

Wichtige Mitteilungen aus der Schulleitung...

Liebe Eltern, liebe Schülerinnen und Schüler,

in den letzten Wochen durften wir nach und nach zur schulischen Normalität zurückkehren, die wir schon seit März 2020 so schmerzlich vermissen. Seit dem 2. Mai 2022 ist nun auch die Testpflicht an Schulen ausgesetzt, das Tragen einer Maske ist bereits seit einer Woche nicht mehr verpflichtend, wird aber weiterhin empfohlen.

Dies bedeutet für unsere Schule, dass auch weitere coronabedingte Regelungen zum Unterrichtsbetrieb entfallen:

- a) Die Klassenzimmer der 5. bis 10. Jahrgangsstufen stehen am Morgen nun wieder ab 07.50 Uhr offen.
- b) Fahrschüler*innen können am Morgen ab 7.00 Uhr und in der Mittagspause wieder den Arthur-Groß-Saal als Aufenthaltsraum nutzen.
- c) Alle Schüler*innen haben ab sofort wieder freie Pausenhofwahl.
- d) Die bewegte Pause für unsere fünften Klassen in der Turnhalle kann an allen Tagen, außer Donnerstag, wieder stattfinden.
- e) Unsere Mensa im Internat steht wieder allen Schulangehörigen offen. Nähere Regelungen sind bereits vor Kurzem bekannt gegeben worden.

f) Sämtliche Abstandsregelungen auf den Fluren, den Klassenzimmern und den Fachräumen unserer Schule sind aufgehoben. Dennoch ist es ratsam, weiterhin enge Kontakte zu vermeiden.

Hoffen wir, dass auch die Coronaviren wissen, dass die Pandemie nun ein Ende haben sollte. Es besteht aber nach wie vor das Risiko, dass die Viren unsere wiedergewonnenen Freiheiten schamlos ausnutzen und nun auf noch einfachere Weise ihre menschlichen Wirte finden.

Bleiben wir deshalb vorsichtig, damit wir unsere wiedergewonnenen Freiheiten nicht leichtsinnig aufs Spiel setzen und den Rest des Schuljahres möglichst unbeschwert erleben dürfen.

Wilhelm Mooser



Wir gratulieren ...

... den Preisträgerinnen und Preisträgern beim Bayernwettbewerb „Jugend musiziert“

Jugend musiziert in Coronazeiten bedeutete auch in diesem Jahr, dass ein neues Format gefunden werden musste. Nachdem die Regionalwettbewerbe im Januar noch nicht in Präsenz abgehalten werden konnten, beschloss die Organisatoren, für die Altersgruppen III–VI vom 8. – 11. April in Ingolstadt einen „Bayernwettbewerb“ auszurichten. Schülerinnen und Schüler des Gymnasiums Marktoberdorf – teils betreut von Lehrkräften der Schule, teils extern – waren in diesem Jahr wieder sehr erfolgreich.

Carina Fickel (7g) erzielte einen sehr guten 1. Preis im Fach Violoncello, ebenso Veronika Pyzik im Fach Violine. Über eine Weiterleitung zum Bundeswettbewerb dürfen sich Sophia Streif (Q11) im Fach Oboe, Paula Hagg (Q11) im Fach Klavierbegleitung und Tim Hengge (Q12) im Fach Kontrabass freuen.

Herzlichen Glückwunsch an die erfolgreichen Musikerinnen und Musiker!



Jugend musiziert

Wir berichten...

... über den Vortrag zu *Danuvius guggenmosi*

Passend zum Lehrplankapitel Evolution und zur aktuellen Ausstellung im Landratsamt Marktoberdorf erhielten die Schülerinnen und Schüler aller 9. Klassen kurz vor Ostern eine besondere Unterrichtseinheit zu *Danuvius guggenmosi*. Der Fund von Fossilien dieses Menschenaffen vor wenigen Jahren in der Lehmgrube Hammerschmiede (Pforzen bei Kaufbeuren) war eine weltweite Sensation. Aufsehenerregend waren dabei sowohl der Fundort Europa, das Alter von über 11 Millionen Jahren und ganz besonders, dass *Danuvius* sich neben dem Klettern auf Bäumen und an Lianen auch aufrecht auf zwei Beinen fortbewegte. Solche möglicherweise frühe Vorfahren des Menschen fand man bisher hauptsächlich in Ostafrika und auch nur wesentlich jüngere Exemplare, die etwa nur halb so alt sind. Für diese Unterrichtsstunde konnte mit Frau Dr. Christine Laugwitz aus Pforzen eine wahre Expertin gewonnen werden. Sie steht in regelmäßigem Kontakt zu Frau Professor Madelaine Böhme, welche ihrerseits die erste wissenschaftliche Veröffentlichung zu *Danuvius* im Jahr 2019 verfasst hat. Frau Dr. Laugwitz führte die Schülerinnen und Schüler mit Hilfe von Bildern sprichwörtlich zur Fundstelle und zu den Fossilien. Anschließend wurden in einem praktischen Unterrichtsteil Aufnahmen der Fundstücke den passenden Knochen des schuleigenen Skelettmodells zugeordnet.

Jürgen Neubauer



... über die Ausstellung des W-Seminars *Mathematik 2020/22 „Komplexe Zahlen und fraktale Geometrie“*

Seit dem 5. April schmückt die Ausstellung der Mandelbrotmenge (benannt nach dem Mathematiker Benoît Mandelbrot) und zweier Juliamengen (benannt nach dem Mathematiker Gaston Maurice Julia) die Pausenhalle des 1. Obergeschosses im Atriumbau.

Bereits auf den ersten Blick vermitteln die drei Mengen dem Betrachter eine beeindruckende Schönheit und Faszination. Dass dieser Ästhetik die recht einfachen Iterationsformel $zn+1 = zn^2 + c$ zugrunde liegt, erscheint verblüffend. Gleichwohl handelt es sich bei $zn+1$, zn und c um komplexe Zahlen und diese Zahlreicherweiterung der reellen Zahlen musste mit ihren „neuen“ Rechengesetzen und Eigenschaften von den Teilnehmer*innen des W-Seminars Mathematik erst erarbeitet und mathematisch durchdrungen werden. Die komplexen Zahlen stellen aber auch ein unverzichtbares Werkzeug für alle naturwissenschaftlichen und Ingenieurstudiengänge dar. Insofern haben die Seminarteilnehmer*innen nicht nur ein wissenschaftspropädeutisches Seminar belegt, sondern auch eine ideale Vorbereitung für naturwissenschaftliche und technologische Studiengänge erhalten.

Die Ausstellung wurde von drei Teilnehmer*innen des W-Seminars Mathematik des Abiturjahrgangs 2022 konzipiert. Jennifer Käb, Emma Holsteg und Bleon Durmishaj haben im Rahmen ihrer W-Seminararbeiten die obigen Mengen untersucht und dargestellt. Neben der Gesamtansicht der oben genannten Mengen ist jeweils ein vergrößerter Ausschnitt zu sehen, der den fraktalen Charakter der Mengen veranschaulicht. Zusätzlich sind vier Erläuterungstexte ausgehängt, die eine kurze Erklärung zu jeder der ausgestellten Mengen darbieten.

Nicht unerwähnt sollen auch die Seminararbeiten der weiteren Seminarteilnehmer*innen bleiben, die aus dem obigen Themengebiet der komplexen Zahlen und dabei v. a. der fraktalen Geometrie interessante und anspruchsvolle Zusammenhänge hervorragend herausgearbeitet haben. An dieser Stelle auch nochmals meinen herzlichen Dank an alle Teilnehmer*innen des W-Seminars Mathematik für die ausgezeichnete Arbeit, die mir als Seminarleiter und unserer Schule in Form der schönen Ausstellung in dauerhafter Erinnerung bleiben wird.

Peter Hoffmann



auf dem Bild von links nach rechts:
Seminarleiter Peter Hoffmann, Emma Holsteg, Jennifer Käb, Bleon Durmishaj, Stv. Schulleiter Thorsten Krebs

Wir informieren ...

... über die neuen Kurse für besonders interessierte und begabte Schülerinnen und Schüler

Liebe Schülerinnen und Schüler,

auch für kommendes Schuljahr wird es wieder ein spannendes Programm im Rahmen der Begabtenförderung in Schwaben geben. Im ersten Halbjahr mussten die Kurse zeitweise online abgehalten werden. Nun freuen wir uns sehr, dass sie seit den Osterferien wieder in Präsenz, mit eingeladenen Referenten und auch als Exkursionen stattfinden können.

Aus insgesamt 11 Kursen könnt ihr kommendes Jahr wählen:

- **Energiewende**, Herr Bauer, Gymnasium Buchloe, Kl. 8-12 (Kurs MOD 01)
- **Produktion umweltfreundlicher Alltagsprodukte: Umweltfreundlich. Nachhaltig. Sozialverträglich**, Herr Sponbrucker, Gymnasium Hohenschwangau, Kl. 9-12 (Kurs MOD 02)
- **Filmtechnik(en) fürs Kino**, Herr Mosny, Jakob-Brucker-Gymnasium Kaufbeuren, Kl. 7-12 (Kurs MOD 03)
- **Biologische Vielfalt entdecken – Theorie und Praxis**, Herr Eiblmaier, Jakob-Brucker-Gymnasium Kaufbeuren, Kl. 8-12 (Kurs MOD 04)
- **Forensik – den Tätern auf der Spur**, Frau Marschall, Allgäu-Gymnasium Kempten, Kl. 8-11 (Kurs MOD 05)
- **Orchester der Gymnasien Schwabens**, Herr Dollansky, Musikakademie, Kl. 5-12 (Kurs MOD 06)
- **Forscher werden, Experimente wagen! Spannende Alltagsphänomene aus Natur und Technik**, Frau Spiegler und Frau Stegmann, Gymnasium Marktoberdorf, Kl. 5-7 (Kurs MOD 07)
- **STIMM:FIT – Stimmtraining in Kleingruppen für SchülerInnen ab der Mittelstufe**, Frau Huber, wechselnde Veranstaltungsorte an den Gymnasien der TeilnehmerInnen, Kl. 8-12 (Kurs MOD 08)
- **Politik aktuell - Zeitgeschehen analysieren und verstehen**, Herr Krebs, Gymnasium Marktoberdorf, Kl. 9-12 (Kurs MOD09)
- **Journalistisches Schreiben**, Herr Strunz, Gymnasium Marktoberdorf, Kl. 9-12 (Kurs MOD 10)
- **Games Engineering – Entwicklung und Programmierung eines Computerspiels in Java**, Herr Nebel, Gymnasium Oberstdorf, Kl. 10-12 (Kurs MOD 11)

In Kürze könnt ihr euch auf unserer Schulhomepage die genauen Kursbeschreibungen durchlesen. Wie immer werde ich auch die Plakate und Flyer auf einer Stellwand vor der Aula aufhängen. Dort könnt ihr euch auch über die Kurse der anderen drei Stützpunktschulen in Schwaben informieren. Für detaillierte Informationen geht auf unsere Homepage www.gymnasium-marktoberdorf.de, unter „Profil“ findet ihr „Begabtenstützpunkt“. Dort sind die Inhalte der Kurse genau beschrieben. Für die Kurse, die an unserer Schule stattfinden, könnt ihr euch ebenfalls direkt an die Kursleiterinnen und Kursleiter wenden.

Sobald die online-Meldung möglich ist (Anmeldeschluss: 14. Juli) werden die Anmeldeformulare erscheinen. Diese könnt ihr dann auch über die Homepage herunterladen. Die Anmeldung zur Teilnahme am Orchester der Gymnasien Schwabens läuft separat. Informiert euch hierfür bei Herrn Dollansky.

Abschließend möchte ich euch gleich auf unseren Präsentations- und Informationsabend am 28. Juni um 18.00 Uhr im Arthur-Groß-Saal hinweisen. Dort erfahrt ihr, was dieses Jahr alles gelaufen ist und könnt mit den Kursleiterinnen und Kursleitern der neuen Kurse Kontakt aufnehmen und euch informieren. Soweit sich nichts ändert, findet unser Präsentationsabend in Präsenz statt. Informiert euch bitte rechtzeitig auf unserer Homepage.

Auch die Kurse des Begabungsstützpunktes Memmingen sind für euch teilweise gut zu erreichen. Hierfür möchte ich euch auch auf dessen Plakat und den Link zur Seite des Bernhard-Strigl-Gymnasiums verweisen. Das alles findet ihr ebenso auf unserer Homepage. Der Informationsabend für die Kurse von Memmingen ist am 27. Mai ab 16.00 Uhr am Bernhard-Strigl-Gymnasium.

Viel Spaß und interessante Inhalte erwarten euch! Wir freuen uns auf viele neugierige Teilnehmer*innen.

Bei Fragen meldet euch!

Liebe Grüße, eure Frau Rüger

gymnasium marktoberdorf

BEGABUNGSSTÜTZPUNKT
für besonders begabte und interessierte Schülerinnen und Schüler

KURSANGEBOT 2022 2023

Politik aktuell
Zeitgeschehen analysieren und verstehen!
Gymnasium Marktoberdorf
Klasse 9-12

Games Engineering
Entwicklung und Programmierung eines Computerspiels in Java
Gertrud-von-Ja-Fart-Gymnasium, Oberstdorf
Klasse 10 - 12

STIMM:FIT
Stimmtraining in Kleingruppen
an den Gymnasien der TeilnehmerInnen
Klasse 8 - 12

Journalistisches Schreiben
Gymnasium Marktoberdorf
Klasse 9 - 12

Energiewende
Gymnasium Buchloe
Klasse 8 - 12

Forscher werden, Experimente wagen!
Spannende Alltagsphänomene aus Natur und Technik
Gymnasium Marktoberdorf
Klasse 5 - 7

Forensik
Den Tätern auf der Spur
Allgäu-Gymnasium, Kempten
Klasse 8 - 11

Filmtechnik(en) fürs Kino
Jakob-Brucker-Gymnasium, Kaufbeuren
Klasse 7 - 12

Biologische Vielfalt entdecken
-Theorie und Praxis
Jakob-Brucker-Gymnasium, Kaufbeuren
Klasse 8 - 12

Orchester der Gymnasien Schwabens
Musikakademie Marktoberdorf
Klasse 5 - 12

Produktion umweltfreundlicher Alltagsprodukte:
Umweltfreundlich. Nachhaltig. Sozialverträglich.
Gymnasium Hohenschwangau
Klasse 9 - 12

Gymnasium Marktoberdorf
Mühlsteig 23
87616 Marktoberdorf
Tel. 08342/9664-0

Der Ministerialbeauftragte für die Gymnasien in Schwaben

Wir laden ein ...

... zur Kunstausstellung „MUSIK“ im Arthur-Groß-Saal

„Imagine all the people living life in peace.“
John Lennon

Traditionell gibt es anlässlich des Abschlusskonzerts des Musik-Additums der Q12 eine Ausstellung des Kunst-Additums. Da es im diesjährigen Abiturjahrgang leider keinen entsprechenden Kunstkurs gibt, wurde in der Fachsitzung beschlossen, ersatzweise eine jahrgangsstufenübergreifende Präsentation mit Werken zusammenzustellen, die „Musik“ zum Thema haben. Zu sehen sein werden Arbeiten der 5. bis 12. Jahrgangsstufe: Modelle von Bühnenbildern und Seebühnen, Plattencover und Plakate, Entwürfe fantastischer Musikmaschinen, Comics zu „Yellow Submarine“ und Illustrationen von Songtexten, Bilder von Bands, Ensembles und Instrumentalist*innen sowie zwölf Porträts von Persönlichkeiten der Musikgeschichte des Kunst-Additums der Q11: Clara Schumann trifft dabei auf Kurt Cobain, Lady Gaga und andere Berühmtheiten der Musikwelt.

Die Bilderschau wird am Dienstag, dem 10. Mai 2022 um 19:00 Uhr mit dem Konzert der Tonkünstler*innen der Q12 eröffnet und dann noch voraussichtlich bis zu den Pfingstferien in der Aula zu sehen sein. Aufgrund der Pandemie sind beim Konzert unter der Leitung von Dr. Susanne Holm nur geladene Gäste zugelassen.

W. E. Hölzler

Kunst-Additum Q11: Musik-Porträts.
Acrylfarbe und Firnis auf Hartfaserplatte in Fichtenholzrahmen,
70 cm x 70 cm



**... Liederabend
„Ich bin der Welt abhanden gekommen“
am 14. Mai um 19.00 Uhr im Arthur- Groß-Saal**

In der langen Live-Konzert-Entzugsphase entstand unser Konzertprogramm, das sich mit menschlichen Gemütslagen in der Abgeschiedenheit befasst.

Es sind Lieder vom freiwilligen und unfreiwilligen Rückzug, von der Erfahrung des schicksalhaften Abgetrenntseins, vom Aufbegehren gegen Isolation und Fremdbestimmung und letztlich von der Versöhnung mit der Welt.

Ein hoffentlich virenfreier Abend im Bewusstsein der emotionalen Dynamik, die isolierte Menschen – auch ohne Pandemie – zu allen Zeiten durchlebt haben.

Der Eintritt ist frei, Spenden für ukrainische Mitmenschen sind willkommen.

Wir freuen uns auf ein interessiertes Publikum!

Angelika Huber und Jutta Pockrandt



**... zum Frühjahrskonzert des Gymnasiums Marktoberdorf
Aufführung von Carl Orffs „Carmina Burana“**

Wir freuen uns, in diesem Schuljahr das traditionelle Frühjahrskonzert wieder abhalten zu können. Allerdings wird es coronabedingt in einem kleineren Rahmen stattfinden.

Der Unterstufenchor, das Nachwuchsorchester, die Vokalensembles der Mittel- und Oberstufe, das Sinfonieorchester und die BigBand musizieren unter anderem Werke von Händel, Schindler und Whitacre.

Da der Arthur-Groß-Saal nur ein begrenztes Kontingent an Plätzen bietet, werden **am 17. Mai zwei Konzerte um 18.15 Uhr und 20.00 Uhr stattfinden.**

Alle Mitwirkenden erhalten zwei Platzkarten für eines der beiden Konzerte, die sie an Eltern oder Freunde weitergeben können. Der Zutritt ist nur mit den Platzkarten möglich.

... zum Matinée-Konzert



**19. Juni 2022, Sonntag (letzter Tag in den Pfingstferien!)
15:00 19:00 Uhr Sonderprobe für Carmina Burana im Arthur-Groß-Saal**

**20. Juni 2022, Mo
17:30 – 20:30 Uhr Sonderprobe für Carmina Burana im MODEON**

**21. Juni 2022, Di
18:30, 1. Aufführung der „Carmina Burana“ von Carl Orff im MODEON**

20:15, 2. Aufführung der „Carmina Burana“ von Carl Orff im MODEON

Informationen zum Kartenvorverkauf finden Sie in Kürze auf der Schulhomepage.

Wann und wo ..

2. – 9. Mai 2022

Frankreichaufenthalt der Zehntklässler*innen in Besancon

2. Mai 2022, Mo

8:45 – 17:00 Uhr Theaterfahrt der Klasse 8b nach München

6. Mai 2022, Fr

14:00 – 16:30 Uhr 2. Allgemeiner Elternsprechtag der Jgst. 5-11

8. – 10. Mai 2022, So – Di

Talentseminar im Rahmen der Begabtenförderung

9. – 12. Mai 2022, Mo – Do

Einschreibung für künftige Fünftklässler*innen

10. Mai 2022, Di

19:00 Uhr, Konzert des Additumskurses Musik für Familienangehörige und Lehrkräfte

14. Mai 2022

19:00 Uhr Liederabend von Angelika Huber und Jutta Pockrandt im Arthur-Groß-Saal

17. Mai 2022 Di

18:15 Uhr Frühjahrskonzert (1. Aufführung)

20:00 Uhr Frühjahrskonzert (2. Aufführung)

Zutritt jeweils nur mit Platzkarte!

18. – 20. Mai 2022, Mi – Fr

Schullandheimaufenthalt der Klassen 5c und 5g

23. – 25. Mai 2022, Mo – Mi

Schullandheimaufenthalt der Klassen 5a und 5b

29. Mai 2022, So

11:00 Uhr Matinée-Konzert von Susanne Gutfleisch (Cello) und Susanne Holm (Akkordeon) im Arthur-Groß-Saal

4. – 19. Juni 2022 Pfingstferien

21. Juni 2022, Di

18:30 und 20:15 Uhr Aufführungen von Orffs „Carmina Burana“ im MODEON