerbe (z.B. internationale Wissenschaftsolympiaden)
- ❖ 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)



GESUNDHEIT und PRÄVENTION

Bewegung und Entspannung

- ❖ Pausenhof mit Basketballkörben, Tischtennisplatten, Kletterwand; Ausstattung der Klassen mit Bällen
- ❖ „Bewegte Pausen“ durch spielerische Pausenangebote (im Freien und der Sporthalle)
- ❖ 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“



Die LuO als GANZTAGSSCHULE im Profil 2 mit freiwilligen ANGEBOTEN

- ❖ 2 Mensen (Unterstufengebäude für 5.+ 6. Klasse sowie im Hauptgebäude für Kl. 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)
- ❖ die LuO als „Offene Schule“
- ❖ 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, Streitschlichtung, 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")
- ❖ Informatik (Robotik, Office, Mikrocontroller, Webseiten)

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, Hausaufgabenprechstunde, Lernagentur, Hausaufgabenbetreuung, Kompensationsangebote Jg. 5 - 9
- ❖ Oberstufe: Kompensationsangebote E-Phase, Mathematik LK-Vorbereitungskurs
- ❖ Schullaufbahnberatung, SBO-Schwerpunkt
- ❖ 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, Frauenhofer Talents
- ❖ Geschichtswettbewerb des Bundespräsidenten
- ❖ Schülerinnen und Schüler im Frühstudium

LEISTUNGSKURSANGEBOT

- ❖ LK-Angebot in 11 Fächern: D, E, F, KU, G, POWI, M, 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!