



Aktuell

INFO-BRIEF FEBRUAR 2019

Sehr geehrte Eltern, liebe Schülerinnen und Schüler, liebe Lehrerinnen und Lehrer,

im neuen Jahr stehen im Zuge der **Schul- und Unterrichtsentwicklung** am Mariengymnasium die Themen „**Rückkehr zu G9**“ und „**Digitalisierung des Lernens**“ im Vordergrund. Sobald die neue Ausbildungs- und Prüfungsordnung und die Kernlehrpläne des Landes NRW für das wieder neunjährige Gymnasium vorliegen, muss jede Schule ihre **schulinternen Fachlehrpläne** und die **Wochenstundentafel** neu konzipieren. Neue, auf den neunjährigen Bildungsgang abgestimmte **Lernmittel** müssen beschafft werden. Die **Digitalisierung** erfordert Planungen bezüglich des systematischen Einsatzes der **neuen Medien** im Unterricht. Auch hier sind wir bereits auf einem guten Weg. Auf der Basis unseres **Schulkonzepts „Medienkompetenz“** planen wir u. a. die Ausweitung des im naturwissenschaftlichen Bereich bereits praktizierten **Einsatzes von Tablets** und die **Verankerung digitaler Lernmethoden in den Lehrplänen** der einzelnen Fächer. Dabei orientieren wir uns am **Medienkompetenzrahmen NRW**. Des Weiteren haben wir erstmals neu zugewanderte Kinder und Jugendliche aufgenommen, die am Mariengymnasium eine **Erstförderung in der deutschen Sprache** erhalten. Die am Mariengymnasium mit großem Engagement und sichtbarem Erfolg in den letzten Jahren vorgenommene **Inklusion** von Kindern mit sonderpädagogischem Unterstützungsbedarf wird aufgrund der **landesweiten Neuausrichtung der Inklusion** in unserer Schule nur noch in reduziertem Umfang weitergeführt. An den NRW-Gymnasien soll sonderpädagogische Förderung zukünftig in der Regel **nur noch zielgleich** stattfinden. Dies bedeutet, dass auch in das Mariengymnasium - wie in die meisten anderen Gymnasien in NRW - im Rahmen der Inklusion künftig nur Schülerinnen und Schüler neu aufgenommen werden, die als Abschluss das Abitur anstreben.

Die Schul- und Unterrichtsentwicklung ist als **kontinuierlicher Prozess** anzusehen und die ganze Schulgemeinschaft ist eingeladen, sich daran zu beteiligen. **Herr Unland**, der Leiter unserer AG „**Schul- und Unterrichtsentwicklung**“, gibt dazu gerne nähere Informationen und freut sich über Ihre / Eure Anregungen!
Ich wünsche Ihnen und Euch ein gutes und erfolgreiches Jahr 2019! *W. Flüchter, Schulleiter*

Personelle Veränderungen

Am Ende des ersten Schulhalbjahres treten drei Lehrkräfte des Mariengymnasiums nach jahrzehntelanger Tätigkeit in den Ruhestand: **Frau Flaswinkel** (Niederländisch, Englisch), **Frau Lüke-Jung** (Englisch, Mathematik) und **Herr Zauzig** (Deutsch, Erziehungswissenschaft) haben **durch ihren Unterricht und ihre Persönlichkeit** unsere Schule über all die Jahre hinweg mitgeprägt und in verdienstvoller Weise zur Bildung und Förderung ganzer Schülergenerationen beigetragen. Dafür dankt ihnen die Schulgemeinschaft des Mariengymnasiums sehr herzlich und wünscht **alles Gute für die kommende Zeit des Ruhestandes!**

Herr Heinst (Deutsch, Geschichte) verlässt das Mariengymnasium nach erfolgreichem Abschluss der Referendarzeit und anschließender **dreimonatiger Vertretungstätigkeit**. Unseren Dank für die an unserer Schule geleistete Arbeit verbinden wir mit **guten Wünschen für den weiteren Berufsweg**.

Politik aus erster Hand: Diskussion mit Peter Beyer, MdB

Der **Bundestagsabgeordnete Peter Beyer** war am 31.10.2018 zu Gast im Mariengymnasium. In einer von **Tim Beume** moderierten Diskussionsveranstaltung mit der **Jahrgangsstufe Q2** ging es um **aktuelle Fragen der Weltpolitik**. Als **Koordinator der Bundesregierung für die transatlantische Zusammenarbeit** konnte Peter Beyer aus erster Hand **interessante Informationen und Einschätzungen** weitergeben und den Oberstufenschülern authentisch vermitteln, dass Politik ein anstrengendes, aber auch sehr spannendes Geschäft ist.

S. Volmering



Foto: Sven Betz (BBV)

Deutsch-niederländischer Schüleraustausch: Fahrt nach Noordwijkerhout

In der Woche vom 8.10. bis zum 12.10.2018 besuchte eine **siebenköpfige Schülergruppe** des Mariengymnasiums die niederländische Partnerschule, das **Teylingen College** in **Noordwijkerhout**. Dieser Austausch besteht nun schon seit über **zehn Jahren!**

Wie immer erwartete die deutschen Schülerinnen und Schüler ein **umfangreiches und spannendes Programm**.

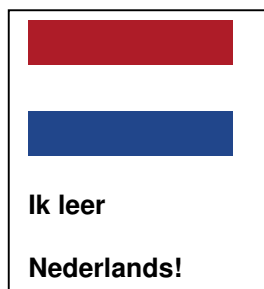
Anfangs waren Nervosität und die Schüchternheit bei den meisten Schülerinnen und Schülern noch deutlich zu spüren. In kleinen **Kennlernspielen** und **Teambuildingsaktivitäten** lernte man sich aber schnell besser kennen.

In der Austauschwoche nahmen die Schülerinnen und Schüler unter anderem an **Workshops** der Fächer **Musik, Physik** und **Biologie** sowie an einem **Kurs im Pizzabacken** teil. Zwei besondere Highlights hatte die Woche zweifelsohne: Ein Nachmittag am **Strand von Noordwijk** bei herrlichem Wetter, an welchem die Schülerinnen und Schüler **windsurfen** und **kiten** durften. Und auch der Besuch des **Escape-Rooms in Leiden** sorgte für Begeisterung. Nicht jede Gruppe schaffte es hier, die schwierigen Rätsel zum Verlassen des Raumes zu lösen; der Spaßfaktor war jedoch riesen groß.

Die deutschen Schülerinnen und Schüler freuen sich nun auf den Rückbesuch der niederländischen Partner im **Februar**.

Auch auf diesem Wege möchte ich mich ganz herzlich bei meinen niederländischen Kollegen **Frank Schmerbeck** und **Lisa Frima** bedanken, die die Woche mit viel Engagement und ganz viel Freude gestaltet und begleitet haben.

C. Domnik



Unsere Volleyballschulmannschaft Jungen (Wettkampfklasse II) ist erneut Bezirksmeister!

Unsere **Jungenschulmannschaft im Volleyball der WK II** hat am 21.01.2019 – wie im vorherigen Jahr auch – die **Bezirksmeisterschaft** gewonnen!

Das Mariengymnasium richtet seit drei Jahren in Bocholt die **Bezirksmeisterschaft im Volleyball für die Wettkampfklassen II und III** aus. Wie im vorigen Jahr setzte sich die Schulmannschaft des Mariengymnasiums gegen ihre zwei Gegner durch und kann am 6.2.2019 als **amtierender Meister des Regierungsbezirks Münster** am **Landesfinale** teilnehmen.

Im ersten Spiel wurde gegen die **Gesamtschule Ennigerloh-Neubeckum** gespielt. Hierbei war unsere Schulmannschaft klar überlegen und gewann das Spiel mit **2:0**. Nach einer Pause, in der die beiden anderen Mannschaften der Gruppe gegeneinander antraten, musste unsere Schulmannschaft gegen das **Johannes-Kepler-Gymnasium aus Ibbenbüren** spielen. Auch in diesem Spiel war unsere Mannschaft erneut deutlich stärker und gewann dieses Spiel ebenfalls mit **2:0**.

Für die **Landesmeisterschaft** wünschen wir den Jungs der Schulmannschaft viel Erfolg!

T. Overkamp



Foto:

Hintere Reihe von links nach rechts: **Heiner Kamps, Marvin van Husen, Tilmann Welling (alle EF), Tom Dörpinghaus (9d)**

Vordere Reihe von links nach rechts: **Thomas Büdding (9c), Tom-Luca Schluse, Jakob Lengte (beide EF), Robin Verhasselt (9d)**

JUNGE UNI in Bocholt

Die **JUNGE UNI** in Bocholt teilt mit, dass am **15.02.2019** in der Zeit von **18 – 20 Uhr** der große **Semesterauftakt** im Hörsaal der Westfälischen Hochschule stattfindet. Alle interessierten Kinder und Jugendlichen sowie ihre Begleiter/innen sind hierzu eingeladen. Die Veranstaltung ist **kostenfrei**, die Anmeldung erfolgt über www.juboh.de.

Ab dem **01.02.2019** ist die Online-Anmeldung zu den **Angeboten des Sommersemesters** möglich; auch diese erfolgt über die o. g. Homepage.

„Mathematik zum Anfassen“ – ein Publikumserfolg!

Mit großer Zufriedenheit kann die Fachschaft Mathematik auf die **Ausstellung „Mathematik zum Anfassen“** (12.-25.11.2018) zurückblicken. Der Vortrag von **Herrn Prof. Beutelspacher** im Hörsaal des Westfälischen Hochschule Bocholt fand eine große Resonanz. Sein Vortrag zeigte auf, wie faszinierend Mathematik sein kann. Beim Besuch der Ausstellung in drei Räumen des Glasbaus waren nicht nur die Reaktionen unserer Schüler*innen durchweg positiv und der Satz **„Mathe kann auch glücklich machen“** bestätigte sich durchweg. Die Nachfrage von Bocholter Grund- und Realschulen und den anderen Gymnasien war so groß, dass wir nicht allen Anfragen nachkommen konnten. Sehr erfreulich waren die **Besucherzahlen an den beiden Wochenenden**. Mehr als 100 Familien erfreuten sich am spielerischen Zugang zur Mathematik und so besuchten mehr als **500 Privatpersonen** die Ausstellung an den Wochenenden. **Insgesamt mehr als 1800 Besucher** machten so den Einsatz des Kollegiums des Mariengymnasiums zu einer runden Sache; für alle war der Besuch eine Mischung aus **„Aktion und Konzentration, aus Handeln und Denken, aus Einsicht und Vergnügen“** (Zitat von Prof. Beutelspacher).



W. Weyers

Ehrung unserer Beachvolleyball-Schulmannschaft durch den Kreis Borken

Die **Beachvolleyball-Schulmannschaft** des Mariengymnasiums belegte im vergangenen September beim **Bundesfinale „Jugend trainiert für Olympia“** in Berlin den **3. Platz**. Über diesen sensationellen Erfolg unserer Beachvolleyball-Schulmannschaft haben wir bereits im letzten Newsletter ausführlich berichtet. Der **Kreis Borken** wird diese außergewöhnliche sportliche Leistung im Rahmen der am 7. März 2019 stattfindenden **Sportlerinnen- und Sportlerehrung** im Kreishaus Borken mit einer Auszeichnung würdigen. Vorzeitig bekam die Schulmannschaft für ihren 3. Platz beim Bundesfinale in Berlin und für die bisherige Ausrichtung von verschiedenen Wettkampfrunden auf Kreis- und Regierungsbezirksebene am 17.1.2019 von **Herrn Jürgen Geuting** – Fachabteilungsleiter des **Schulamtes** in Borken – als Anerkennung je zwei **Punkte tafeln** und **Antennensätze** überreicht. Diese wurden bereits am 21.1.2019 sinnvoll bei der Ausrichtung des **Bezirksfinales im Volleyball** für „Jugend trainiert für Olympia“ eingesetzt, welches das Mariengymnasium in der Fildekenhalle für die Wettkampfklassen II und III ausgerichtet hat.

T. Overkamp



Das Gruppenfoto zeigt von links nach rechts:

Tanja Overkamp, Henrik Westhoff (Q2), Jan Schmitz, Tom Dörpinghaus (9d), Lia Epping, Lara Kruse, Louisa Baumeister (alle Q1), Wilfried Flüchter, Annette Hochstrat, Jürgen Geuting

Auf dem Foto fehlen:

Jule Bovenkerk (Q1) und Tom-Luca Schluse (EF)

Erfolgreiche Teilnahme an der PhysikOlympiade

Die **PhysikOlympiade in Deutschland** spricht Schülerinnen und Schüler an, die sich intensiv mit physikalischen Problemen auseinandersetzen und Spaß an kniffligen Aufgaben haben. Der Wettbewerb wird jährlich vom **Leibniz-Institut für die Pädagogik der Naturwissenschaften und Mathematik an der Universität Kiel** im Auftrag des **Bundesministeriums für Bildung und Forschung** und in Zusammenarbeit mit der **Ständigen Konferenz der Kultusminister in der Bundesrepublik** durchgeführt. Dabei handelt es sich zugleich um einen Auswahlwettbewerb zur **Internationalen PhysikOlympiade**.

An der ersten bundesweit durchgeführten Runde des Auswahlwettbewerbs zur **50. Internationalen PhysikOlympiade 2019** hat sich auch **Christoph Hemming (Q2)** als einer von bundesweit 870 Schülerinnen und Schülern beteiligt und sich **„durch hervorragende Leistung für die zweite Runde qualifiziert“**. Herzlichen Glückwunsch zu dieser erfolgreichen Teilnahme!

Th. Alfert



Am 18.1.2019 fand für die **Jahrgangsstufen 7 - 9** die diesjährige **Mittelstufenparty** statt – und zwar unter dem Motto „**Neon**“. Von **18 - 22 Uhr** konnten die Schülerinnen und Schüler zusammen mit ihren Freundinnen und Freunden von anderen Schulen in der Pausenhalle **singen, tanzen und feiern**. Die passende **Musik** dazu lieferte, wie auch im vergangenen Jahr, **DJ Demay**.

Perfekt zum Motto gab es **Neonfarbe zum Schminken, Knicklichter** sowie ordentlich **Schwarzlicht**, was für viel Leuchtkraft sorgte. Für den Hunger und Durst zwischendurch wurden **Hot Dogs, Snacks** und **Getränke** an der „Cocktailbar“ angeboten.

Traditionell konnten auch in diesem Jahr wieder **Gutscheine** in verschiedenen Kategorien, wie zum Beispiel „**Beste/r Tänzer/in**“ oder „**Wer leuchtet am meisten?**“ gewonnen werden. Diese wurden uns freundlicherweise vom **Inselbad Bahia, Golden Jaguar** und **Eiscafé Cortina** zur Verfügung gestellt.

Wir **bedanken** uns bei allen Sponsoren, Helferinnen und Helfern, dem **Hausmeister Herrn Weintritt, Frau Puschmann** und natürlich bei unseren **SV-Lehrerinnen Frau Beckonert** und **Frau Overkamp** sowie bei unserem **SV-Lehrer Herrn Wulf** - ohne ihre Unterstützung wäre es sicherlich nicht so ein tolles Event geworden! Ein **besonderer Dank** gilt zudem unseren Hauptorganisatoren **Luca Heßling (Q1)** und **Greta Schroer (EF)**, die viel Zeit und Anstrengung investiert haben, um dieses Event zu planen!

Wir hoffen, dass ihr alle viel Spaß hattet, und würden uns sehr freuen, viele von euch im nächsten Jahr wiederzusehen.

Eure Schülerversammlung (i.A. Maximilian Morsch, Pressesprecher)

PSD-Bürgerprojekt 2018: 4.000 € für Europaprojekt des Mariengymnasiums

Die **PSD-Bank Westfalen-Lippe** hat ihr „**PSD-Bürgerprojekt**“ in diesem Jahr gemeinsam mit den Medienpartnern **Westfälische Nachrichten (WN)** und **Neue Westfälische** unter das Thema „**Europa fängt vor meiner Haustür an**“ gestellt. Das Ziel: Ehrenamtlich getragene Initiativen, Vereine und Einrichtungen ermuntern, einen weiteren oder neuen **Beitrag für Europa** zu leisten. Sie waren aufgerufen, Projektideen einzureichen und Fördersummen zu beantragen.

16 Projekte aus Westfalen, darunter **14 aus dem Münsterland**, wurden am 16.11.2018 in Münster in der **PSD-Bank am Hafen** ausgezeichnet – darunter das **Projekt des Mariengymnasiums**. Als **Europaschule** organisiert das Mariengymnasium in jedem Jahr eine **Kunstaussstellung** zum Thema „**Künstlerische Interpretation des Europagedankens**“. Die Projektleitung liegt stets in den Händen von **Kunstlehrer Daglef Seeger**.

In den zurückliegenden Ausstellungen waren beeindruckende Schülerarbeiten zu sehen – und zwar zu sehr unterschiedlichen Themen wie „**Wohnen in Europa**“, „**Europäische Köpfe**“, „**Chancen und Risiken der europäischen Handelsbeziehungen**“, „**Europa im Netz**“ und „**Europäischer Kultur endlos begegnen**“. Unterstützt wurden diese Projekte von der Stadt Bocholt und wechselnden Sponsoren, u. a. von der **Europa-Union Bocholt**.

Für die geplante **Europa-Ausstellung 2019** erhielt das Mariengymnasium von der PSD-Bank eine **Fördersumme in Höhe von 4 000 €**. Das Geld wird dabei helfen, die neue Projektidee für 2019 umzusetzen.

Auch in diesem Jahr waren zahlreiche Bewerbungen eingereicht worden. Nach einer **Vor-Nominierung im Internet**, bei der zigtausend Stimmen abgegeben wurden, sowie einer **fachlichen Bewertung** kamen 16 Bewerber-Projekte in die Finalrunde. Eine mehrköpfige Jury setzte die Fördersummen fest. Insgesamt wurden von der PSD-Bank erneut 50 000 Euro zur Verfügung gestellt.



Text: Wolfgang Kleideiter (WN) / W. Flüchter

Das Foto zeigt **Kunstlehrer Daglef Seeger** (2. v. l.) und **Europa-Koordinator Sven Battenfeld** (3. v. l.) mit **Bankvorstand Norbert Kerkhoff** (1. v. l.) und **Wolfgang Kleideiter** (WN) (4. v.l.) bei der Preisverleihung.

Foto: Wilfried Gerharz (WN)

Auch im vergangenen Jahr haben sich zahlreiche Schülerinnen und Schüler unserer Schule an der öffentlichen Haus- und Straßensammlung des **Volksbundes Deutsche Kriegsgräberfürsorge e.V. beteiligt**. Der Volksbund ist ein gemeinnütziger Verein mit **humanitärem Auftrag**; er widmet sich im Auftrag der Bundesregierung der Aufgabe, die **Gräber der deutschen Kriegstoten im Ausland zu erfassen, zu erhalten und zu pflegen**. Insgesamt handelt es sich um die Gräber von über 2,7 Millionen Kriegstoten auf 832 Friedhöfen in 46 Ländern. Der Volksbund bewahrt mit der Anlage und Erhaltung der Friedhöfe das **Gedenken an die Kriegstoten**. Die riesigen Gräberfelder erinnern die Lebenden an die Vergangenheit, konfrontieren sie mit den **Folgen von Krieg und Gewalt** und **mahnen zum Frieden**. Mit ihrem Engagement unterstützen unsere Schülerinnen und Schüler auch die **völkerverbindende Arbeit** des Volksbundes, der seit 1953 internationale Jugendbegegnungen und Workcamps unter dem Motto **"Versöhnung über den Gräbern - Arbeit für den Frieden"** in ganz Europa durchführt. Unsere Schülerinnen und Schüler haben bei der Haus- und Straßensammlung des Jahres 2018 **Spenden in Höhe von insgesamt 779,08 €** gesammelt und dem Volksbund zur Verfügung gestellt. Für diesen beeindruckenden Einsatz, der von **Herrn Geldmacher** organisiert wurde, danke ich allen Beteiligten im Namen der ganzen Schulgemeinschaft sehr herzlich!

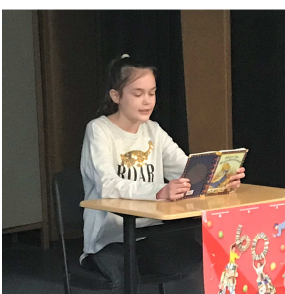
W. Flüchter

Engere Kooperation mit der FH Bocholt

Vielversprechende Perspektiven für eine intensivere Zusammenarbeit zwischen unserer Schule und dem **Campus Bocholt der Westfälischen Hochschule** ergab ein Gespräch am 7.12.2019 mit dem Dekan des Fachbereichs Wirtschaft & Informationstechnik **Prof. Dr. Gerhard Juen** und mit dem Dekan des Fachbereichs Maschinenbau **Prof. Dr. Martin Maß**. Von Seiten des Mariengymnasiums nahmen **Herr Flüchter, Frau Böggemann** (Fach Informatik) und **Herr Alfert** (Physik / Biologie), **Frau Üffing** (MINT-Koordinatorin) sowie **Herr Brinkmann** (Koordinator der Studien- und Berufsorientierung) und **Herr Evers** (Oberstufenkoordinator) an dem Gespräch teil.

Ein zentrales Thema der engeren Kooperation ist die **MINT-Förderung**, also die Entwicklung der Schülerkompetenzen in den Fächern **Mathematik, Informatik, Naturwissenschaften** und **Technik**. Die Gesprächsrunde erörterte zahlreiche Vorschläge zu der Frage, mit welchen Mitteln dieses Ziel erreicht werden kann. Diskutiert wurde z. B. über **Praktika** von Oberstufenschüler(inne)n in der FH, die **Verlagerung des Lernortes** von der Schule in die Hochschule („Student für einen Tag“) und Fördermöglichkeiten für **naturwissenschaftlich besonders begabte Schüler(innen)**. Ein erstes konkretes Vorhaben betrifft die Untersuchung der Wirkung der **Bionik** auf die Förderung von MINT-Kompetenzen im Unterricht.

Mathilda Theis (6b) gewinnt beim Vorlesewettbewerb



Der **Vorlesewettbewerb des Deutschen Buchhandels** jährte sich 2018 zum 60sten Mal. Auch das Mariengymnasium ist jedes Jahr dabei und kürt einen Schulsieger aus der **Jahrgangsstufe 6**.

In diesem Schuljahr konnte sich **Mathilda Theis** aus der Klasse 6b gegen die ebenfalls starken Klassensieger **Theo Kempkes (6a)** und **Nele Genenger (6c)** am Ende durchsetzen und wird nun für das Mariengymnasium am **Kreisentscheid in Borken** teilnehmen.

Alle drei Klassensieger lasen in **zwei Runden** ihren Klassenkameraden vor – zunächst aus einem **selbst gewählten (Lieblings-)Buch** und in der zweiten Runde aus einem **unbekannten Text**. Die Jury, die aus zwei Schülerinnen der Klasse 9d, **Ann-Sophie Geuting** und **Mia-Lou Rzyla**, sowie den Referendarinnen **Frau Bachmann-Weber** und **Frau Methling** bestand, hatte es gar nicht leicht, eine Entscheidung zu treffen. Alle drei Teilnehmer lasen wirklich flüssig und gut betont vor. Nach längerer Bedenk- und Beratungszeit der Jury konnte sich Mathilda knapp als **Schulsiegerin** durchsetzen.

Die Siegerehrung nahm **Herr Weyers** vor. Ein herzlicher Glückwunsch zu den **tollen Leistungen** geht an alle drei Klassensieger.

Beim Vorentscheid auf Kreisebene hat Mathilda das Mariengymnasium am 25.01.2019 würdig vertreten.

M. Lucas



Adventsnachmittag in der SeniorenResidenz Schanze



Die Eiskönigin (Szenenbild)

Wie in jedem Jahr hat eine Schülergruppe des Mariengymnasiums in der Vorweihnachtszeit unsere Nachbarn in der **Senioren-Residenz Schanze** besucht.

Ein lustiges **Weihnachtsgedicht** und vorgetragene **Weihnachtslieder** schafften eine besinnliche und frohe Atmosphäre. Unterstützt wurde der Chor vom **Instrumentalpraktischen Kurs** unter Leitung von **Frau Fukuda**. Eigens für diesen Nachmittag hatten die Schüler der **Klasse 9b Walt Disneys „Die Eiskönigin“** umgeschrieben, um die Geschichte der furchtlosen Königstochter Anna und des Abenteurers Kristoff als Theaterstück aufzuführen. Zum Abschluss sangen Jung und Alt gemeinsam **altbekannte Advents- und Weihnachtslieder**. Begleitet wurden sie dabei von **Herrn Baf**. Mit **selbstgebackenen Plätzchen und Knusperhäuschen** wünschten die Schüler allen Senioren eine schöne Adventszeit. *C. Hüntemann*

Besuch im BayLab Wuppertal

Am 18.12.18 machte sich der **Bio-LK der Q2** bereits um 6.15 Uhr auf den Weg nach Wuppertal, um einen Tag im **Schülerlabor für Molekularbiologie** (BayLab Schülerlabor im Pharmaforschungs- und Entwicklungszentrum der Firma Bayer in Wuppertal) zu verbringen. Das frühe Aufstehen hat sich gelohnt! Der interessante, aber auch anstrengende Tag machte allen deutlich, wie das erworbene theoretische Wissen aus dem Unterricht **praktisch umgesetzt** wird. Im durchgeführten Projekt zum Thema „**Molekularbiologie**“ konnten die Schülerinnen und Schüler einen guten Einblick in die **Laborarbeit** bekommen: So konnten sie eigens isolierte **Zwiebel- und Bakterien-DNA** um ein Holzstäbchen wickeln und sogar mit bloßen Fingern anfassen. Des Weiteren wurden die **DNA-Fragmente mit Restriktionsenzymen geschnitten**. Abschließend wurde ein Nachweis der Restriktionsfragmente durch **Gelelektrophorese** durchgeführt. Die Reinheit der Zwiebel- und Bakterien-DNA wurde mithilfe von **Absorptionsspektren** verdeutlicht. Ein besonderer Dank geht an **Frau Norpoth-Hambüchen**, die uns mit ihrer fröhlichen Art sehr anschaulich und informativ durch dieses spannende Praktikum geleitet hat. *T. Overkamp*



3. Platz für unsere Schulmannschaft bei der Schach-Kreismeisterschaft



Mit einem Handschlag begrüßten sich die Teilnehmer der **Schach-Kreismeisterschaft in Heiden** am 11.12.2018 vor jeder Partie - und es folgten spannende Spiele!

Unter der Leitung der beiden Oberstufenschüler **Malte Terodde** und **Jonas Habermann** traten neben den beiden Fünftklässlern **Ahmet-Ali Derbentoglu** und **Benjamin Grümping** auch die schon erfahrenen Siebtklässler **Konrad Welling**, **Batuhan Tufan** und **Robin Lepping** an. Das Team des Mariengymnasiums (Wettkampfklasse III) setzte sich in fünf Runden mit jeweils vier Spielen souverän durch und landete auf einem starken **3. Platz**. **Konrad** und **Batuhan** siegten dabei jeweils in drei Spielen, was sich positiv auf das Gesamtergebnis gegenüber den anderen Schulen auswirkte. Wir gratulieren zu dieser starken Leistung!! *O. Bachmann-Weber*

Balladen als Schattenspiel für die 7. Klassen

In Anlehnung an den Deutschunterricht der **Klassen 7** zum Thema „**Balladen**“ fand am 2.11.2018 eine Aufführung mehrerer **Balladenklassiker** statt. Schauspieler **Friedrich Raad** und sein Assistent brachten den 7ern ihnen bekannte und auch noch nicht bekannte Titel wie **Schillers „Handschuh“**, **Goethes „Zauberlehrling“**, den **„Erlkönig“**, **„John Maynard“** von **Fontane** und andere nahe, wobei sich **klassische Rezitation** und **Schattenspiel** abwechselten.

Dabei wurde das Erzählte von passender **Musik** und stimmungsvollen **Lichtwechseln** begleitet, sodass die Schülerinnen und Schüler mitten im Geschehen waren und sich sehr gut in die **Balladensituation** hineinversetzen konnten. Diese Aufführung bot ihnen zudem die Möglichkeit, die Balladen auch einmal anders kennenzulernen, als sie es im Unterricht können. Es zeigte sich, wie **Herr Raad** zu Beginn seiner Darstellung betonte, dass die Balladen keine alten Texte sind, die nichts mehr mit der heutigen digitalen Realität zu tun haben, sondern nach wie vor **aktuelle und lebendige Stoffe**. In der Abschlussrunde konnten die Schülerinnen und Schüler einen **Blick hinter die Kulissen** werfen und auch selbst **Fragen stellen**. Interessiert zeigten sie sich vor allem daran, wie sich die Figuren so lebensstreu bewegen können, wie sie Gegenstände vom Boden aufheben können und wie diese hergestellt worden seien. Auch die Frage, wie **Herr Raad** auf die Idee gekommen sei, ein **Schattentheater** aufzuführen, interessierte das junge Publikum. **Herr Raad** beantwortete alle Fragen geduldig und sehr detailliert. So ist es nicht überraschend, dass seine **tolle Inszenierung der sieben Balladenklassiker** am Ende mit großem Applaus quittiert wurde.



Schattenspiel im Musiksaal

A. Bucher

Sportunterricht mal anders...



Auch in diesem Winter haben viele unserer Klassen den Sportunterricht auf die Bocholter Eisbahn verlegt – und hatten offensichtlich viel Spaß dabei...!!

Unsere 5er beim Bocholter Martinszug



Obwohl es zu Beginn des Zuges anfang zu regnen, wurde es ein stimmungsvoller – und im weiteren Verlauf zum Glück trockenerer – Abend.

Unsere Fünftklässler hatten **tolle Runkeln** gebastelt und im Musikunterricht fleißig die **Bocholter Martinslieder** geübt. Am Ende des Zuges auf dem Georgsplatz gab es dann die wohlverdienten **Martinstüten** für alle Beteiligten.

Ein herzlicher Dank geht auch an die **Klassenpatinnen und -paten**, die die Kinder begleiteten und sehr geduldig immer wieder die Kerzen anzündeten und die Schullaterne trugen.



M. Lucas

Erfolge bei Biber-Wettbewerb Informatik

Wer findet das **vermisste selbstfahrende Auto**? Wie sieht die **optimale Zimmerverteilung** beim Ausflug der "Hacking Girls" aus? Und in welcher Reihenfolge muss Bruno seine **Kleidung stapeln**, damit er bequem alles der Reihe nach anziehen kann? Vielfältig und unterhaltsam gestalteten sich die Aufgaben des jüngsten **Informatik-Biber-Wettbewerbs**.

Auf den ersten Blick war das, was die Schülerinnen und Schüler hier lösen sollten, reine Knobelei am Computer. Tatsächlich handelte es sich aber um **informatische Grundüberlegungen**, die zur richtigen Lösung führten. Das Konzept, das dem größten Informatikwettbewerb zugrunde liegt, ging auf: 373 406 Schülerinnen und Schüler nahmen beim Informatik-Biber teil.

Darunter waren auch **72 Schülerinnen und Schüler des Mariengymnasiums** aus den Informatikkursen der **Klassen 8 und 9** sowie aus der **Klasse 6a**. Außergewöhnlich viele Schülerinnen und Schüler, nämlich **39**, konnten einen guten **3. Platz bundesweit** erzielen und **sieben** sogar einen hervorragenden **2. Platz!**

So konnten sich besonders **Mats Coenen (6a)**, **Theo Kempkes (6a)**, **Kevin Wagner (6a)**, **Justus Hiebing (8a)**, **Lukas Krabben (8a)**, **Leonie Sack (9d)** und **Victoria van Heek (9d)** über ihr tolles Ergebnis freuen. Herzlichen Glückwunsch!

J. Böggemann



Sportabzeichenverleihung in der 9a

Im Rahmen des Sportunterrichts haben 18 Schülerinnen und Schüler das **Deutsche Sportabzeichen** erworben, das ihnen am 10.12.2018 von Herrn **Luca Blanke** - Mitarbeiter der **Sparkasse Westmünsterland** - überreicht wurde.



Einen herzlichen Glückwunsch an die erfolgreichen Sportlerinnen und Sportler der **Klasse 9a!**

Hinterer Reihe von links nach rechts: **Lina Hilger**, **Lina Janitzki**, **Joke Tenbrink**, **Marek Weidemann**, **Jan Renzel**, **Frida Lensing**

Vordere Reihe von links nach rechts: **Florence Olabamidele**, **Helen Hoffmann**, **Jenny Chung**, **Ilayda Bayram**, **Neele Kroll**, **Fabian Wennemaring**, **Lea Klaue**, **Wiebke Kahlen**, **Lea Fries**

T. Overkamp

Wichtige Termine (Auswahl)

05.02.2019	Projekt "Hautnah": Elternabend der Kl. 9 (Beginn: 19.00 Uhr / R. 63/64)
08.02.2019	Ausgabe der Halbjahreszeugnisse (10.30 Uhr)
11.02.2019	Beginn des 2. Schulhalbjahres (8.55 Uhr)
23. – 28.02.2019	Anmeldewoche für die Kl. 5 und die Jgst. EF (Sa. 9-12 Uhr, Mo. - Do. 8-16 Uhr)
25.02.2019	Informationsveranstaltung für die Eltern der Jgst. EF zur Qualifikationsphase (Beginn: 19.00 Uhr in R. 63/64)
27.02.2019	2. Sitzung der Schulpflegschaft (Beginn: 19.00 Uhr in R. 63/64)
04.03.2019	Beweglicher Ferientag (Rosenmontag)
05.03.2019	Beweglicher Ferientag (Veilchendienstag)
11.03.2019	Informationsveranstaltung für die Eltern der Jgst. Q2 zur Abiturprüfung und Gesamtqualifikation (Beginn: 19.00 Uhr in R. 63/64)
	Osterferien (15.04.-27.4.2019)

Die Terminliste auf unserer Homepage wird fortlaufend aktualisiert!