Andreas-Vesalius-Gymnasium

Informationen zum Übergang in die gymnasiale Oberstufe

Zukunftsschulen NRW
Netzwerk Lernkultur
Individuelle Förderung

Landesprogramm NRW.
Bildung und Gesundheit

DIGITALE SCHULE

MINTec Schule

Überblick

Andreas-Vesalius-Gymnasium

- Aufbau der gymnasialen Oberstufe
- Abschlüsse (Gymnasium G8)
- Unterrichtsorganisation
- Aufgabenfelder und Fächer
- Vertiefungsfächer und Projektkurse
- Fächerwahl in der EF
- Klausuren in der EF
- Versetzung in die Q1
- Nachprüfungen (Ende EF)
- Der „weiße Jahrgang“ und seine Folgen
- Auslandsjahr
- Fächerwahlen in der Q1
- Abiturfächer
- Schulischer Teil der FHR
- Latinum
- Ansprechpartner
- MiLeNa und neue Fächer

Aufbau der gymnasialen Oberstufe

Andreas-Vesalius-Gymnasium

Abiturzeugnis (Ergebnisse aus Block I und II)

Abiturprüfung (4 Fächer) — **Block II**

Zulassung zur Abiturprüfung

Q2

Q1

Qualifikationsphase: — **Block I**

2 Leistungskurse
8 Grundkurse

Versetzung und FOR-Abschluss

EF

Einführungsphase:

11-12 Grundkurse

Abschlüsse (Gymnasium G8)

Andreas-Vesalius-Gymnasium

Vor Eintritt in die Einführungsphase:

Sek-I-Hauptschulabschluss nach Klasse 9
Q-Vermerk zum Besuch der gymnasialen Oberstufe

Am Ende der Einführungsphase:

Sek-I Abschluss (FOR) bei Versetzung in Q1
Möglichkeit der Nachprüfung für Versetzung/Abschluss

Am Ende von Q1:

Fachhochschulreife (FHR)

Am Ende von Q2 (inkl. Abiturprüfung)

Allgemeine Hochschulreife

Unterrichtsorganisation

Andreas-Vesalius-Gymnasium

Wochenstunden und Kurse

- Anzahl der Wochenstunden in der gymn. Oberstufe: **102**
- In der Einführungsphase (EF) müssen im Durchschnitt **34** Stunden belegt werden.
- In den zwei Jahren der Qualifikationsphase müssen ebenfalls durchschnittlich **34** Stunden belegt werden

- Der Unterricht ist in Kursen organisiert.
- Ein Kurs entspricht der Belegung eines Faches in einem Halbjahr.

Aufgabenfelder und Fächer

Andreas-Vesalius-Gymnasium

sprachlich – lit. – künstl. Aufgabenfeld	Deutsch		Kunst / Musik
	Fremdsprachen (E – F – L – NL)		Literatur
gesellschaftswiss. Aufgabenfeld	Erdkunde	Pädagogik	Geschichte
	Philosophie	Psychologie	Sozialwiss.
math. – naturw. – techn. Aufgabenfeld	Mathematik	Physik	Informatik
		Chemie	
		Biologie	
ohne Aufgabenfeld	Sport	Religion	

Vertiefungsfächer und Projektkurse

Andreas-Vesalius-Gymnasium

Vertiefungsfächer

- Ziel: Förderung bei Leistungsdefiziten in D, M, Fremdsprache
- Über die Teilnahme entscheidet die Schule.
- halbjährlicher Wechsel ist möglich
- 2-stündige Halbjahreskurse (bis zu 4 in der EF)
- keine Benotung, sondern Zeugnisbemerkungen zur Teilnahme
- Fehlzeiten werden auf dem Zeugnis vermerkt
- Anrechnung auf Wochenstundenzahl, aber nicht versetzungswirksam

Projektkurse

- Ziel: Vertiefung von Interessen
- 2-stündiger Jahreskurs in der Q1
- Anbindung an ein Referenzfach (Leistungskurs oder Grundkurs aus der Q1), ggf. auch fächerverbindend oder fachübergreifend
- Abgrenzung von den Vorgaben des Lehrplans
- Jahresnote am Ende des PK
- Anrechnung im Umfang von 2 Grundkursen oder alternativ als besondere Lernleistung (dann wie ein fünftes Abiturfach)
- Gruppenarbeit auch im Rahmen der Abschlussleistung möglich
- Die Belegung entpflichtet von der Erstellung einer Facharbeit.

Fächerwahl in der EF

Andreas-Vesalius-Gymnasium

10 Grundkurse

+

- 11. und 12. Wahlkurs <u>oder</u>
- 11. Wahlkurs und 1 Vertiefungskurs <u>oder</u>
- neu einsetzende Fremdsprache

- Alle Kurse werden 3-stündig unterrichtet.
- Ausnahmen: neu einsetzende Fremdsprache (4-stündig) und Vertiefungsfächer (2-stündig)
- Ein Fächerwechsel ist zum Halbjahr nicht möglich (Ausnahme: Vertiefungsfächer).

Nur Kurse, die in der Einführungsphase belegt wurden, können auch in der Qualifikationsphase belegt werden.

Fächerwahl in der EF - Pflichtbelegung

Andreas-Vesalius-Gymnasium

Deutsch
eine fortgeführte Fremdsprache aus Sek. I (E – F– L)
Musik oder Kunst

eine Gesellschaftswissenschaft (Ek – Ge – Pl – Pä – Psy – SW)

Mathematik
eine Naturwissenschaft (Ph – Ch – Bi)

Religion (oder Philosophie)
Sport

Fächerwahl in der EF - Pflichtbelegung

Andreas-Vesalius-Gymnasium

Deutsch
eine fortgeführte Fremdsprache aus Sek. I (E – F– L)
Musik oder Kunst

eine Gesellschaftswissenschaft (Ek – Ge – Pl – Pä – Psy – SW)

Mathematik
eine Naturwissenschaft (Ph – Ch – Bi)

Religion (oder Philosophie)
Sport

zusätzlich: **2. Fremdsprache oder**
2. Fach aus dem math./naturw./techn. AF

+ weitere Kurse nach Interesse (Ziel: 11-12 Kurse; 34 WS)

Fächerwahl in der EF – Fremdsprachlicher Schwerpunkt

Andreas-Vesalius-Gymnasium

sprachlich-literarisch-künstlerisch	Deutsch Englisch Latein Französisch (ab 6/8, „neu“) Niederländisch (ab 8, „neu“) Kunst, Musik	1 1 1
gesellschaftswissen-schaftlich	Geschichte, Sozialwiss., Erdkunde, Pädagogik, Psychologie, Philosophie	1
mathematisch-naturwissenschaftlich-technisch	Mathematik Biologie, Physik, Chemie Informatik	1 1
außerhalb der Aufgabenfelder	Religion Sport	1 1

Fächerwahl in der EF – Fremdsprachlicher Schwerpunkt

Andreas-Vesalius-Gymnasium

sprachlich-literarisch-künstlerisch	Deutsch	1
	Englisch	1
	Latein	
	Französisch (ab 6/8, „neu“)	1
	Niederländisch (ab 8, „neu“)	
	Kunst, Musik	1
gesellschaftswissen-schaftlich	Geschichte, Sozialwiss., Erdkunde, Pädagogik, Psychologie, Philosophie	1
		1
		1
mathematisch-naturwissenschaftlich-technisch	Mathematik	1
	Biologie, Physik,	1
	Chemie	1
	Informatik	
außerhalb der Aufgabenfelder	Religion	1
	Sport	1

Fächerwahl in der EF – Schwerpunkt 3. Aufgabenfeld M-NW-TC

Andreas-Vesalius-Gymnasium

sprachlich-literarisch-künstlerisch	Deutsch Englisch Latein Französisch (ab 6/8, „neu“) Niederländisch (ab 8, „neu“) Kunst, Musik	1 1 1
gesellschaftswissen-schaftlich	Geschichte, Sozialwiss., Erdkunde, Pädagogik, Psychologie, Philosophie	1
mathematisch-naturwissenschaftlich-technisch	Mathematik Biologie, Physik, Chemie Informatik	1 1
außerhalb der Aufgabenfelder	Religion Sport	1 1

Fächerwahl in der EF – Schwerpunkt 3. Aufgabenfeld M-NW-TC

Andreas-Vesalius-Gymnasium

sprachlich-literarisch-künstlerisch	Deutsch Englisch Latein Französisch (ab 6/8, „neu“) Niederländisch (ab 8, „neu“) Kunst, Musik	1 1 1
gesellschaftswissen-schaftlich	Geschichte, Sozialwiss., Erdkunde, Pädagogik, Psychologie, Philosophie	1 1 1
mathematisch-naturwissenschaftlich-technisch	Mathematik Biologie, Physik, Chemie Informatik	1 1 1 1
außerhalb der Aufgabenfelder	Religion Sport	1 1

Fächerwahl in der EF – Der Wahlbogen

Andreas-Vesalius-Gymnasium

Aufgabenfelder							
Sprachlich-literarisch-künstlerisch		Gesellschafts-wissenschaftlich		Mathematisch-naturwissenschaftlich			
Fach	**Gk**	**Fach**	**Gk**	**Fach**	**Gk**	**Fach**	**Gk**
Deutsch	**X**	Geschichte		Mathematik	**X**	Ev. Religion	
Englisch	**X**	Erdkunde		Physik		Kath. Religion	
Französisch ab 6/8		Philosophie		Chemie		Sport	**X**
Französisch Neu		Sozialwissenschaften		Biologie			
Niederländisch ab 8		Pädagogik		----		----	
Niederländisch Neu		Psychologie		Informatik		Vertiefung D	
Latein						Vertiefung E	
Musik						Vertiefung M	
Kunst							

Fächerwahl in der EF – Der Wahlbogen

Andreas-Vesalius-Gymnasium

Folgende Bedingungen sind zu erfüllen:

1. Folgende **Belegverpflichtungen** bestehen: 11 Grundkurse und 12. Kurs, **oder** 11 Grundkurse und ein Vertiefungsfach, **oder** 11 Grundkurse, von denen einer eine neu einsetzende Fremdsprache ist. Mindeststundenzahl: 34; maximale Stundenzahl: 36 Stunden.
2. <u>Unter den zu belegenden Pflichtfächern müssen sein:</u>
   - Deutsch,
   - eine aus der Sekundarstufe I fortgeführte Fremdsprache – evtl. eine zweite Fremdsprache (falls keine zweite fortführbare Fremdsprache belegt wird, muss eine 2. Naturwissenschaft belegt werden)
   - Musik **oder** Kunst,
   - ein gesellschaftswissenschaftliches Fach,
   - Mathematik,
   - eine Naturwissenschaft (Ph, Ch, Bi) – evtl. eine zweite Naturwissenschaft (als 2. Naturwissenschaft ist auch Informatik möglich; falls keine 2. Naturwissenschaft belegt wird, muss eine zweite Fremdsprache belegt werden)
   - Religion und Sport.

   <u>Bitte beachten:</u>
   - Wer Geschichte oder Sozialwissenschaft nicht von 10.1 bis mindestens 11.2 belegt, muss diese Fächer als dreistündige Zusatzkurse in der Jahrgangsstufe 12 belegen.
3. Wer sich vom Pflichtfach Religion abmeldet, gibt eine entsprechende schriftliche Erklärung ab und wählt Philosophie (zusätzlich zum gesellschaftswissenschaftlichen Pflichtfach).
4. Wer durch Attest vom Sport befreit ist, wählt einen Ersatzkurs.
5. Wer in einem der Fächer Deutsch, Englisch, Mathematik auf dem Halbjahreszeugnis eine mangelhafte Leistung hatte, wählt den entsprechenden Vertiefungskurs; wer in mehreren der genannten Fächern eine mangelhafte Leistung hatte, wählt einen Vertiefungskurs nach Absprache mit den Fachlehrern/Fachlehrerinnen.

Fächerwahl in der EF – Planung der Schullaufbahn mit LUPO

Andreas-Vesalius-Gymnasium

Laufbahn- und Planungstool: LUPO

..\..\..\LuPo\LuPO_NRW_SV.exe

Fächerwahl in der EF – Abgabe der Unterlagen

Andreas-Vesalius-Gymnasium

Abgabe des Wahlbogens und aller Unterlagen bis zum 4.4.2022 im Briefkasten EF

- ausgefüllter und unterschriebener Wahlbogen
- Steckbrief mit Bild
- Kenntnisnahme der Regelungen für die Teilnahme an Unterricht, Klausuren und Beurlaubungen
- ausgedruckter, unterschriebener LUPO-Bogen
- Bitte alles mit einer Büroklammer versehen! Nicht tackern, nicht in eine Prospekthülle stecken, nicht die Ecken zusammenfalten!

Klausuren in der EF

Andreas-Vesalius-Gymnasium

Klausuren sind in den folgenden Fächern verpflichtend:

- Deutsch
- alle Fremdsprachen

- eine Gesellschaftswissenschaft

- Mathematik
- eine Naturwissenschaft

Klausuren in der EF – Anzahl und Dauer

Andreas-Vesalius-Gymnasium

Aufga-benfeld	Fächer	Anzahl pro Halbjahr	Dauer in Schulstd.
I sprachl.-künstler.	Deutsch	2	2
	Englisch	2	2
	Latein	2	2
	Französisch/NL 6/8/10	2	2/1-2
II gesell-schaftsw.	Erdkunde/SoWi/ Pädagogik/Psychologie/ Geschichte, Philosophie	1	2
III mathem.-naturwiss.-technisch	Mathematik	2	2
	Biologie/Chemie/Physik	1	2

Klausuren in der EF – Zentrale Klausuren

Andreas-Vesalius-Gymnasium

Die zentralen Klausuren finden am Ende der EF statt:

- **Deutsch, Mathematik**
  - 2. Klausur im 2. Halbjahr
  - zentral gestellt, aber keine Zweitkorrektur
  - schulinterne Auswertung
- **Fremdsprachen**
  - Möglichkeit einer mündlichen Kommunikationsprüfung nach Entscheidung der Schule

Versetzung in die Q1

Andreas-Vesalius-Gymnasium

Es werden 10 Fächer für die Versetzung berücksichtigt.
Darunter müssen sein:

Deutsch
eine fortgeführte Fremdsprache aus Sek. I (E – F– L – NL)
Musik oder Kunst

eine Gesellschaftswissenschaft (Ek– Ge – Pl – Pä – Psy –SW)

Mathematik
eine Naturwissenschaft (Ph – Ch – Bi)

Religion (oder Philosophie)
Sport

zusätzlich: **2. Fremdsprache oder**
2. Naturwissenschaft (inkl. Informatik)

Versetzung in die Q1

Andreas-Vesalius-Gymnasium

Eine Versetzung wird ausgesprochen:

10 Kurse sind „ausreichend“ oder besser

Eine (!) „mangelhafte“ Leistung in der Fächergruppe 1 (D, M, FS) kann durch eine „befriedigende“ Leistung in einem anderen Fach dieser Fächergruppe ausgeglichen werden.

Eine (!) „mangelhafte“ Leistung in den anderen Fächern muss nicht ausgeglichen werden.

Zwei „mangelhafte“ Leistungen oder eine „ungenügende“ Leistung bedeuten die Nichtversetzung.

Nachprüfungen (Ende EF)

Andreas-Vesalius-Gymnasium

Eine Nachprüfung kann nur in einem Fach mit „mangelhafter“ Leistung durchgeführt werden.

Die folgenden Fälle sind vorgesehen:

1. NP, um die Versetzung in die Q1 zu erlangen (nicht möglich, falls die Stufe bereits wiederholt wurde)

2. NP, um den FOR-Abschluss zu erlangen

3. NP, um den Hauptschulabschluss-10 zu erlangen

Es können bis zu drei NP (mit unterschiedlichen Niveaus) hintereinander durchgeführt werden!

Der „weiße Jahrgang“ und seine Folgen

Bezirksregierung Düsseldorf

Gymnasium Wechsel G8 → G9 – „weißer Jahrgang“

2021/22	8	9	EF			
2022/23	8	9	EF		Q1	
2023/24		9	10	!!	Q1	Q2
2024/25			10	EF	!!	Q2
2025/26				EF	Q1	!!
2026/27					Q1	Q2
2027/28						Q2

- Einrichtung sog. Bündelungsschulen
- keine Wiederholung der EF im Sj. 23/24 möglich
- Wiederholung der Q1 im Sj. 24/25 nicht am AVG möglich (Vorsicht bei der LK-Wahl)
- Wiederholung der Q2 im Sj. 25/26 nicht am AVG möglich (Vorsicht bei der LK-Wahl)

Auslandsjahr

Andreas-Vesalius-Gymnasium

- Es gibt die Möglichkeit, in der Einführungsphase oder zwischen der EF und der Q1 ein Auslandsjahr zu absolvieren.
- Bitte frühzeitige Kontaktaufnahme mit dem Klassenlehrer und der Oberstufenkoordination!
- Nach der Q1 ist kein Auslandsaufenthalt mehr möglich.
- Wegen des „weißen Jahrgangs“ ist bei einem Auslandsjahr in der EF keine Wiederholung der EF möglich, bei einem Auslandsaufenthalt in der Q1 ist ein Schulwechsel nötig.
- Weitergehende Informationen erhält man hier:

https://www.schulministerium.nrw.de/sites/default/files/documents/Merkblatt-zum-Auslandsaufenthalt.pdf

Fächerwahlen in der Q1

Andreas-Vesalius-Gymnasium

Belegverpflichtung insgesamt: 38-40 anrechenbare Kurse

2 Leistungskurse
7 Grundkurse

und

- **8. Grundkurs und ggf.**
- **Vertiefungsfach/Projektkurs**

2 Leistungskurse x 4 Halbjahre =	8 Kurse
8 Grundkurse x 4 Halbjahre =	32 Kurse
→	40 Kurse

Abiturfächer

Andreas-Vesalius-Gymnasium

Abiturfach kann nur ein Fach sein, das durchgehend seit der EF belegt und spätestens ab der Q1 schriftlich gewählt wurde.

1. LK :	**Deutsch**	**oder**
	fortgeführte Fremdsprache	**oder**
	Mathematik	**oder**
	Naturwissenschaft	

2. LK : beliebiges Fach aus dem Angebot der Schule

Die 4 Abiturfächer müssen alle 3 Aufgabenfelder abdecken.

Unter den Abiturfächern müssen zwei der Fächer Deutsch, Mathematik oder Fremdsprache sein.

Schulischer Teil der FHR

Andreas-Vesalius-Gymnasium

- Am Ende des 1. Jahres der Qualifikationsphase kann der schulische Teil der Fachhochschulreife erlangt werden.
- Bedingung: in den LKs mind. 20 P. der doppelten Wertung, in 11 bestimmten GKs 55 P. der einfachen Wertung
- Die FHR kann nur in zwei aneinanderliegenden Halbjahren erlangt werden.
- FHR nur mit praktischem Teil (z. B. dem einjährigen gelenkten Praktikum) gültig.

Latinum

Andreas-Vesalius-Gymnasium

Das **Latinum** kann auf unterschiedlichen Wegen erworben werden:

- Bei Lateinbeginn ab Klasse 6 am Ende der Einführungsphase und mit mindestens ausreichenden Leistungen im Abschlussjahr.

- Bei nicht ausreichenden Leistungen im Abschlussjahr oder Vorversetzung oder bei Beurlaubung wegen eines Auslandsaufenthaltes kann das Latinum durch Teilnahme am Lateinunterricht einer Jahrgangsstufe, die mit dem Latinum abschließt (Einführungsphase oder Qualifikationsphase), und mindestens ausreichenden Leistungen erworben werden.

- Über eine Prüfung gemäß den Anforderungen für eine „Erweiterungsprüfung zum Abiturzeugnis“ (APO-GOSt B Anlage 15 Nr. 1.4).

Weiterführende Hinweise erhaltet ihr hier:
https://www.schulministerium.nrw.de/sites/default/files/documents/Merkblatt-zum-Erwerb-des-Latinums.pdf

Und nun??

Andreas-Vesalius-Gymnasium

Ansprechpartner

Andreas-Vesalius-Gymnasium

Schulleiter:	Sebastian Hense
stellv. Schulleiterin:	Silke Westerhoff
komm. Oberstufenkoordinatorin:	Jennifer Geisen

<u>Beratungslehrkräfte 2022/2023</u>

Neue EF	Jennifer Geisen Peter Reinecke
Jahrgang 11 (Q1)	Johanna Baron, Marc Andreoli
Jahrgang 12 (Q2)	Simone Jenkner, Matthias van Bebber

MINT-Lehrer-Nachwuchsförderung – MiLeNa

Andreas-Vesalius-Gymnasium

ein- bzw. zweijähriges Förderprogramm, mit dem Ziel, den Beruf des MINT-Lehrers transparenter und interessanter zu machen

Neugierig?

Andreas-Vesalius-Gymnasium

Kannst du gut erklären? Freut es dich, wenn andere etwas verstehen? Und machen dir die MINT-Fächer Spaß?

Dann ist MILeNa genau das Richtige für dich, denn bei MILeNa kannst du ausprobieren, ob der Lehrerberuf etwas für dich ist.

- Du bekommst wichtige Informationen zu den Fächern und zum Beruf.
- Du lernst grundlegende Fähigkeiten für den Umgang mit Kindern.
- Du triffst Menschen, die dir am Anfang des Studiums helfen.
- Du kannst ausprobieren, ob du gut mit Kindern und Kindergruppen umgehen kannst.

MINTec

Verein mathematisch-naturwissenschaftlicher Excellence-Center an Schulen e.V.

Das Programm: Fünf Module

Andreas-Vesalius-Gymnasium

- **Betriebspraktikum am AVG** (optional): Im Rahmen des Betriebspraktikums besteht die Möglichkeit, dieses Praktikum auch am AVG durchzuführen. Ihr begleitet dazu MINT-Lehrer der Schule im Unterricht und schaut einmal aus einer anderen Sichtweise auf den Unterricht und die Lehrerrolle.

- **Lehren erfahren**: Teilnahme und aktive Mitgestaltung von Unterrichtseinheiten im Rahmen der schuleigenen MINT-Klassen (Klasse 5-7). In der MiLeNa-AG werden eigene Unterrichtsbausteine und Experimente erarbeitet und ausprobiert. Dies erfolgt außerhalb der Klausurenphasen.

- **Universitäre Workshops**: Teilnahme an (max.) sechs eintägigen, berufsvorbereitenden Veranstaltungen an der Universität Duisburg/Essen oder Wuppertal

- **Schüleraustausch** (optional): Teilnahme an einem 3- bis 5-tägigen Schüleraustausch an einer MiLeNa-Partnerschule

- **Außerschulische Lernorte**: im zweiten Halbjahr Teilnahme an einer zweitägigen, gemeinsamen Veranstaltung von Programmteilnehmern aus unterschiedlichen Schulen, bei der z.B. Schülerlabore oder Wissenschaftsmuseen vorgestellt und besucht werden.

MINTec

Verein mathematisch-naturwissenschaftlicher Excellence-Center an Schulen e.V.

Fortsetzung als Projektkurs in der Q1

Andreas-Vesalius-Gymnasium

- Das MILeNa-Projekt kann als Projektkurs in der Q1 fortgesetzt werden.
- Ebenso ist auch ein Neueinstieg in der Q1 in den Projektkurs möglich.
- Für Rückfragen steht Herr Karus zur Verfügung:

  mintkoordination@avg-wesel.de

MINTec

Verein mathematisch-naturwissenschaftlicher Excellence-Center an Schulen e.V.