

## Grußwort zur Ausgabe des ersten TG Newsletter!



Liebe Eltern unserer TG-Schülerinnen und Schüler,

ich hoffe, ihre Kinder sind alle gut in das neue Schuljahr 17/18 bei uns am Technischen Gymnasium gestartet. Im Zuge unserer Bemühungen, unsere Schule kontinuierlich zu verbessern, möchten wir Sie umfassender über das Technische Gymnasium informieren. Unser neuer Newsletter, der voraussichtlich zweimal im Schuljahr erscheinen wird, soll Sie über alle wichtigen Termine und Aktivitäten an der Carl-Bosch-Schule auf dem Laufenden halten.

Das berufliche Gymnasium mit seinen mittlerweile sechs Ausrichtungen (agrарwissenschaftlich, bio-technologisch, ernährungswissenschaftlich, sozial- und gesundheitswissenschaftlich, technisch und wirtschaftswissenschaftlich) gibt es in Baden-Württemberg bereits seit 51 Jahren. Unser Technisches Gymnasium an der Carl-Bosch-Schule besteht seit über 48 Jahren. Derzeit unterrichten hier etwa 50 Lehrkräfte ca. 320 Schülerinnen und Schüler.

Unsere Oberstufe von Klasse 11 -13 mit den Profulfächern (Informationstechnik, Technik und Management, Umwelttechnik und nur noch dieses Jahr Mechatronik) ist in Heidelberg und Umgebung bestens bekannt.

Seit dem Schuljahr 2012/2013 können interessierte und motivierte Schülerinnen und Schüler bereits nach der Unterstufe in die 8. Klasse unseres sechsjährigen Technischen Gymnasiums (6 TG) wechseln. Unser Ziel ist es, schon zu einem frühen Zeitpunkt Jugendliche für Technik und naturwissenschaftliche Fächer zu begeistern. In diesem Schuljahr werden die Schülerinnen und Schüler unseres ersten Jahrganges des 6 TG ihr Abitur (allgemeine Hochschulreife) ablegen.

Ich würde mich freuen, wenn Sie unsere Idee, Sie umfassender über unsere Schule zu informieren, aufnehmen und unseren Newsletter abonnieren.

Uns allen wünsche ich ein erfolgreiches Schuljahr und grüße Sie herzlich

Klaus Seitz  
Abteilungsleiter TG

## Was hast Du in den Ferien gemacht? – Sommerschule!

### Die Sommerschule der CBS sorgte für einen gelungenen Start ins neue Schuljahr

Die Anmelde Listen für die neu eingeführte Sommerschule an der CBS füllten sich schnell, als die ersten Flyers und Infos zu unserer neuen Sommerschule, die erste ihrer Art an einer berufsbildenden Schule in Baden-Württemberg, die Runde machten. Aus über 70 Anmeldungen wurden 35 Schüler ausgewählt, die in der letzten Ferienwoche zur Schule durften!



Aber warum will man freiwillig in den Ferien die Schulbank drücken? Weil die Summerschool eben viel mehr als eine Schule im eigentlichen Sinne ist. Fernab von Frontalunterricht forschten, bauten und bastelten Schüler während der letzten Ferienwoche in Workshops u. a. aus den Bereichen Technik, Physik, Kunst, Mathe und IT. Die Teilnehmer lernten alle Abteilungen, Labore und Werkstätten der Carl-Bosch-Schule kennen, als sie unter anderem Modellautos bauten, Gipsabdrücke für Prothesen in der Orthopädietechnik herstellten oder erste Programmiererfahrungen machten. Besonders die Jungen und Mädchen, die nach den Ferien als neue Schüler in unser 6- bzw. 3-jährige Technische Gymnasium oder auch in unser Berufskolleg eintraten, lernten so schon vorab nicht nur das Schulhaus und einen Teil des Kollegiums kennen, sondern auch schon einige ihrer zukünftigen Mitschüler – ein prima Einstieg in das kommende Schuljahr!

Begleitet wurde das schulische Programm von vielen Freizeitaktivitäten, so wurde am Montag gesportelt und Fahrrad gefahren, nachmittags hieß es dann „Wasser marsch!“ als die Feuerwehr mit einem großen Löschzug vorbeikam. Am Dienstag stand eine Kanutour auf dem Programm, bei der nicht nur einige Schüler gehörig nass wurden, und am Mittwoch wagte man einen Blick ins All bei einem Besuch der Sternwarte im Haus der Astronomie. Freitags ging es dann beim Geocaching querfeldein auf die Suche nach versteckten Schätzen.

Beim gemeinsamen Abschlussgrillen am Freitag vor Schuljahresbeginn waren sich alle Beteiligten einig: es war eine sehr gelungene Premiere und die Chancen stehen sehr gut, dass sich die Sommerschule als weiteres Highlight an der CBS in den kommenden Jahren fest etablieren wird.

(Sha)

## Heidelberger Laureate Forum – Informatik-Schüler des TGs im Gespräch mit IT-Größe Prof. Dr. Efos

Auch in diesem Jahr hatte das Technische Gymnasium der CBS wieder die besondere Ehre, im Rahmen des Heidelberger Laureate Forums, einen bedeutenden Wissenschaftler aus dem IT- Bereich begrüßen zu dürfen.

Das Laureate Forum, das auf eine gemeinsame Initiative der Klaus Tschira Stiftung und des Heidelberger Instituts für Theoretische Studien zurückgeht, bietet ausgewählten Nachwuchswissenschaftlern der Mathematik und Informatik die einzigartige Möglichkeit, sich mit den Größen ihrer Fachbereiche auszutauschen.



© Heidelberg Laureate Forum Foundation/Flemming – 2017.

Am Mittwoch, den 27.09, freuten sich unsere IT-Schüler des Technischen Gymnasiums daher auf ein Gespräch mit Professor Dr. Alexei Efos von der UC Berkeley.

Der Gewinner des ACM Prize in Computing referierte anschaulich über den Bereich "Visual Understanding and Image Manipulation". Hierbei gab er den sehr interessierten Schülern auch eine Einführung in seine bahnbrechenden Studien zur Textursynthese und lieferte einen Einblick in die Arbeit mit Bildtransformationalgorithmen.

Die Schüler der 12. und 13. TGI-Klasse sowie die Schüler des Seminarkurses folgten dem Vortrag gespannt und stellten im Anschluss viele Fragen zur Umsetzbarkeit und weiteren Entwicklung der IT, besonders auch in den Bereichen der Künstlichen Intelligenz.

IT-Größe Efos vermittelte humorvoll und ambitioniert, was es heißt in der IT-Branche zu arbeiten und zu forschen und stärkte bei vielen das Interesse für ein Studium der IT, was auch der große Ansturm der Schüler auf Efos nach dem Vortrag bewies.

Das Technische Gymnasium der Carl-Bosch-Schule bedankt sich sehr herzlich bei Prof. Dr. Alexei Efos für das spannende und lehrreiche Gespräch sowie bei dem Heidelberger Laureate Forum für die erneute Ehre Teil dieser Veranstaltungsreihe zu sein. Ein besonderer Dank gilt auch unserer Kollegin Frau Anke Frohberger und dem Kollegen Bernhard Fank für ihre umsichtige und souveräne Organisation.

(sha)

## Terminübersicht 17/18 am Technischen Gymnasium (6 TG und 3 TG) Heidelberg

<b>Mi, 20. 9.17</b>	Termin Abitur 18: Wahl schriftliche Prüfungsfächer (TG 12)
<b>Fr, 22.9.17</b>	Termin Kurswahl: letzte Änderung bei Kursen (TG 12 und 13)
<b>Mi, 27.9.17</b>	9:25 Uhr: Vortrag Prof. Efros (University of California, Berkeley; <i>Laureate Forum</i> ) (TGI 12 + TGI 13)
<b>9. – 13.10.17</b>	Landheim in Pfunds (alle TG 11 Klassen)
<b>Mo, 16.10.17</b>	18 Uhr: Klassenpflegschaftsabend an CBS
<b>23. – 27.10.17</b>	Studienfahrten (Brüssel, Prag, Catania) TG 13
	BOGY: Betriebspraktikum in TG 10
<b>25. – 27.10.17</b>	Klassenfahrt der TG8 Klassen nach Speyer
<b>6. – 17. 11.17</b>	Projektwochen in TG 8: Luft und Raumfahrt
<b>Im Dezember 17</b>	geplant: Exkursion der TG 8 Klassen zum DLR (Deutsche Zentrum für Luft- und Raumfahrt)
<b>Do, 14.12.17</b>	Zentrale Klassenarbeit in Englisch (TG13)
<b>Fr, 15.12.17</b>	Zentrale Klassenarbeit in Spanisch (TG 13)
<b>Mo, 18.12.17</b>	Zentrale Klassenarbeit in Französisch (TG 13)
<b>Do, 21.12.17</b>	Unterrichtsende nach 4. Stunde (10:55 Uhr)
<b>Mo, 29.1.18</b>	Späteste Wahl des 5. mündlichen Abiturprüfungsfaches (TG 13)
<b>Mo, 5.2.18</b>	19 Uhr: Informationsabend für das dreijährige Technische Gymnasium (3 TG), Schuljahr 18/19
<b>5./6.2.18</b>	Kommunikationsprüfung – erster, vorgezogener Teil der Abiturprüfung im Fach Englisch (TG 13)
<b>5. – 8.2.18</b>	Ausgabe der Halbjahresinformationen/-zeugnisse
<b>Fr, 9.2.18</b>	kein Unterricht - Fortbildungstag an der CBS
<b>Fr, 23.2.18</b>	15 – 18 Uhr: Tag der offenen Schule an der CBS – Herzliche Einladung!
	15 - 17 Uhr: Anmeldetag für das 3 TG (Schüler für 18/19)
	18 Uhr: Informationsveranstaltung für das sechsjährige

	Technische Gymnasium (6 TG), Schuljahr 18/19
<b>Mi, 28.2.18</b>	16-19 Uhr: Elternsprechtage (individuelle Termine mit Lehrkräften)
	19 Uhr: Einführung in die Ober-/Jahrgangsstufe für Eltern (TG 11)
<b>Februar/März 18</b>	Projektwochen TG 9: Energie und Umwelt
<b>Do, 1.3.18</b>	Theatertag der Oberstufe am Stadttheater HD: „Steppenwolf“
<b>Mo, 5.3.18</b>	Ende der Probezeit TG 8
<b>Fr, 9.3.18</b>	TG 8/1: Besuch der Messe „Faszination Modellbau“ in Sinsheim
<b>13. – 23.3.18</b>	Schriftliches Abitur
<b>Do, 15.3.18</b>	11 – 12.30 Uhr: Besuch des Berufsinformationszentrum (BIZ) der TG 9
<b>Di, 20.3.18</b>	9.25 – 11 Uhr: <i>Coaching4Futur</i> : Informationsveranstaltung zu MINT – Berufen für TG 9
<b>Fr, 23.3.18</b>	kein Unterricht – Personalausflug der CBS
<b>Mo, 9.4.18</b>	19 Uhr: Informationsveranstaltung für das 6 TG (ab Klasse 8)
<b>Do, 19.4.18</b>	Theatertag der Mittelstufe (6 TG): „Wir“ am Stadttheater HD
<b>30.4.18 – 9.5.18</b>	Projektwochen TG 10: Europa
<b>16.-18.5.18</b>	Straßburgfahrt im Rahmen der Projektwochen Europa (TG 10 Klassen)
<b>11. - 13.6.18</b>	Abitur: Sportpraxis in Heidelberg (TG 13)
<b>18. – 22.6.18</b>	Zeitraum der Seminarprüfungen (TG 12)
<b>25. -29.6.18</b>	Kurswahl für die Oberstufe (TG 11)
<b>2. – 11.7.18</b>	Zeitraum für die mündlichen Abiturprüfungen (2 Tage) – TG 13
<b>17. – 20.7.18</b>	Sportfest an der CBS
<b>Fr, 20. 7.18</b>	Sommerfest (SMV) und Endspiele des Sportturnieres
<b>Di, 24.7. 18</b>	Schüleraufnahme neue Eingangsklassen (3 TG)
	Letzter Schultag im TG - Schöne Ferien !!!
<b>3. – 7.9.18</b>	voraussichtlich Sommerschule an der CBS

# Abteilungsleitung Technisches Gymnasium Sprechzeiten im Schuljahr 17/18

## Abteilungsleiter: (Raum 106a)

K. Seitz, StD

T: 06221 / 528 – 68519

Mittwoch 14 – 15 Uhr und Donnerstag 10 – 11 Uhr

## Abteilungsteam 3- jähriges TG (Raum 106)

T: 06221 / 528 – 68560

D. Haselbach, OStR

- Mittwoch 9:30 – 10:30 Uhr

T. vom Brocke, StR

- Montag 11:15 – 12 Uhr

C. Karl, StR

- Dienstag 11:15 – 12 Uhr

## Abteilungsteam 6- jähriges TG (Raum 124)

T: 06221 / 528 – 68518

J. Schaefer, OStR

- Montag 10 – 11 Uhr und  
Freitag 9:30 – 10:30 Uhr

A. Davila, StR`in

- Donnerstag 9:30 – 10:15 Uhr

(Raum 108)

G. Baumgärtner, OStR

- Mittwoch 13:15 -14 Uhr

T: 06221 / 528 – 68559

## Erreichbarkeit über E-Mail:

1. Buchstabe [Vorname.Nachname@cbs-heidelberg.de](mailto:Vorname.Nachname@cbs-heidelberg.de)

z. B: K.Seitz@cbs-heidelberg.de

Kontaktdaten Stand: 10/17