

Seminarkurse – Angebot im Schuljahr 2023/2024

Anbei erhaltet ihr kurze Informationen zu den Seminarkursen, die im Schuljahr 2023/24 am Droste-Hülshoff-Gymnasium angeboten werden. Wenn Du Dich für den Besuch eines Seminarkurses entscheidest, dann muss zusätzlich eines der dort angegebenen Referenzfächer alle vier Semester belegt werden. Dieses bildet dann auch den Schwerpunkt für das Thema der BLL (Seminararbeit). **Wer einen Seminarkurs besucht, muss jedoch nicht unbedingt eine Seminararbeit schreiben.**

Die Kurse kommen nur dann zustande, wenn sich genügend Teilnehmer:innen finden! Um flexibler zu sein, **benötigen wir** von Ihnen neben Ihrem Erstwunsch **eine Alternativwahl**. Wenn Sie daher einen Seminarkurs belegen möchten, geben Sie auf Ihrer Laufbahnplanung sowohl für Ihren Erst- als auch den Alternativwunsch den entsprechenden Buchstaben (A, B, C, ...) an!

Seminarkurs A

„Kontinuitäten des Kolonialismus“

Referenzfach/Referenzfächer: Geschichte
Kursleiter:in: Herr Dr. Hesse

Was passiert, wenn viel Macht und wenig Verantwortung in globalem und historischem Maßstab zusammentreffen? Die westeuropäischen Staaten, die jahrhundertlang eher am Rande des Weltgeschehens standen, machten sich ab dem 16. Jahrhundert daran, die Welt zu erobern und ihr einen Großteil der Gestalt zu geben, die sie noch heute hat.

In diesem Kurs werden wir drei Beispiele analysieren, um zu verstehen, wie kolonialistische und imperialistische Macht die kolonisierten wie auch die kolonisierenden Länder prägte: Großbritannien in Indien, Frankreich in Algerien und Deutschland im heutigen Namibia und Tansania. Wir konzentrieren uns auf konkrete Beispiele zu Sprache, Wirtschaft und der Herstellung von Wissen.

Wir werden auch Exkursionen unternehmen, um Spuren des Kolonialismus in Berlin zu entdecken. Im ersten Teil des Kurses wird es eine schriftliche Prüfung geben, im zweiten mündliche Präsentationen. Analyse verschiedener Medien und Quellenkritik sind die methodischen Schwerpunkte.

Seminarkurs B

Die UN-Nachhaltigkeitsziele

Referenzfach/Referenzfächer: Biologie
Kursleiter:in: Frau Dr. Gogolin

Liegt dir Nachhaltigkeit auch am Herzen? Dann mach mit beim Seminarkurs! Wir untersuchen, inwiefern die 17 UN-Nachhaltigkeitsziele die Welt global und lokal zu einer fairen und nachhaltigen Lebensweise bringen.

Dabei stehen die großen Themen Menschen, Planet, Digitalisierung, Frieden und Partnerschaften im Zentrum. Im Kurs haben wir die Chance uns von klassischen Unterrichtsstrukturen zu lösen, in Projekten und mit außerschulischen Projektpartner:innen selbstständig zu arbeiten und dabei kreativ Produkte zu gestalten. Vielleicht Erinnerst du dich an unsere große bunte Ausstellung auf dem Treppenabsatz. Durch die Arbeit an den Projekten bereitet der Kurs dich auf die wissenschaftliche Arbeit für die fünfte Prüfungskomponente im Abitur vor.

Seminarkurs C**„Die Juden sind an allem schuld!“****Vom Antijudaismus zum Antisemitismus – eine (leider) aktuelle Geschichte****Referenzfach/Referenzfächer:** Geschichte mit fachübergreifendem Aspekt in PW**Kursleiter:in:** Herr Aettner

Ausgesuchte Originaltexte, Fotografien, sowie Spiel- und Dokumentarfilme geben Einblick in die Geschichte der Judenverfolgungen seit der Zeit des Urchristentums bis heute.

Der Schwerpunkt liegt dabei auf dem 19. und 20. Jahrhundert.

Seminarkurs D**„Am Ende war es keiner gewesen“****Der Nationalsozialismus, seine Wirkungsgeschichte und wir****Referenzfach/Referenzfächer:** Geschichte mit fachübergreifendem Aspekt in PW**Kursleiter:in:** Herr Aettner

In diesem Kurs wird einerseits der Nationalsozialismus von seinen Anfängen bis zu seinem Untergang betrachtet. In einem weiteren Schritt untersuchen wir das Verhältnis der Nachkriegsgeneration zur NS-Zeit und wagen den Versuch, uns auf Spurensuche unserer eigenen Familien zu begeben.

Seminarkurs E**Zahlentheorie****Referenzfach/Referenzfächer:** Mathematik, Informatik**Kursleiter:in:** Herr Schäfer

Die Zahlentheorie befasst sich mit Eigenschaften ganzer Zahlen und behandelt dabei Themen wie Teilbarkeit, Primfaktorzerlegung oder Primzahlen. Sie ist die Grundlage vieler kryptologischer Verfahren, die dafür sorgen, dass wir uns im Internet und beim Bezahlen mit einer Geldkarte in relativer Sicherheit wiegen können.

Neben diesen mathematischen Inhalten wollen wir uns im Seminarkurs auch mit Mathematik im historischen Kontext beschäftigen. Dazu soll z. B. Leben und Wirken des „Fürsten der Mathematik“, Carl-Friedrich Gauss, behandelt und Originalliteratur gesichtet werden.

Im Kurs werden wir die Arbeit an den mathematischen Inhalten durch Verwendung von Computersoftware unterstützen, die das Arbeiten mit sehr großen (ganzen) Zahlen ermöglicht. So lassen sich z. B. Teilbarkeitsuntersuchungen weit über den Taschenrechnerbereich hinaus durchführen.

Zur weiteren Beschaffung von Informationsmaterial sind Exkursionen in Universitäts-Bibliotheken und Technologie-Betrieben sowie das Einbinden externer Referenten geplant.