

# Forum



Das Informationsblatt  
der Schiller-Schule Bochum

159. Ausgabe, 21. Jahrgang

Februar 2015

## Termine Februar / März 2015

|              |                |   |
|--------------|----------------|---|
| 02.02.       |                | erster Schultag 2. Halbjahr   |
| 02.02.       | 8 - 16 Uhr     | 8a: Unterrichtsgang   |
| 02. - 04.02. |                | Anmeldungen zur weiterführenden Schule                                  |
| 02.02.       | 16 - 18.30 Uhr | Fachkonferenz Deutsch   |
| 02.02.       | 15 - 18 Uhr    | Fremdsprachen: Assistenten-Interviews                                   |
| 02.02.       | 18.15 Uhr      | Q2 GK S: Kinobesuch   |
| 03.02.       | ab 3. Std.     | 8c: Schulkinoabend  |
| 04.02.       | 14 Uhr         | Q1: Duales Studium (für Interessierte)                                  |
| 04. - 05.02. | 9 - 11 Uhr     | Q1: RUB-Tag zur Facharbeit & Vorbereitung Expertenrunde                 |
| 04.02.       | 17 - 19 Uhr    | Präsentationsabend "Schillernde Projekte"                               |
| 04.02.       | ab 19 Uhr      | Konzert der Bochumer Symphoniker (Aula)                                 |
| 05.02.       | 17 - 19 Uhr    | Q1: Expertenrunde   |
| 06.02.       | vormittags     | 8d: Unterrichtsgang Herne Museum  |
| 09.02.       | 1./2. Std.     | EF: Zeugnisausgabe/Vollversammlung                                      |
| 10.02.       | 14 Uhr         | Q1: Ausbildung (für Interessierte)                                      |
| 10.02.       | 13 Uhr         | 9/EF: Infoveranstaltung "Alternative Bildungswege"                      |
| 10.02.       | 19 Uhr         | 8: Infoabend "Potentialanalyse und Berufswahlpass" (Eltern und Schüler) |
| 11. - 12.02. | vormittags     | 8: onTop-Seminar (jew. eine Klasse)                                     |
| 11.02.       | ab 15 Uhr      | 9/EF: Alternative Bildungswege – individuelle Beratungsgespräche        |
| 11.02.       | 15 - 19 Uhr    | schulinterne Fortbildung: Erste-Hilfe-Kurs für Lehrkräfte               |
| 13.02.       |                | 1. beweglicher Ferientag  |
| 16.02.       |                | 2. beweglicher Ferientag (Rosenmontag)                                  |
| 17.02.       |                | pädagogische Konferenz (unterrichtsfrei)                                |
| 18.02.       | ganztägig      | 9c: Schülerlabor (eine Klasse)  |
| 20.02.       | 9 - 12 Uhr     | Sprechstunde Arbeitsagentur   |
| 23.02.       | vormittags     | 9c: Wandertag   |
| 24.02.       |                | 8: Lernstandserhebung Englisch  |
| 25.02.       | 10 - 12.30 Uhr | Auszeichnungsfeier „Schule der Zukunft“                                 |
| 26.02.       |                | 8: Lernstandserhebung Mathematik  |
| 27.02.       | ganztägig      | 9a: Schülerlabor (eine Klasse)  |
| 02.03.       | ganztägig      | 9d: Schülerlabor (eine Klasse)  |
| 02.03.       |                | 8: Lernstandserhebung Deutsch   |
| 02.03.       | 14 Uhr         | Q2: Zulassung Hochschulstudium (für Interessierte)                      |
| 09.03.       | bis 12 Uhr     | Q1: Abgabe der Facharbeit   |
| 10.03.       | ganztägig      | 9b: Schülerlabor (eine Klasse)  |
| 10. + 12.03. | 8 – 15 Uhr     | 8: Potentialanalyse (jew. zwei Klassen)                                 |
| 11. - 12.03. | 14 - 15.30 Uhr | 5: Erprobungsstufenkonferenzen  |



Am **4. Februar von 17 - 19 Uhr** präsentieren Schülerinnen und Schüler in unserer Schule sämtliche „**Schillernde Projekte**“ aus AGs, Projektkursen und -unterricht. Von Raum zu Raum gehend, kann man an diesem Tag in die spannende Welt der Schülerprojekte eintauchen und sich mit den Macherinnen und Machern über die dargestellten Themen unterhalten:

- Energie-Projekte
- Junge Forscher in Residence
- China ist Weltklasse?
- Bionik-Forschung
- Städte aus Papier: mittelalterliches Ruhrgebiet
- Abiturienten-Serenade
- Streetcast - Straßeninterviews Jung vs. Alt
- Filmproduktion:  
Ausbeutung in Kleidungsfabriken
- emotionale Selbstporträts
- Enzymologie, Genetik und Physiologie im Schiller-Mobil
- BPB-Wettbewerbsbeitrag: Partydroge Extasy
- Gleichnisse
- Konservierung & Verkostung
- The Airport-Project  
Was dahinter steckt, verraten wir nicht,  
nicht vor dem 4. Februar!  
Interesse geweckt?  
Dann weitersagen und vorbeikommen!

*PS: Anschließend freuen wir uns über ein **Konzert der Bochumer Symphoniker ab 19.00 Uhr** in unserer Aula!*



## Erweiterungsprojekt der Jahrgangsstufe 9

Zwölf Schülerinnen und Schüler der Jahrgangsstufe 9 haben erfolgreich am Erweiterungsprojekt teilgenommen und eigenständig eine zehneitige Arbeit verfasst. Sie wurden vom Team Begabungsförderung sowie einer Fachlehrerin/einem Fachlehrer betreut und nahmen an einer begleitenden AG teil.



Einen ersten Einblick in die thematische Vielfalt und Kreativität der Arbeiten, die im Rahmen der **Schillernden Projekte am 4. Februar** präsentiert werden, liefern bereits deren Titel:

**Charlotte Bethke, 9A:** *Luise von Preußen – Eine Analyse des Lebens der jungen Monarchin* (WY);

**Anna Kühn, 9A:** *Beeinflussungen (aus politischen, kulturellen und gesellschaftlichen Situationen) auf das Modebewusstsein der Menschen in den 50er und 60er Jahren* (KE);

**Sara Tempel, 9A:** *Wie sieht gehirn-gerechter Unterricht in der Schule aus?* (SAW);

**Justus Dockenfuß, 9B:** *Die Systematik des Terror früher und heute* (FIT);

**Isadora Riege, 9B:** *Das Ebola-Virus – Darstellung der Eigenschaften, Ausbreitungswege, Schutzmaßnahmen und Einschätzung des Gefährdungspotenzials auf kommunaler Ebene am Beispiel von Bochum* (LEN);

**Hannah Timm, 9B:** *Echo-Ortung – Kann der Mensch lernen, sich nur mit Hilfe von Schall im Raum zu orientieren?* (SCHM);

**Luis Voskuhl, 9B:** *Ursachen für den Zusammenbruch von Herrschaftsterritorien am Beispiel des Untergangs des alten Ägyptens und des römischen Reiches* (LX);

**Timon Wingert, 9C:** *Vergleich von Solarenergie und Kernenergie (Welche Energienutzung ist sinnvoller und welche Chancen und Risiken sind damit verbunden?)* (SCHM);

**Henrik Winter, 9C:** *Sind laktosefreie Milchprodukte wirklich sinnvoll für jeden Menschen?* (STEL);

**Lisa-Marie Düser, 9D:** *Fakt oder Fiktion? Verschwörungstheorien rund um Illuminati – Welche Wahrheiten stecken in den Werken Dan Browns?* (SAW);

**Clara Stehmanns, 9D:** *Manipulation durch Musik, aufgezeigt am Beispiel der deutschen Nationalhymne* (ZD);

**Mona Wefelmeyer, 9D:** *Transgene Pflanzen mittels Agrobacterium tumefaciens – Hintergrundinformationen und Methode* (SCHA).

**Wir gratulieren zur erfolgreichen Teilnahme!**

Susanne Müller und Max Sauerwald  
(für das Team Begabungsförderung)

## Molekularbiologisches Labor Schiller-MobiL



Vom 19.01.2015 bis zum 23.01.2015 fand für alle EF-Bio-Kurse ein Praktikum im Molekularbiologischen Labor Schiller-MobiL statt.

Gesponsert wurde diese Einrichtung durch die Rütgers-Stiftung. Dadurch verfügt das Schiller-MobiL über teure, wissenschaftliche Geräte.

Das Labor wurde in einem der Chemie-Fachräume aufgebaut. Um 8:15 Uhr begann jeweils der Exkurs mit einer Einführung durch Herrn Dr. Schaller, der das Projekt leitet. Das Projekt ergänzt den Biologieunterricht im Bereich Enzymatik. Die Schülerinnen und Schüler bekamen Erarbeitungsbögen und führten, in Zweier- oder Dreiergruppen, selbständig Versuche durch. Zunächst wurde ein Rohextrakt aus getrockneter Bäckerhefe hergestellt, der das Enzym Alkoholdehydrogenase (ADH) enthielt. Diese Lösung bildete die Grundlage für die weiteren Versuche zur Charakterisierung von Alkoholdehydrogenase aus Bäckerhefe.

Abschließend wurden die Ergebnisse der Gruppen im Kurs zusammengetragen und ausgewertet. Um 15.30 Uhr endete dieses außergewöhnliche Praktikum.

Anna Ursula Büscher und Lennart Tollrian, EF

## Das 1 x 1 der Börse

Zehn Schüler der Jahrgangsstufe 8 nahmen dieses Jahr an der neuen AG Planspiel Börse der Sparkasse teil. Ziel des bundesweiten Wettbewerbs war es, mit einem 50.000 € - Depot an der Börse geschickt Wertpapiere zu kaufen und zu verkaufen, um einen möglichst hohen Gewinn zu erzielen.

Den Schülern gelang es dabei zusammen mit dem betreuenden Lehrer Herrn Flüg, das Kapital auf ca. 52.000 € zu steigern, was einer Rendite von 4 % in 2 Monaten bzw. 24 % pro Jahr entspricht. In Zeiten mickriger Zinsen von unter 0,5 % pro Jahr auf dem Sparbuch ein wirklich hervorragendes Ergebnis!

Auf der Abschlussveranstaltung in der Sparkassenzentrale wurde unser Team zudem als Gewinner von 50 € in bar ausgelost.

Während in der Öffentlichkeit über mangelnde Praxiskenntnisse von Gymnasiasten debattiert wird, konnten wir mit der AG einen wichtigen Einblick in das Thema Börse & Finanzen gewinnen.

*Sebastian Flüg*

## Übergabe

### SportsFinderDay-Spiele-Tonne

Die Schiller-Schule Bochum erhielt am 18.12.2014 durch das SportsFinderDay-Team eine Spiele-Tonne im Wert von 500 €, welche die Fachschaft Sport mit verschiedensten Sportmaterialien füllen durfte.

Der Inhalt spiegelt die erprobten Sportarten am SportsFinderDay im September wieder. Die Schülerinnen und Schüler können, neben Bällen zu "neuen" Sportarten wie Indiaka, Football, Futsal, auch Bälle zu "klassischen" Sportarten, wie Basketball, Volleyball oder Tischtennis, darin finden und zudem die Sportart Speedminton spielen. Ihren Einsatz hat die Spiele-Tonne sowohl im Sportunterricht als auch in der Übermittagsbetreuung und den einstündigen Pausen am Langtag.

Die erhaltene Spiele-Tonne ist damit ein sehr gutes Beispiel für den nachhaltigen Charakter des SportsFinderDays. Hier ging es vor allem um das Schaffen von Bewegungsangeboten für Schülerinnen und Schüler in der Schule. Dieses Beispiel zeigt eine sinnvolle Integration des SportsFinderDays in das weitere Schulleben und ist ein wesentliches Element unserer Bemühungen, eine „gute und gesunde Schule“ zu sein. Unser Schulleiter Herr Rinke ist sich daher sicher, "dass die Spiele-Tonne einen guten Beitrag zu mehr lebendiger Bewegung und sportlicher Aktivität zwischen den Lernphasen leisten wird".

*P. Katthöfer (Fachschaft Sport)*

## Das Kulturcafé sagt DANKE

Das Kulturcafé bedankt sich bei Helen Obermeier und Felix Scherer für ihr Engagement im Kulturcafé. Wir wünschen viel Erfolg beim Abitur!

Neu im Team sind Celina Grünewald, Marie Landmann und Jennifer Niere (alle aus der EF).

*Dagmar Vorkoeper*

## Sammlung für Bethel



Ein Lob für unsere Schulgemeinde: 400 kg Kleidung konnten am 16. Dezember 2014 von der Bethelstiftung in der Schiller-Schule abgeholt werden.

Gut erhaltene und gepflegte Dinge, die zum Wegwerfen viel zu schade sind, kamen so zu Menschen, die sich darüber freuen.

„Es wäre schön, wenn alle Spenderinnen und Spender die Freude der neuen Besitzer erleben könnten. Denn ihre Gaben sind für viele kranke, behinderte und sozial benachteiligte Besucher der Betheler Brocken-Sammlung eine große Hilfe“, schrieb Pastor Ulrich Pohl in einem Dankeschreiben an unsere Schule.

Es soll nicht die letzte Sammlung in der Schiller-Schule gewesen sein.

Wir werden auch im neuen Jahr weiterhin die Arbeit der Bethel-Stiftung durch Kleiderspenden unterstützen.

*Helga Wieland-Polonyi*

## Bienvenida!

Wir begrüßen als Gastschülerin der Jahrgangsstufe Q1 Carola Zollfrei aus Argentinien.

Sie ist Gast bei Katharina Franitza und sie wird bis Anfang März am Unterricht der Stufe Q1 teilnehmen. Herzlich willkommen!

*Dagmar Vorkoeper*

## Abiturienten-Serenade des Musik-GK (Q2)

Wie auch im vorigen Jahr fand dieses Jahr wieder eine „Abiturienten-Serenade“ des Musik-Grundkurses der Q2 unter der Leitung von Frau Zacheja-Düvel statt.

Das Ensemble bestand aus den Instrumenten, die die Schüler bereits beherrschen. Dadurch und aufgrund der insgesamt fortgeschrittenen instrumentalischen Fähigkeiten der Schüler ergab sich die Möglichkeit, verschiedenste anspruchsvolle Stücke zu spielen.



Diese reichten von klassischen Stücken, wie die „Sonatine op. 100“ von Antonín Dvořák, über Jazz-Stücke bis zu „The A-Team“ von Ed Sheeran.

Außerdem wurden noch drei Gesangsstücke vorgestellt: Darunter waren „I'm Sailing“ von G. M. Sutherland, „Heilig, heilig“ von Franz Schubert und das Solostück „Es glänzet der Christen inwendiges Leben“ von J. S. Bach.

Ein Programm also, das eindeutig die musikalische Qualität dieses Kurses widerspiegelt und das dem Publikum einen sehr stimmungsvollen und beeindruckenden Abend bescherte.

Einige der Musizierenden streben nach ihrem Abitur auch beruflich einen Weg an, der Musik zum Schwerpunkt hat. Die Zuhörer an diesem Abend haben erlebt, dass dies die richtige Entscheidung für diese Schüler sein wird.

Es war ein gelungener Abend, der eine schöne Tradition in unserem Schulleben darstellt.

*Nada Stein, Leon Bokel, Q2*

### Impressum:

„FORUM“ ist das Mitteilungsblatt der Schiller-Schule Bochum.  
 Herausgeber: Schulleitung der Schiller-Schule Bochum  
 Redaktion: Ilona Stursberg  
 Internet-Ausgabe: Klaus-Ulrich Sommerfeld  
 Anschrift: Schiller-Schule Bochum  
 Waldring 71  
 44789 Bochum  
 Telefon: 02 34 - 9 30 44 11  
 Fax: 02 34 - 9 30 44 10  
 E-Mail: 169171@schule.nrw.de

Rückfragen, Anregungen, Hinweise, Veröffentlichungswünsche richten Sie bitte direkt an Frau Stursberg, Frau Birkholz-Bräuer oder an Herrn Rinke.

Das FORUM gibt es auch als E-paper: [www.schiller-schule.de](http://www.schiller-schule.de) >Aktuelles

## Fundraising-Konzept SHUUZ Wir sammeln Schuhe!

In Deutschland werden regelmäßig hunderttausende Tonnen an Schuhen weggeworfen. Viele dieser Schuhe sind noch tragbar.

SHUUZ ist eine Organisation in Kooperation mit Kolping Recycling, welche für die faire und transparente Verwertung von alten und gebrauchten Schuhen steht.

SHUUZ zahlt für gesammelte Schuhe einen Betrag, der nach Kilogramm abgerechnet wird. Dieser wird dem Benutzerkonto der Schiller-Schule gut geschrieben. Der Gewinn wird schulische Projekte unterstützen, zuerst das Weltklasse-Projekt. Dafür ist der Zeitraum ab sofort bis zu den Osterferien vorgesehen. Sammelaktionen, die über diesen Zeitraum hinausgehen, werden Projekten der neuen Mensa zugute kommen.

AB SOFORT können gebrauchte, noch gut tragbare Schuhe in der Schule (Sekretariat) abgegeben werden. Schuhspender können ihre Schuhe aber auch selbst verpacken (paarweise in einem Karton, mind. 5 kg pro Paket, max. 31,5 kg). Bereits frankierte Paketmarken werden auf Anfrage im Sekretariat ausgegeben. Mit diesen Paketmarken versehen, können die Pakete an jedem Postschalter oder jeder DHL-Versandstelle unmittelbar an die Kolping Recycling GmbH geschickt werden. Nun müssen nur noch alte Schuhbestände, Keller, Schränke, Kisten etc. durchforstet und altes, brauchbares Schuhwerk auf den Weg gebracht werden. Ich bin sehr gespannt, wie sich diese Aktion entwickelt und werde zu einem späteren Zeitpunkt an dieser Stelle erneut berichten.

*Sigrid Obermeier*

## 課

Du wolltest schon immer mal eine asiatische Sprache lernen? Dann hast Du jetzt die Chance dazu! Die Schiller-Schule bietet ab Februar eine

### Japanisch- und Chinesisch-AG an

Die Japanisch-AG richtet sich an SchülerInnen der Jgst. 8 - 10, die Chinesisch-AG an OberstufenschülerInnen. Durchgeführt von Studenten der Ruhr-Universität Bochum können hier alle Interessierten die wichtigsten asiatischen Sprachen als Anfänger ab dem 10.02.2015 wöchentlich lernen. Das erste und zweite Treffen sind als "Schnupperkurs" frei zum Kennenlernen. Jeder ist herzlich willkommen! Die "Japaner" treffen sich montags von 14.35 Uhr bis 15.35 Uhr. Eine einmalige Kursgebühr von 25 € + 5 € für das Lehrwerk sind erst ab der dritten Sitzung zu zahlen. Die "Chinesen" treffen sich dienstags von 15.25 Uhr bis 16.25 Uhr (Räume werden per Plakat noch bekannt gegeben). Auch hier ist die einmalige Kursgebühr von 25 € erst ab der dritten Sitzung zu zahlen.

*Matthias Wysocki*