

Präsentationen

Maturitäts- arbeiten 2025

25. bis 27. November

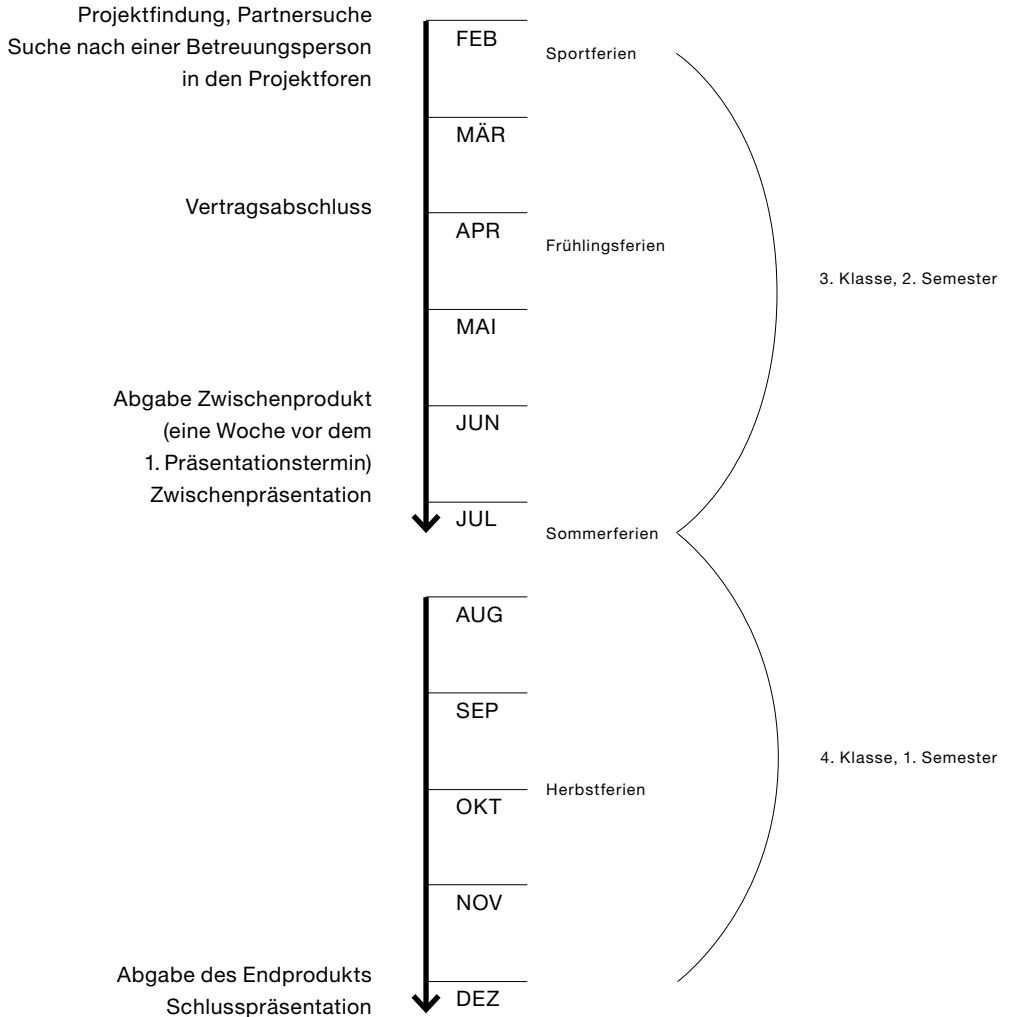
Kantonsschule Baden

Gebäude 1

Seminarstrasse 3

5400 Baden

Maturitätsarbeit



Liebe Eltern, liebe Interessierte

Die Maturitätsarbeit bietet den Schülerinnen und Schülern die Möglichkeit, am Ende ihrer Schulzeit selbstbestimmt und eigenständig ihre Interessen in ein Projekt einzubringen und auch ihre Begabungen ausspielen zu können. Zehn Monate lang dürfen sie sich mit dem beschäftigen, was ihnen besonders am Herzen liegt, wofür sie brennen.

Die Präsentation der Maturitätsarbeit steht kurz bevor. Ein letzter wichtiger Meilenstein in dieser Projektarbeit.

Wir sind gespannt auf die unterschiedlichen Präsentationen und freuen uns, auch Sie bei uns begrüßen zu dürfen.

Dr. Andrea Hofmann

Prorektorin, Verantwortliche Maturitätsarbeiten

Di, 25. November, 17 Uhr

The Story of Chinese Indonesians Through Time A Journey Through the Lives, Struggles, and Identity of Orang Tionghoa in Indonesia, From Migration and Discrimination to Cultural Rediscovery and Pride

Zi 1101 **Stephanie Harsono** (G4e)

Klick. Kauf. Konsum. Wie Werbung Kaufverhalten formt, vom Impuls bis zur Entscheidung und wie man bewusster einkauft, vermittelt unser narrativer Podcast.

Zi 1103 **Lorisa Shala** (G4j), **Leoni Vater** (G4j)

KantiKoala Die Studienhilsapp für Schüler:innen der Kanti Baden

Zi 1104 **Aryan Anand** (G4b), **Simon Haddon** (G4b)

Bewegte Gefühle Vier selbst choreografierte Tänze, die Freude, Stolz, Trauer und Ekel verkörpern und Emotion in Bewegung verwandeln

Zi 1105 **Jasmin Freitag** (G4f)

HIGH SENSITIVITY Eine tänzerische Darstellung von Hochsensibilität

Zi 1206 **Valerio Barretta** (G4k)

Transfette – das stille Risiko auf deinem Teller Eine interaktive Website über Transfettsäuren und ihre Auswirkungen auf unsere Gesundheit

Zi 1202 **Nikola Djokic** (G4k), **Patricia Ulli** (G4k)

Mobiler Mindspace Lernpavillon als Lernlichtung und Ruhepol für Schüler*innen

Zi 1203 **Anastasia Lodochnikova** (G4d), **Dorothea Knezevic** (G4f)

Überdurchschnittliche Kriminalität in Zürich. Warum? Eine Reportage zu den Problemen und Ursachen der überdurchschnittlichen Kriminalität im Bereich Leib und Leben und im Bereich Vermögen in den Kreisen 1,4,9 Zürichs.

Zi 1204 **Nic Fuchs** (G4c), **Elia Stoll** (G4c)

Faces & Laces Ein Magazin zu Persönlichkeiten und ihren Schuhen

Zi 1205 **Sébastien Witz** (G4n)

Drink gegen Druck – Wie Stress den Alkoholkonsum Jugendlicher

beeinflusst Eine quantitative Untersuchung der Korrelation zwischen psychischer Belastung und dem Konsumverhalten an der Kantonsschule Baden in Form einer informativen Website

Zi 1207 **Amaya Jaldon** (G4l), **Luca Machi** (G4l), **Loris Rizzo** (G4l), **Till Sobhani** (G4l)

Mission: Mikrobiom Ein Lernspiel zu den positiven und negativen Einflüssen auf das Darmmikrobiom im Dickdarm.

Zi 1301 **Tilia Hil** (G4f)

Wie viel Training ist optimal? Wie Trainingsvolumen die Maximalkraft

beeinflusst Eine Vergleichsstudie verschiedener Trainingsvolumen und ihrer Maximalkraft

Zi 1302 **Gabriel Sartzis** (G4m), **Cristian Sciuto** (G4m)

Di, 25. November, 18 Uhr

How to be Corrupt According to Trump A magazine on Trump's corruption

Zi 1101 **Una Cicic** (G4g), **Aathmika Thavarajah** (G4g), **Andrea Velinova** (G4g)

Strafvollzug: Zwischen Integration und Ausgrenzung Eine wissenschaftliche Arbeit über Chancengleichheit und Resozialisierung von Menschen mit Migrationshintergrund im Schweizer Strafvollzug

Zi 1102 **Medea Günter** (G4f)

Bike & Charge Bau eines Generators, der die Tretbewegung eines Fahrrads in elektrische Energie zum Laden eines Handyakkus umwandelt.

Zi 1103 **Luca Bozzolo** (G4h), **Filip Klauz** (G4h), **Tim Schumacher** (G4h)

Der Fall Carbanak Produktion und Gestaltung eines animierten Dokumentarfilms über die Carbanak-Cyberattacke

Zi 1104 **Robert Schröder** (G4h)

Social Jetlag und Konzentration – Müde am Montag, fokussiert am Donnerstag? Eine experimentelle Untersuchung zum Einfluss des Wochenendschlafrhythmus

Zi 1105 **Leo Fischbach** (G4i), **Denis Stavrusev** (G4i)

Aus der Natur zum Markt Ein pflanzlicher Roll-On zur Stressbewältigung

Zi 1202 **Nicole Geelhaar** (G4h), **Kyra Geissmann** (G4h)

Grün gegen die Hitze Magazin über Begrünung als Gestaltung und Klimaelement an der Kantonsschule Baden und wie sie den Schulbau an ein wärmeres Klima anpasst.

Zi 1203 **Noah Skarby** (G4e)

Stresslevel in der Rekrutenschule Eine Vergleichsanalyse der wahrgenommenen Stressbelastung zwischen Grenadiern und Betriebssoldaten in der Rekrutenschule der Schweizer Armee

Zi 1204 **Manuel Emmenegger** (G4a), **Thobias Rudolf** (G4a), **Aurel Zehnder** (G4a)

Game Pressure Podcast zur mentalen Stärke

Zi 1205 **Flurin Kästli** (G4j), **Armin Janani** (G4m)

Der Hirntumor: Wenn Zellen aus dem Gleichgewicht geraten Wissenschaftlicher Bericht und Broschüre für Betroffene und Interessierte

Zi 1206 **Alessia Carvalho Gsöllpointner** (G4l), **Hannah Stadler** (G4l)

Kraut, Stress und Hundenase Ein auf Experimenten basierender Kurzfilm über den Einfluss von Kräutern auf das Stressniveau des Hundes

Zi 1207 **Isabella Isler** (G4c), **Perle Kost** (G4c)

Generationengerechtigkeit, Demokratie & Demografie Demokratische Ansätze mithilfe einer Initiative in einer alternden Gesellschaft am Beispiel der Schweiz.

Zi 1301 **Gabriele Ferrari** (G4d), **Dennis Kiselev** (G4d)

Die Geburt von Uhr, Marke und Magazin Von der Vision zur Wirklichkeit: Ein einzigartiges Projekt, das Brand, Uhr und Magazin harmonisch zu einem Ausdruck von Design und Identität vereint.

Zi 1302 **Youssef Haji** (G4n), **Ajdin Omercevic** (G4n)

Fehlannahmen der Biologie – Was wir lange falsch verstanden haben Ein Magazin, das biologische Mythen hinterfragt und wissenschaftlich einordnet.

Zi 1303 **Anthony Probst** (G4m)

Stress clever meistern Ein Workshop zur Förderung von Lernkompetenz bei Jugendlichen anhand einer Stresstypen-Methode

Zi 1304 **Sarah Lehmann** (G3e)

Das Eidgenössische Turnfest Ein Vergleich der Sprachregionen

Zi 1305 **Camille Marmillod**

Di, 25. November, 19 Uhr

Das Kastenwesen Eine Analyse der Entstehung, Entwicklung und heutigen Relevanz

Zi 1101 **Anisha Jhalani** (G4b)

Hexen, Ufos und geheime Machenschaften Das Magazin zu Verschwörungstheorien im

Wandel der Zeit

Zi 1102 **Giannina Dossenbach** (G4k), **Sophie Künzler** (G4k)

InvestStart – Sicher investieren lernen Eine Plattform zum sicheren und fundierten

Lernen rund ums Investieren.

Zi 1103 **Nicolas Frank** (G4b), **Marson Morina** (G4n)

Studeats Von der Idee zum Geschäftsmodell – Die Gründung von Studeats als praxisorientierte Fallstudie

Zi 1104 **Yannick Hirzel** (G4j), **Marlon Schwarz** (G4k)

Behaviour Change Die ersten Schritte in Richtung Erfolg, eine Webseite zur Erreichung von Zielen

Zi 1105 **Wadiee Hendo** (G4a), **Rajanth Ramany** (G4h)

Not your Little Chinagirl Eine Collagenarbeit über Herkunft, Identität & die Suche nach einer eigenen künstlerischen Sprache frei von Stereotypen.

Zi 1202 **Jessie Peng** (G4n)

Kantigym Guide Ein evidenzbasiertes Magazin für Muskelaufbau, Ernährung und Training im Schulalltag der Kanti Baden.

Zi 1203 **Nick Auf der Maur** (G4i), **Sebastian Guerra** (G4i), **Matteo Hagen** (G4i)

Squigonometry From A Highschooler's Perspective A mathematical content creation video centered around animations demonstrating the main concepts of generalised trigonometry – «Squigonometry».

Zi 1204 **Chinedu Okafor** (G4g), **Matheus Viana Soares** (G4g)

Music & Mind Ein Podcast, der die Auswirkungen von Musik auf unsere Psyche, unser Leben und unseren Alltag behandelt

Zi 1205 **Timo Glissmann** (G4a), **Kai Sutter** (G4c)

Jahrhundertelange Verfolgung Aleviten im Aargau blicken zurück

Zi 1206 **Anil Akol** (G4i), **Mehmet Yagmur** (G4m)

Comic – Von Yellow Kid zu einem Click Ein Comic über die Entwicklung der amerikanischen Comics.

Zi 1207 **Paula Döring** (G4b), **Ramona Erne** (G4b)

Der Einfluss digitaler Vorbilder auf das Selbstbild Jugendlicher Wie Influencer*innen das Selbstbild und die Selbstwahrnehmung von Jugendlichen im Alter von 15 bis 20 Jahren prägen.

Zi 1301 **Sara Acifi** (G4c), **Alexandra Mächler** (G4c), **Nora Schorno** (G4c)

Fehler machen Schule Eine Untersuchung der Fehlerkultur an der Kantonsschule Baden

Zi 1302 **Sara Shtërbani** (G4e), **Gabriela Gobbo** (G4g)

Das Immunsystem als Waffe gegen Krebs Ein Lehrmittel mit drei Unterrichtseinheiten zur modernen Immuntherapie

Zi 1303 **Hana Sedighi** (G4f)

Mythen über Frauen Ein Booklet zur Aufklärung von Mythen über Frauen

Zi 1304 **Amélie Burger** (G4l), **Julia Burger** (G4l)

Grayscale-Filter und Screentime Tragen Grayscale-Filter dazu bei, dass man weniger am Handy ist? Eine Studie zum Einfluss von Grayscale-Filtern auf die Screentime von SchülerInnen

Zi 1305 **Tim Lünenburger** (G4b)

Di, 25. November, 20 Uhr

Eight Flavours, One Nation A book about China's culinary heritage

Zi 1101 **Caroline Berther** (G4e), **Laetitia Berney** (G4g)

Häusliche Gewalt – Hinter verschlossenen Türen Ein Aufklärungsmagazin zur gesellschaftlichen und medialen Auseinandersetzung mit häuslicher Gewalt.

Zi 1102 **Melissa Kerimi** (G4j), **Nivetha Nathan** (G4j), **Nina Schätti** (G4j)

Zufall in Videospielen Eine theoretische Studie und praktische Anwendung in einem Videospiel

Zi 1103 **Vineet Nair** (G4b), **Nino Siegenthaler** (G4b), **Rafael Teixeira da Silva** (G4b)

Der Weg zum eigenen Coin: Kryptoerfolg auf Solana Eine wissenschaftliche Arbeit über die Entstehung, Technologie und Strategie hinter unserem eigenen Coin auf der Solana-Blockchain

Zi 1104 **Sasha Hunziker** (G4c), **Nicolas Schriber** (G4c)

Das Granatapfelpotenzial Ein psychologisches Selbsthilfebuch zur Potenzialentfaltung, das lehrt, Potenzial nicht zu mystifizieren, sondern im Alltag bewusst zu realisieren.

Zi 1105 **Danilo Taskovic** (G4f)

Stille Tagebücher werden laut Wir geben gewaltbetroffenen Frauen der Generation Z in der Schweiz eine Stimme. (Büchlein)

Zi 1202 **Leyla Fischbacher** (G4j), **Yara Wiggli** (G4j)

Game Over Designen und Erschaffen eines 2D Platformer Games über den Tod und die Vergänglichkeit.

Zi 1203 **Ben Kappeler** (G4a)

Die Quelle in der Tasche – Trinkwasser überall Entwicklung eines mobilen Systems zur Gewinnung von Trinkwasser in jeder Lage.

Zi 1204 **Ramtin Mirshahi** (G4d), **Aaron Suter** (G4n)

Fit mit Technik – oder gefangen im Tracking? Eine Untersuchung der Auswirkungen von Schrittzahl- und Schlaftracking auf das psychische, physische und soziale Wohlbefinden von Nutzenden.

Zi 1205 **Rahel Mathis** (G4a), **Nuri Besson** (G4m)

Owens x McQueen Theatralik trifft Futurismus – in zwei selbst entworfenen und kreierten Looks verschmelzen die beiden Welten von Rick Owens und Alexander McQueen

Zi 1206 **Naomi Fischer** (G4f), **Sara Hassan** (G4f)

Konformität im Netz – Das Neuzeit Asch-Experiment Eine Untersuchung zur sozialen Anpassung Jugendlicher im digitalen Raum und zum Einfluss von Gruppendruck auf individuelles Urteilsverhalten.

Zi 1207 **Almin Bilalovic** (G4n), **Andrej Golic** (G4n)

Stress, Schlaf und die Jugend – Ein Teufelskreis Ein Lernmodul zu Stress und Schlaf in der Jugend: Den Teufelskreis erkennen, verstehen und bewältigen

Zi 1301 **Siraya Schneider** (G4g), **Anja Grimm** (G4h)

Motten im Spotlight – Wenn Licht Evolution lenkt Ein studienbasierter Lehrpfad über Motten, Lichtverschmutzung und urbane Evolution

Zi 1302 **Anina Campell** (G4d), **Solveig Schulte** (G4d)

Regeneration im Spitzensport Analyse unterschiedlicher Regenerationsmassnahmen mit einer empirischen Untersuchung zur Laktat-Clearance.

Zi 1303 **Simon Ehrensberger** (G4k)

Mensen und die Kultur dahinter Infowebsite (SämiTimes)

Zi 1304 **Samantha Schwyn** (G4a)

Mi, 26. November, 17 Uhr

«Das kann ich dir sagen!» Die Geschichte meiner Grossmutter als Zeitzeugnis

Zi 1101 **Ida Schneider** (G4a)

Falsche Farbe Ein Dokumentarfilm über die Geschichte und Gegenwart der Hautfarbendiskriminierung in Indien.

Zi 1102 **Bhavatarini Prabhakaran Malathi** (G4b)

Albanische Spots in der Schweiz Eine Vlog-Reihe über Heimat, Identität und Begegnung

Zi 1103 **Diana Dedaj** (G4m), **Laura Marcantonio** (G4m)

Ihre Geschichten, meine Melodien Balkanische Volksmusik neu interpretiert – inspiriert von den Frauen meiner Familie

Zi 1104 **Jovana Novakovic** (G4f)

Till We're Dead Englischsprachiges Screenplay zu einem Weltuntergangsfilm

Zi 1105 **Elena Schneider** (G4f)

Himmelsmagie Wie Licht den Himmel färbt: Die Wissenschaft der Dämmerung

Zi 1202 **Nedim Zekiri** (G4h)

Physik im Tischtennis – Flugkurven verstehen Eine physikalische Analyse der Flugbahn eines Tischtennisballs mittels Computersimulation und experimenteller Überprüfung

Zi 1203 **Michel Asper** (G4d)

Stress und Ausdauersport Eine quasi-experimentelle Vergleichsstudie zu akuter Stressreaktion bei Ausdauersportlern und Nichtsportlern (Schüler der Kantonsschule Baden).

Zi 1204 **Mario Canziani** (G4i), **Paulo Herger** (G4i), **Jurij Jegge** (G4i)

Der Schiedsrichter als Leistungssportler Eine wissenschaftliche Arbeit über die Anforderungen, Kompetenzen und Herausforderungen moderner Schiedsrichter in der Schweizer Super League.

Zi 1205 **Gregory Balmer** (G4j), **Miro Collins Reyes** (G4j)

Soléa Sun – dein personalisierter Sonnenschutz Ein interaktives DIY-Kit für Schulklassen der Sekundarstufe I

Zi 1206 **Stella Evers** (G4g), **Chiara Urech** (G4g), **Meta Zimmermann** (G4g)

Migration aus Italien in die Schweiz Wissenschaftliche Untersuchung der Auswanderung aus Kalabrien nach Wettingen in der Nachkriegszeit

Zi 1301 **Alina Bonatesta** (G4m)

Gehirn, Glaube, Wirkung: Placebo Podcast-Serie mit Unterrichtsmaterial für Sek I – verständlich, alltagsnah, interdisziplinär.

Zi 1302 **Romina Stutz** (G4j), **Lilian May Vu** (G4n)

Mi, 26. November, 18 Uhr

«Melnitz» unter der Lupe Eine Lektürehilfe zu Charles Lewinskys Roman mit Fokus auf der Diskriminierung der Juden in der Schweiz

Zi 1101 **Sofia Stampanoni** (G4l)

Sommerolympiaden im Vergleich Eine wissenschaftliche Arbeit über die wirtschaftlichen und gesellschaftlichen Auswirkungen auf Austragungsorte

Zi 1102 **Simon Keller** (G4c), **Kai Peterhans** (G4c)

Dazugehören, Verdienen, Vergessen Ein wissenschaftlicher Bericht über Wege in den Drogenhandel

Zi 1103 **Marlon Buck** (G4f), **Luca Steiner** (G4f)

3/4: Mein Weg zum Walzer Wie setzt man in der Komposition von Musik seine eigenen Ideen um?

Zi 1104 **Tobias Nemet** (G4a)

Rote Blumen Ein Textband über Empfindungen und deren biologische Erklärungen im menstrualen Zyklus, der Lyrik und Sachtexte vereint

Zi 1105 **Selma Slembek** (G4b)

Wohnraum in der Schweiz Ein Projekt, welches versucht den Wohnraum in der Schweiz klimaneutral zu machen.

Zi 1202 **Vladimir Aminov** (G4h)

Freiheit und Manipulation Eine wissenschaftliche Arbeit über die Existenz des freien Willens und die Beeinflussbarkeit unserer Entscheidungen

Zi 1203 **Mona Schaller** (G4e), **Diego Del Toro Sierra** (G4l)

Übersexualisierung auf Social Media und ihre Auswirkungen auf Kinder und Jugendliche Eine Informationswebseite in Form eines Elternratgebers zur sexualisierenden Wirkung von Social Media auf Kinder und Jugendliche

Zi 1204 **Maxim Boric** (G4i), **Severin Kesselbach** (G4j)

Mehr Fokus durch weniger Bildschirmzeit? Eine experimentelle Studie zur Wirkung von Social Media Konsum auf die Konzentrationsfähigkeit

Zi 1205 **Manuel Del Medico** (G4m), **Thierry Moesner** (G4m)

Gleichungen: Interaktiv oder selbstständig lernen? Eine Vergleichsstudie zu den Auswirkungen interaktiver und selbstständiger Unterrichtsformen auf den Prüfungserfolg von Schülerinnen und Schüler der 2. Bezirksschule.

Zi 1206 **Johara Ayfer** (G4c), **Lisa Windisch** (G4d)

Auf der Spur der perfekten Supraleitung Empirische Studie zur Parameteroptimierung des YBCO-Hochtemperatur-Supraleiters

Zi 1207 **Noël Bernasconi** (G4h), **Aaron Lindemann** (G4h), **Roberto Lopes Mazza** (G4h)

Alte Mode, neu gedacht! Überführung von Kleidungsstücken und Designs der Eltern- und Grosselterngeneration in eine moderne Streetwear-Kollektion mit abschliessendem Sample

Zi 1301 **Mert Dagli** (G4k), **Sian Dzelili** (G4k), **Drazen Zdravkovic** (G4k)

Zersplitterte Wirklichkeit Im Magazin verbinden wir Analyse und Hommage, um zu zeigen, wie Künstler:innen mit Schizophrenie ihre inneren Welten sichtbar machen.

Zi 1302 **Zineb El Mångar** (G4i), **Carmen Huang** (G4i)

Vom Ausschluss zur Anerkennung Eine Analyse des langen Weges in Richtung Gleichstellung in der Leichtathletik

Zi 1303 **Annic Beyer** (G4a)

Scrollen oder bleiben? Der Einfluss von Reiztempo auf Zuschauerbindung.

Eine Feldstudie darüber, wie die Geschwindigkeit visueller und auditiver Reizabfolgen die Zuschauerbindung in YouTube Shorts beeinflusst

Zi 1304 **Ahmet Atalar** (G4c)

Wie beeinflussen Kenntnisse von sexueller Belästigung den Alltag von jungen Frauen? Ein Podcast zum Thema sexuelle Belästigung, der sensibilisiert, zum Nachdenken anregt und Aufmerksamkeit auf dieses Problem lenkt.

Zi 1305 **Sinah Lenzin** (G4m), **Lucy Wartmann** (G4m), **Michelle Wiederkehr** (G4m)

Muay Thai Basics Eine Unterrichtseinheit und Unterstützung beim Erlernen der thailändischen Kampfsportart für den Wahlfachunterricht Sport an der Kantonsschule Baden

Zi 1306 **Ramón Köppel** (G4a), **Julien Courtial** (G4g)

Mi, 26. November, 19 Uhr

Ein Leben – drei Namen

Mazedonien und mein Urgrossvater im 20. Jh.

Zi 1101 **Daniel Janev** (G4d)

Milalu, Gastrokonzept

Wo dein Lifestyle auf dem Teller liegt.

Zi 1102 **Mila Limacher** (G4j)

Auf dem Pfad zur Malwarebekämpfung

Ein Bericht über aktuelle Methoden und

Werkzeuge der digitalen Forensik zur Malware-Bekämpfung mit einem Anwendungsbeispiel.

Zi 1103 **Serafino Moling** (G4b), **Amadeo De Giuli** (G4d)

Mission Bikini Bottom

Ein Bauprojekt eines U-Boots, um die Tiefen des Hallwilersees zu erkunden.

Zi 1104 **Alessandro Lelli** (G4j), **Eloy Pages Perez** (G4j), **Florian Kabashaj** (G4l)

In the Mood for Wong Kar-wai

Eine fotografische Hommage

Zi 1105 **Wei-Ling Lai** (G4a)

Kaltduschen und Fokus: Boost für die Konzentration?

Hat morgendliches

Kaltduschen einen messbaren Einfluss auf die Konzentrationsfähigkeit von Kantonsschülern?

Zi 1202 **Andrei Bertea** (G4b), **Maxime Meyer-Jüres** (G4b)

Grönland im globalen Fokus

Ein Feature über das globale Interesse an Grönland und wie

Grönland von diesem Interesse profitieren kann

Zi 1203 **Chantal Greutmann** (G4i)

Damaskus unter Assad: Stimmen der Bewohner im Schatten des

Regimes

Zwei Kurzpodcasts mit echten Stimmen aus Damaskus – einer über Geschichte, Politik und

Wirtschaft, der andere über das Leben im Alltag, ergänzt durch Analysen von Journalistinnen

Zi 1204 **Bourhan Kerim** (G4i)

Fremd im eigenen Leben: Entflügelt

Ein autofiktionaler Kurzroman

Zi 1205 **Eva Stojkovski** (G4d)

Von damals bis heute

Wie sich Kindheit verändert: Eine Zeitreise durch die Generationen – als

Magazin

Zi 1206 **Malin Breitschmid** (G4h), **Anna Savia** (G4h), **Rachel Schneider** (G4h)

Mehr als ein Turnier

Ein Podcast zur WEURO 2025 in der Schweiz und ihrer Turnier Legacy

Zi 1207 **Mia Monn** (G4k)

Frontalcortex im Wandel zwischen Impuls und Kontrolle

Das Magazin, dass

Eltern und Jugendliche im Gespräch über das Gehirn, Gefühle und Erwachsenwerden zusammenbringt.

Zi 1301 **Laura Carta** (G4l), **Leandro Girolimetto** (G4l), **Alessandro Rodelli** (G4l)

Leistungssport mit Zöliakie

Ein Workshop zur Förderung der sportlichen Leistungsfähigkeit bei

Athletinnen und Athleten mit Zöliakie.

Zi 1302 **Andri Künzli** (G4k), **Petter Oster** (G4k)

Mission Blutrettung

Ein interaktives Lernspiel zur Vermittlung von Wissen über Leukämie

Zi 1303 **Varunesh Loganathan** (G4a), **Shivansh Mishra** (G4a)

Bolivien und Ecuador – Die Geschichten der Indigene

Dokumentarfilm über

Diskriminierung, Konflikte und den Kampf indigener Völker um Rechte, Identität und Lebensräume – von Kolonisierung bis heute.

Zi 1304 **Fabricio Garcia Espejo** (G4d), **Mikaela Zraggen** (G4f)

Getrennte Musik, Getrennte Freiheit

Rassismus und kreative Freiheit in Musikgenres,

verarbeitet in einer EP

Zi 1305 **Kristian Vukojevic** (G4n)

Mi, 26. November, 20 Uhr

Projektmanagement im Härtestest Wie ein Startup zwischen Theorie und Realität besteht; eine wissenschaftliche Arbeit im Bereich Projektmanagement

Zi 1101 **Yannick Keller** (G4k)

Reusstal im Wandel: Wasser sichern, Zukunft gestalten Zwischen Klimastress und Anpassung – Eine Region ringt um ihre wichtigste Ressource.

Zi 1103 **Ennio Miggiano** (G4b)

Das Kaffeemuseum Ein Magazin, wo der Alltag zur Kunst wird. Tauche ein in die Schnittstellen zwischen Kaffee und bildender Kunst!

Zi 1104 **Iva Andelic** (G4b), **Meret Stammbach** (G4b)

Die Herstellung eines Freestylekajaks Eine wissenschaftliche Arbeit über Konstruktion, Shaping und Laminieren eines Kajaks aus Carbon.

Zi 1105 **Ariane Kahlau** (G4c)

Zebra Ein selbst entwickelter Computer aus den Achtzigern

Zi 1202 **Yamato Rusche** (G4a)

Moving Grief Eine tänzerische Darstellung des Trauerprozesses

Zi 1203 **Aliyah Pane** (G4e), **Annika Novianto** (G4g)

Designing a carbon-neutral family house 3D-model, handmade models, and written commentary on the concept of a carbon-neutral family house.

Zi 1204 **Samira Mazzotta** (G4e), **Lukas Popovic** (G4e), **Aldric Rüfenacht** (G4e), **Kylie Bombeke** (G4m)

Flinko und seine Abenteuer Ein Kinderhörspiel für fünf- bis siebenjährige mit Musiksequenzen, das von Freundschaft und der Suche nach dem Gefühl erzählt, Zuhause zu sein.

Zi 1205 **Valeria Mutter** (G4n), **Julina Rudolf** (G4n)

Konversionsmassnahmen verbieten Eine wissenschaftliche Arbeit als Basis einer Petition

Zi 1206 **Emma Jenzen** (G4f)

Leistungsoptimierung von Sportpferden Kurzvideos zur Leistungsoptimierung von Sportpferden in den Bereichen Trainingsaufbau, Warm-up, Bodenarbeit, Ernährung, Haltung und Material.

Zi 1207 **Tessa Roth** (G4i)

Do, 27. November, 17 Uhr

Die RAF im Spiegel der Presse Eine wissenschaftliche Arbeit zur Darstellung der RAF im Deutschen Herbst in BRD- und DDR-Medien
Zi 1101 **Dian Wendel** (G4h)

Wenn eine Bibliothek erwacht Wie ein modernes Marketingkonzept eine 50-jährige Bibliothek in einen lebendigen dritten Ort verwandelt.
Zi 1102 **Michaela Huynh** (G4n)

Das Leben zwischen zwei Welten Ein Magazin über Identitätskonflikte und Zugehörigkeit von Kosovo-Albanern in der Schweiz
Zi 1303 **Blerta Mehmeti** (G4i), **Rumejsa Ukshini** (G4i)

Neural Predictive Calculator Scientific research on the ability of neural networks to solve simple arithmetic expressions.
Zi 1103 **Anton Mukin** (G4h)

#BodyImage – Wenn TikTok das Selbstwertgefühl bestimmt Eine literaturgestützte TikTok-Präventionskampagne für ein stärkeres Körperbild und zur Prävention von Essstörungen bei Teenagerinnen
Zi 1104 **Antonia Wirtz** (G4c), **Elina Savoia** (G4e)

(Un-)strukturiertes Training Einfluss der Trainingsstruktur auf die Leistungsentwicklung von Anfängern im Krafttraining
Zi 1105 **Ruben Dübi** (G4g), **Mathias Frugier** (G4g)

Von Dysbalance zu voller Power! Eine empirische Untersuchung zur Korrektur muskulärer Dysbalancen der Beine durch Krafttraining
Zi 1202 **Anna Mia Leicht** (G4k)

Kleines Plastik, Grosses Problem? Forschungsarbeit zu biologischen Effekten von Mikroplastik auf C.elegans
Zi 1203 **Zuzanna Scislowicz** (G4b), **Céline Zimmermann** (G4b)

Tabu Athleten-Burnout: Aufklären statt Schweigen Ein Magazin, das die Schattenseiten des Spitzensports sichtbar macht – für mehr Offenheit und Verständnis in der Sprint-Elite
Zi 1204 **Loa Oldani** (G4k)

Histaminintoleranz im Alltag Alles, was Betroffene und ihr Umfeld über Histaminintoleranz wissen sollten, ein hilfreiches Magazin rund um die Histaminintoleranz
Zi 1205 **Julie Haegeli** (G4k), **Hayley Hirt** (G4k), **Mia Scherler** (G4k)

Baden kühlt ab Abkühlung von Hitzehotspots mithilfe von Urban Gardening
Zi 1206 **Matin Khosh Amadi** (G4a), **Tim Marks** (G4a), **Leonit Nuhui** (G4a)

FPV Drohne – Wenn 3D Druck abhebt Von der Idee bis zum Erstflug: Einblick in die Entwicklung einer 3D-gedruckten Drohne
Zi 1207 **Yannick Gyomlay** (G4k), **Ruben Zimmermann** (G4k)

To Be. A novel tracing the emotional journey of a cancer diagnosis and its aftermath.
Zi 1301 **Mihela Senn** (G4j)

Balance halten – Wege zur psychischen Stabilität Ein Magazin zur Aufklärung, Erhaltung und Stärkung psychischer Gesundheit der Generation Z an der Kantonsschule Baden
Zi 1302 **Vivien Arrigoni** (G4l), **Mia Grob** (G4l), **Angelina Meyer** (G4l)

Do, 27. November, 18 Uhr

The Uyghur question at the UN

An academic report that analyses and compares UN reports concerning the situation of the Uyghurs in China.

Zi 1101 **Lara Okluoglu** (G4f)

Der Schweizer Finanzplatz Im Wandel

Eine wissenschaftliche Arbeit zur Bedeutung, Stabilität und Zukunftsfähigkeit der Schweiz im internationalen Vermögensverwaltungsgeschäft.

Zi 1102 **Lou Gerber** (G4d)

Frauenrevolution in Rojava

Ein Magazin über die Selbstverwaltung von Nord- und Ostsyrien

Zi 1103 **Mike Ursprung** (G4e), **Clifford Wobig** (G4m)

Ventaron – Das Erwachen der Flamme

Ein Roman über einen Schüler der Akademie von Elarion, in dem eine uralte Kraft erwacht und der in einer Welt der Magie nach seiner Herkunft sucht

Zi 1105 **Enrique Estevez** (G4c), **Gabriel Droco** (G4f)

Im Reich des Unbewussten: Zwischen Traum und Leinwand

Zur Bedeutung und Darstellung von Träumen in Film und Malerei

Zi 1202 **Lara Jereb** (G4l), **Agsidaa Nallaretnam** (G4l), **Nicolas Rutschi** (G4l)

Gucci – nel corso degli anni

Ein Modemagazin mitsamt einer Kollektion, die Guccis Geschichte und Stil im Lauf der Jahre widerspiegeln.

Zi 1204 **Michelle Laube** (G4g)

MyDysmorphia – Im Schatten des perfekten Körpers

Eine Website über den Ursprung, die Folgen und die Bewältigung der körperdysmorphen Störung

Zi 1104 **Kevin Juric** (G4i)

Print n' Fly

Entwicklung und Fertigung einer Drohne mit 3D-gedrucktem Gehäuse und abnehmbaren Armen mittels Autodesk Fusion 360.

Zi 1205 **Manuel Müller** (G4i), **Janis Paroubek** (G4i)

Computer der 50er

Ein einfacher Computer mit Technologie aus den 1950er Jahren. Gebaut aus Relais, Vakuum Röhren und mechanischen Komponenten.

Zi 1206 **Jan Gut** (G4b)

Die zwei Frösche in der Milch

Eine Fabel in Form einer Knetanimation

Zi 1207 **Eva Bourdeau** (G4a)

Grace Unbound

Ein Performance-Video, welches die kraftvolle Essenz femininer Stärke zum Ausdruck bringt.

Zi 1203 **Sarah Meyer** (G4n)

un-conscious.ch

das Onlinemagazin zu Kaufverhalten für Jugendliche

Zi 1301 **Diego Cusini** (G4e), **Julian Dodaj** (G4j), **Viktor Omazic** (G4j)

Merk mich!

Ein Workshop zum optimierten Lernen für Bezirksschüler/innen.

Zi 1302 **Elisa Osmani** (G4a), **Lena Jeremic** (G4e)

Dein DIY-Joghurt mit LA-5

Erprobt im Labor und in der Broschüre erklärt: ein probiotisches Rezept, das Fermentation, Bakterien und Selbstherstellung vereint.

Zi 1303 **Tabea Knauth** (G4e), **Moira Portmann** (G4f), **Mariana Pinzon Garcia** (G4g)

Demenz: Zwischen Nebel und Licht

Ein Podcast über alles, was sich hinter dem Vergessen verbirgt

Zi 1304 **Sara Filomena** (G3m), **Noée Treier** (G4f), **Fiodor Belonogov** (G4l)

InSomnia

A psychological horror novella exploring jealousy, obsession and one teenage girl's descent into madness.

Zi 1305 **Stella Greenwald** (G4e)

Wie ticken junge Erwachsene in der Schweiz politisch?

Untersuchung der politischen Meinungsveränderungen junger Erwachsener in der Schweiz auf Basis bestehender Forschung und eigener Erhebung.

Zi 1306 **Elia Dürrenberger** (G4m), **Noel Waltert** (G4m), **Luis Wedekind** (G4m)

Do, 27. November, 19 Uhr

Across the Strait and Beyond A Comparative Analysis of Global Reactions to a Chinese Attack on Taiwan through Realism, Liberalism and Constructivism

Zi 1101 **Julian Leutwyler** (G4e), **Leo Erne** (G4g), **Loïc Perruisseau-Carrier** (G4g)

Financial Fair Play-Umgehungen in der Premier League Eine wissenschaftliche Arbeit über FFP-Mechanismen und Finanzstrategien von sechs Premier League Vereinen im Vergleich

Zi 1102 **Matteo Rotella** (G4j), **Adriatik Rexhepaj** (G4n)

Kosmos-Kompass Ein interaktives Lehrmittel zu diversen Themen der Astronomie und Nachthimmelbeobachtung – (Sek I)

Zi 1103 **Fabrice Bain** (G4l)

Badener Bandit Arduino Projekt: Selbstgebauter Casino-Spielautomat

Zi 1104 **Timotije Rakic** (G4d), **Teyfik Tenes** (G4d)

Aus den Fesseln Ein Roman über innere Freiheit und prägende Verknüpfungen, die zwischen Menschen entstehen können

Zi 1202 **David Item** (G4h)

Between Dream And Drive A Fragmented Videographic Documentary About The Role Of A Creative Director In New York

Zi 1203 **Kiana Kunetic** (G4g)

Einfluss von Kreatin auf die Schnellkraft Kreatin und Schnellkraft – experimentelle Studie zur Leistungsentwicklung bei Anfängern

Zi 1204 **Yves Fischer** (G4d), **Sahithyan Indrasekaran** (G4d), **Aaron Rennhard** (G4d)

She in Sync. Ein Magazin, das Frauen hilft, die Auswirkungen des Zyklus auf Erleben, Verhalten und Selbstwahrnehmung zu verstehen und in Einklang zu bringen.

Zi 1105 **Malin Ekfeldt** (G4h), **Thessa Henkel** (G4h), **Iris Neves Rodrigues** (G4h)

#FOMO: Wenn das Leben anderer spannender scheint. Eine Wissenschaftliche Arbeit über das FoMO-Verhalten an der Kantonsschule Baden.

Zi 1206 **Enna Barbieri** (G4n), **Nisha Sheikh** (G4n)

«Ich nimm mit» – Ein Videoprojekt über Meal Prep Ein Matura-Projekt zur Erstellung von Videos über das Thema Meal Prep von Schülern für Schüler.

Zi 1207 **Ben Arturi** (G4e), **Darius Haghrooyan** (G4i)

Hoffnung in den Strassen Badens Ein Magazin über die Geschichte und Relevanz des christlichen Sozialwerks «HOPE»

Zi 1301 **David Signer** (G4d)

Schlaflos schlau? Eine Studie über Müdigkeit, Konzentration und Gedächtnis – visualisiert für junge Menschen

Zi 1302 **Suela Azizi** (G4n), **Paulina Cortés Hernandez** (G4n)

Gendermedizin – Frauendiagnosen eine wissenschaftliche Arbeit und Poster zur Aufklärung und erhöhtem Bewusstsein von Jugendlichen

Zi 1303 **Elisa Pozzessere** (G4e)

Achtung, Antibiotikaresistenzen im Rhein! Eine Studie zum Nachweis ampicillinresistenter Bakterien im Rhein mit begleitender Unterrichtseinheit.

Zi 1304 **Belinda Li** (G4d), **Alina Blöchlinger** (G4i), **Natalie Iordanidou** (G4m)

Chaos Theory and its Application in Cryptography A theoretical study of chaos theory and the applications of chaotic systems in modern cryptography.

Zi 1305 **Elvire Rüfenacht** (G4e)

Ausgetrickst Eine Kurzdokumentation über Wirtschaftsbetrug in der Schweiz.

Zi 1306 **Emanuel Benz** (G4m), **Shpat Mamudi** (G4m)

Do, 27. November, 20 Uhr

Engulfed By Chaos: The UAE's Foreign Policy Shift How shifting crises and global pressures led the UAE to recalibrate its foreign policy, balancing reputation, autonomy and influence.

Zi 1101 **Nick Allemann** (G4e), **Felix Kalt** (G4g)

Künstliche Intelligenz in der Vermögensberatung Eine wissenschaftliche Arbeit über Chancen, Risiken und Zukunftsperspektiven im Spannungsfeld zwischen Mensch und Algorithmus

Zi 1102 **Fabian Karbe** (G4n)

Sauberer Sport – Problemstellen bei Dopingverdacht Eine Analyse über die Zuständigkeit und das Vorgehen bei Dopingverdachten in Form einer wissenschaftlichen Arbeit

Zi 1102 **Katja Ulli** (G4k)

Nationalismus vererbt? Familiennarrative und die nationalistische Einstellung junger Menschen in Kroatien und in der Schweiz

Zi 1103 **Freja Kriz** (G4b), **Astrid Kriz** (G4n)

Schlafoptimierung durch Biohacking Eine wissenschaftliche Untersuchung der Effekte verschiedener Biohacks auf Schlafqualität und Wohlbefinden

Zi 1104 **Robin Renold** (G4k)

EXODUS Ein Versuch, mit Hilfe von KI einen Spielfilm zu erstellen.

Zi 1105 **Jaron Villiger** (G4f)

Zwischen WLAN und Wirklichkeit Eine Kurzgeschichtensammlung über die Generation Z

Zi 1202 **Charlotte Rofka** (G4f)

Traden wir wirklich rational? Ein Experiment zur Wirkung psychologischer Verzerrungen in Entscheidungssituationen

Zi 1203 **Gabriele Caruso** (G4h), **Leon Selmanaj** (G4h), **Rinis Krasniqi** (G4n)

Essverhalten und Körperbild – im Verlauf der Jahre Eine wissenschaftliche Arbeit über den Einfluss gesellschaftlicher Schönheitsideale auf Körperbild und Essverhalten von Schülerinnen und Lehrerinnen

Zi 1204 **Nina Heuberger** (G4f), **Djellza Elezaj** (G4j)

Qualzuchten bei Hunden Ein aufklärendes Magazin über Tierleid durch Hundezuchten

Zi 1205 **Nora Späth** (G4f)

DIY Objektiv aus alter Projektorlinse Eine alte Projektorlinse per 3D Druck an moderne Kamera adaptiert – mit Fokus-, Blendenmechanismus und Test auf Objektivfehler.

Zi 1206 **Yannick Ernst** (G4i)

Broschüre als PDF

