

W „HERBERCIE”

Ciekawe tematy:

- Czego dowiedzieli się nasi uczniowie na Uniwersytecie Śląskim?
- Jak żegnaliśmy klasę III liceum?
- Dokąd jeździliśmy na wycieczki?
- Jakie sukcesy odnieśliśmy?
- Jakie mieliśmy średnie wyniki?
- Jakie było lato?

Szanowni Rodzice,

Rozpoczynamy nowy rok szkolny – za nami urlopy, wakacje, emocje związane z zakończeniem nauki i wyborem szkoły na kolejnym etapie edukacji uczniów klas trzecich gimnazjum i liceum. Czas biegnie, a my chcemy Państwa skłonić do refleksji nad tym, co wydarzyło się w naszych szkołach w drugim semestrze minionego roku szkolnego. W wirze codziennych obowią-

ków i emocji towarzyszących wspieraniu swoich pociech w nauce i egzaminach może nie zauważyliście Państwo wszystkich naszych działań i sukcesów wartych uwagi i przypomnienia.

Jak w poprzednich numerach, zachęcamy Państwa do lektury biuletynu i podzielenia się z nami Waszymi uwagami. Chętnie otworzymy łamy biuletynu dla



rodziców, którzy chcieliby tu zadebiutować.

Redaktor wydania:
Barbara Kurdziel

W TYM NUMERZE:

Kalendarium:

- luty 1
- marzec 2
- kwiecień 3
- maj 4
- czerwiec 5

Rozmaitości 7

Pozwalam sobie zabrać głos :)

Do napisania kilku słów w tym wydaniu, skłoniło mnie tegoroczne lato. Zaczęło się... zakończeniem roku szkolnego 2013/14. Nie byłoby w tym nic dziwnego, gdyby nie moja ciekawość zmian, jakie tego lata miały nastąpić. Jak każdy dyrektor szkoły, na początku – podsumowałam naszą wspólną pracę, policzyłam średnie wyniki egzaminów zewnętrznych, przypominałam sobie małe i duże sukcesy każdego z Was, wspominałam Rodziców, którzy zawsze nas wspierają. Z uśmiechem i radością składałam kolejne sprawozdania i raporty. Było w nich mnóstwo dobrych informacji i to bardzo mnie cieszyło. Pomyślałam sobie – dydaktycznie i wychowawczo -jest dobrze, a właściwie świetnie! Czas wybrać się na wakacje :) i wyjść ze szkoły. Wychodząc, rzuciłam okiem na uczniowskie szatnie, i... wróciłam. Potem wszystko potoczyło się szybko i nawet nie wiem, kiedy lato minęło. Wspólnie z Waszymi nauczycielami, którzy poświęcili część swoich urlopów „wymyśliśmy” nową, pomarańczowo-szarą szkołę. To „myślenie” było ogromną pracą wykonaną przez nas wszystkich po to, by mieć miejsce, które będzie czekało na Wasze pomysły, kreatywność i solidną pracę. 01 września 2014r. weszliśmy więc do innej i w dalszym ciągu tej samej - Społecznej Szkoły. Niech wszystko to co w niej znaleźliście służy długo, niech pomaga i cieszy oko :). Powinam teraz napisać jak lato 2014r. się skończyło. Zatem – kończy się ono oczekiwaniem, na Wasze uśmiechnięte twarze, na Waszą pracę i aktywność, na nowe pomysły i chęci do pracy. Na to wszystko czekam po powrocie z lata, które było po prostu piękne :)

Danuta Zatyka—dyrektor szkół

PODZIĘKOWANIA

Składam serdeczne podziękowania za wsparcie finansowe, jakie przekazali naszym szkołom znamienici członkowie ROTARY CLUB Częstochowa - Panowie **Piotr Solecki i Andrzej Lisowski**. Sfinansowanie przez Panów kapitalnego remontu wszystkich mebli szkolnych, ofiarowanie stolarki drzwiowej oraz środków finansowych, pozwoliło nam na przeprowadzenie remontu budynku szkoły i odnowienie jej wnętrza. Dzięki szczodrości Panów, nasze szkoły zostały w znaczący sposób zmodernizowane architektonicznie a ich nowy wystrój pozwolił na podniesienie komfortu nauki i pracy naszych uczniów. Hojność i ofiarność Panów idące w parze ze skromnością stanowią dla naszej społeczności ogromną wartość moralną i materialną, a w historii szkół zapisali się Oni jako jedni z jej najhojniejszych donatorów i za to z całego serca dziękuję..

W imieniu społeczności szkolnej i własnym pozostaję z wdzięcznością,

Danuta Zatyka—dyrektor szkół



Zapowiedź: W przyszłym numerze opiszemy ciekawe pomysły Waszych Rodziców :)

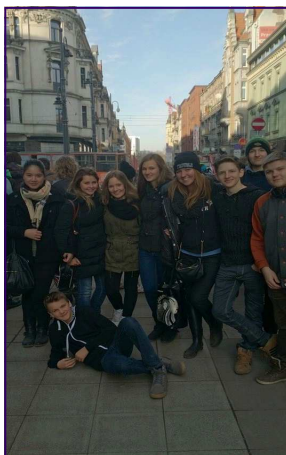
I Społeczne Liceum Ogólnokształcące i Społeczne Gimnazjum Nr 2 im. Z. Herberta
Społecznego Towarzystwa Oświatowego w Częstochowie, ul. Rejtana 7,
www.slo.czyst.pl, sloczest@bigduo.pl tel 34 363 11 39, fax 34 366 36 00

Redakcja: Barbara Kurdziel—redaktor naczelny, Małgorzata Marciniak, Anna Janosik—foto,
Danuta Zatyka, Fryderyk Skrypak—skład edytorski.

W HEBERCIE

KALENDARIUM

lutyl



Uczniowie naszej szkoły wraz z francuskimi gośćmi

04. 02 – Wywiadówki , na których podsumowaliśmy pracę w pierwszym semestrze. **FRANCUSCY GOŚCIE**

04 – 06. 02 – odwiedziny uczniów ze szkoły Lycée français de Varsovie w ramach współpracy edukacyjnej, jako I etap realizacji obowiązkowego projektu gimnazjalnego. Kierownikiem projektu jest **pani Małgorzata Marciniak**, opiekunką - **pani Marta Bednarczyk**.

07. 02 – posiedzenie Zarządu SKT Nr 56 STO, organu prowadzącego szkoły, podsumowujące miniony semestr roku szkolnego.

Średnia ocen semestralnych w gimnazjum: **4,41**

G1 – 4,77 – wychowawczynie – **p. Katarzyna Borówka**

G2 – 4, 36 – wychowawczynie – **p. Małgorzata Marciniak**

G3 – 4, 10 – wychowawca – **p. Małgorzata Nowak**

Średnia ocen semestralnych w liceum: **3,80**

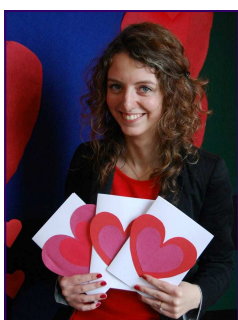
IA – 4,16 – wychowawczynie – **p. Barbara Kurdziel**

IB – 4, 12 – wychowawczynie – **p. Marta Bednarczyk**

IIA – 3,4 – wychowawca – **p. Ilona Tutaj**

IIB – 3,57 – wychowawca – **p. Teresa Wróbel**

IIIA – 3,79 – wychowawca – **p. Beata Bartnik /p. Marek Nowacki**



Jedna z bardziej obleganych uczennic w ostatnie Walentynki — Wioletta Tomala

12.02 – odbył się wewnętrzny konkurs języka angielskiego dla uczniów gimnazjum , zorganizowany i poprowadzony przez pani Małgorzatę Nowak i pani Barbary Kurdziel. Mistrzami ortografii angielskiej okazali się **Maciej Kuczyński** z G2 – I miejsce, **Michał Karbownik** z G3 – II miejsce, **Ania Nagi** z G3 – III miejsce, którzy otrzymali nagrody książkowe oraz dyplomy. Wszyscy uczestnicy konkursu zasłużyli na „słodką niespodziankę”.

14.02 – Walentynki i „Randka w ciemno” – zorganizowane przez Radę Uczniów szkół pod opieką **pani Katarzyny Borówki** i **pani Marty Bednarczyk**.

15.02 – studniówka. Chyba po raz pierwszy zabawa studniówkowa miała miejsce poza miastem, w restauracji „Zornica” w Poczesnej. Jej wyjątkowość polegała też na tym, że przyszli maturzyści tańczyli poloneza przygotowani przez młodszego kolegę z klasy pierwszej **Mikołaja Kolczarka**, mistrza tańca towarzyskiego, który uatrakcyjnił imprezę pokazem mistrzowskiego wykonania tańców towarzyskich.

18.02 – wykład dla uczniów klasy II i III gimnazjum oraz liceum pt. „Co by było gdyby krzyżacy wygrali bitwę pod Grunwaldem?” wygłoszony przez pana dr hab. Piotra Wróbla, pracownika naukowego Instytutu Historii Uniwersytetu Jagiellońskiego.

19.02 – akcja plakatowa „Promocja zdrowego żywienia” przygotowana przez **Wiołę Tomalę** i **Weronikę Wróblewską** z klasy II liceum.

19.02 – Dzień Śpiocha – inny strój do szkoły? A może tak piżama...? Akcja dla poprawienia humorów :)

„Dzień śpiocha”



20. 02 - odbyło się uroczyste podpisanie umowy o współpracy edukacyjnej z Dziekanem Wydziału Biotechnologii i Inżynierii Środowiska Politechniki Częstochowskiej – panem dr hab. inż. Maciejem Mrowcem. W ramach współpracy uczniowie liceum będą mieli możliwość uczestniczenia w cyklicznych zajęciach tematycznych na tej największej częstochowskiej uczelni.

21. 02 – wyjście uczniów klasy I gimnazjum na cmentarz żydowski pod opieką pani wicedyrektor Ilony Tutaj.

24.02 – 28. 02 – próbne egzaminy maturalne dla klasy III liceum.

25.02 – wyjście do kina OKF na film pt. „Jack Strong” w ramach programu wychowania patriotycznego „Moja ojczyzna, mała i duża,” zorganizowane z inicjatywy nauczyciela historii i WOS-u

27.02 – Dzień



pana Marka Nowackiego.

Paćzka – wszyscy wiemy, co to oznacza :)



27.02 - III etap Wojewódzkiego Konkursu Przedmiotowego z Matematyki. **Fryderyk Skrypak** został laureatem tego konkursu. Ucznia przygotowała **pani Katarzyna Borówka**. **GRATULUJEMY :**

W HEBERCIE

marzec



03.03 – wyjście uczniów klasy I liceum pod opieką pani Marty Bednarczyk w ramach realizacji podstawy programowej z chemii na pokazy doświadczeń chemicznych w Akademii Jana Długosza.

05.03 – wewnętrzny konkurs „Mistrz GENETYKI” zorganizowany przez panią **Małgorzatę Marciniak**. W konkursie udział wzięli uczniowie klasy III gimnazjum: **Wiktoria Kopecka, Maciej Mazur, Anna Nagi, Michał Barski, Tymoteusz Słobodzian** oraz **Michał Karbownik**. I miejsce zajęła **Anna Nagi**, II miejsce – **Wiktoria Kopecka**, III miejsce – **Michał Karbownik**.

06.03 – Konkurs „Ekoplaneta” zorganizowany przez panią **Małgorzatę Marciniak**. W konkursie wzięli udział licealiści: **Kacper Wurszt** i **Weronika Wróblewska**.

06.03 – II etap Wojewódzkiego Konkursu Biblijnego. Uczniów przygotował pan **Tomasz Kozłowski**.

07.03 – ogólnoszkolny wyjazd do Warszawy na przedstawienie „Romeo i Julia”. Opiekę nad uczniami sprawowały **panie: Ilona Tutaj, Katarzyna Borówka, Barbara Kurdziel** i **pani Małgorzata Nowak**.

07.03 – Dzień Kobiet w naszych szkołach – zorganizowany przez chłopców z Rady Uczniów

10.03 - **Szymon Kuźnik** z klasy I gimnazjum i **Tymoteusz Słobodzian** z klasy III gimnazjum zajęli zespołowo V miejsce w TURNIEJU SZACHOWYM GIMNAZJADY MŁODZIEŻY SZKOLNEJ POWIATU GRODZKIEGO.

11.03 – „Sprach Doktor” – konkurs z języka niemieckiego dla uczniów liceum i gimnazjum zorganizowany przez **panią Annę Nowak – Długolecką**.

11.03 – wewnętrzny konkurs wiedzy o Austrii dla uczniów gimnazjum.

13.03 - wyjście uczniów klasy I liceum pod opieką **pani Marty Bednarczyk** w ramach realizacji podstawy programowej z chemii na pokazy doświadczeń chemicznych w Akademii Jana Długosza.

14.03 – wykład dla uczniów klasy I liceum w ramach realizacji projektu Częstochowskiego Uniwersytetu Młodzieżowego. Opiekę nad uczniami sprawowała **pani Teresa Wróbel**.

19.03 – wykład w Miejskiej Bibliotece Publicznej dla uczniów liceum realizujących język polski na poziomie rozszerzonym oraz uczniów III klasy gimnazjum – wyjazd zorganizowała wicedyrektor szkół **pani Ilona Tutaj**.

20.03 – próbna matura z fizyki ZAMKOR dla uczniów klasy III liceum.

21.03 - wyjście do kina OKF na film pt. „Kamienie na szaniec” w ramach programu wychowania patriotycznego „Moja ojczyzna, mała i duża”; organizator – **pan Marek Nowacki**.

25.03 – wyróżnienie **Marty Wróbel** i udział **Pauliny Leśniewskiej** w konkursie literackim „Kamienie na szaniec” zorganizowanym przez Publiczne Gimnazjum w Kłomnicach.

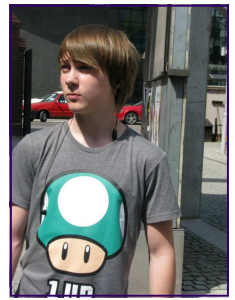
27.03 – wyjazd uczniów liceum realizujących przedmioty przyrodnicze na poziomie rozszerzonym na Uniwersytet Śląski na warsztaty Master Classes. Wyjazd zorganizowały **panie Teresa Wróbel i Małgorzata Marciniak**.

Ponad 6000 uczniów szkół średnich z całego świata wzięło udział w organizowanych w uniwersytetach i instytutach badawczych warsztatach Hands-on Particle Physics Masterclasses, organizowanych pod auspicjami EPOG (European Particle Physics Outreach Group). Uczniowie biorący udział w warsztatach wspólnie z naukowcami analizowali rezultaty zderzeń cząstek w akceleratorach ośrodka CERN w Genewie. Program Masterclasses dał uczestnikom możliwość zapoznania się z aktualnymi badaniami naukowymi na najwyższym światowym poziomie. Pod kierunkiem naukowców i przy użyciu analizy komputerowej opracowywali dane zebranych w eksperymentach zderzeń ciężkich cząstek w CERN. Uczniowie naszego liceum: Rafał Romański, Maciej Kopacz, Katarzyna Sikora, Karolina Ciura, Radosław Chojnacki, Karol Koźuch, Adam Światała, Kamil

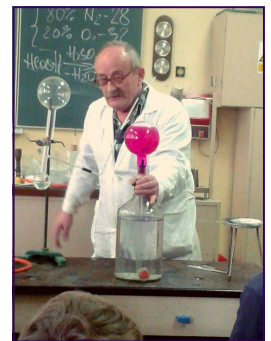


Krzyżanowski, Dominik Kubat, Kacper Wurszt oraz Nicol Włodarczyk wzięli udział w warsztatach Masterclasses 27 marca 2014r. na Wydziale Fizyki UŚ. Warsztaty rozpoczęły się wykładem przez prof. dr hab. Henryka Czyżyka. Po wykładzie uczniowie mieli za zadanie przeprowadzić analizę danych eksperymentalnych przy użyciu komputera. Celem analizy było rozpoznawanie cząstek eksperymentalnych. Warsztaty zakończyły się sukcesem - niektórzy z naszych uczniów rozpoznali nawet cząstkę Higgsa. Może był to pierwszy krok do kariery naukowej...

27.03 – ogólnopolska akcja „Czytam w podróży HERBERTA” – w akcji udział wzięli uczniowie klasy III gimnazjum pod opieką **pani dyrektor Danuty Zatyki**.



Uczniowie z naszej szkoły w Warszawie



Uczniowie III gimnazjum podczas akcji „Czytam w podróży ... Herberta”

CZYTAM
W PODRÓŻY...
HERBERTA

kwiecień

01.04 - wyjście uczniów klasy II liceum na przedstawienie „Moralność Pani Dulskiej”

pod opieką wicedyrektora **pani Iony Tutaj**.

08.04 – konsultacje dla rodziców i zebranie Rady Rodziców.

08 – 09.04 – wyjazd uczniów klasy II i III gimnazjum do szkoły Lycée français de Varsovie w ramach współpracy edukacyjnej jako II etap realizacji obowiązkowego projektu gimnazjalnego. Kierownik projektu – **pani Małgorzata Marciniak**, opieka - **pani Marta Bednarczyk**.

10.04 – finał Wojewódzkiego Konkursu Biblijnego – uczestnikami finału byli **Fryderyk Skrypak** i **Michał Karbownik**. Uczniów przygotował pan **Tomasz Kozłowski**.

10.04 – finał Konkursu geologicznego „Od pionierów życia do gazu łupkowego.” Uczestniczką finału była **Emanuela Szczygłowska** z klasy I gimnazjum. Uczennicę przygotowywała **pani Dorota Stelmach**.



11.04 – kolejna, już siódma edycja naszego Konkursu Języka Angielskiego dla uczniów szkół podstawowych. Uzdolniona językowo młodzież ze szkół podstawowych tłumnie odwiedziła naszą szkołę by zmierzyć się z tajemnikami gramatyki i

leksyki języka angielskiego. Konkurs przygotowały **panie: Małgorzata Nowak** i **Barbara Kurdziel**.

11.04 – przedstawiciele naszych szkół - **Anna Nagi, Michał Karbownik, Maciej Mazur, Katarzyna Sikora, Wioletta Tomala** oraz **Radosław Chojnacki**- wzięli udział w spotkaniu z Panią Konsul USA Ellen Germain. Spotkanie odbyło się na Politechnice Częstochowskiej. Tematem spotkania było „My Road To Diplomacy”.

Pani Konsul pokazując swoją drogę kariery zachęcała młodzież do studiowania i szukania swojego miejsca w społeczeństwie. Niezwykła energia i optymizm Pani Konsul udzieliły się chyba wszystkim. Po wykładzie, który odbył się w języku angielskim, można było zadawać pytania.

14.04 – 16.04 – REKOLEKCJE w kościele duszpasterstwa

W HERBERCIE

ul. Kilińskiego 132; rekolekcje zorganizował pan Tomasz Kozłowski.

14.04 – dodatkowe zajęcia dla uczniów klasy II liceum realizujących program rozszerzony z przedmiotów przyrodniczych – prowadzenie **pani Małgorzata Marciniak**.

14.04 – II etap Olimpiady Medialnej; w konkursie wzięła udział **Wiola Tomala** z klasy II liceum. Uczennicę przygotowała wicedyrektor szkoły **pani Iona Tutaj**.

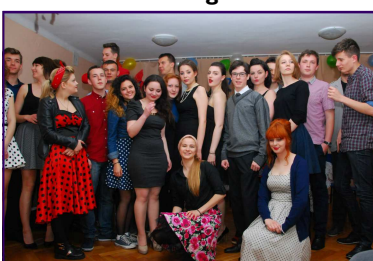
15.04 – dodatkowe zajęcia przygotowujące do matury ustnej z języka polskiego dla uczniów klasy III.

16.04 – dodatkowe zajęcia dla uczniów klasy III liceum realizujących program rozszerzony z przedmiotów przyrodniczych (biologia) – prowadzenie **pani Małgorzata Marciniak**.

23.04 – 25.04 – EGZAMINY GIMNAZJALNE

24.04 – warsztaty dla uczniów klas II liceum na temat aktywizacji i motywacji do pracy – warsztaty prowadziła psycholog – pani **Agnieszka Matyjaszek**.

25.04 – w Urzędzie Miasta Częstochowy podsumowano II Powiatowy Konkurs Wiedzy o Katyniu „W tablicach katyńskich pamięci zapisane” adresowany do uczniów szkół ponadgimnazjalnych. II miejsce zajęli uczniowie klasy II liceum – **Piotr Sadowski** przygotowany przez **pana Marka Nowackiego**.



28.04 – pożegnanie klasy III liceum; uroczystość szkolną przygotowały klasy II pod opieką wychowawców – wicedyrektor **panią Ilonę Tutaj** i **panią Teresę Wróbel**.

29.04 – Dzień Ziemi w naszych szkołach – sadzenie magnolii – klasa I gimnazjum pod opieką

pani Małgorzaty Marciniak.

30.04 – prezentacja na temat genezy świąt 1 i 3 maja, przygotowana przez uczniów pod opieką **pana Marka Nowackiego**.

05.05 – 23.05 – sesja wiosenna EGZAMINÓW MATURALNYCH.

07.05 – relacja „na żywo” w ogólnopolskiej rozgłośni radia RMF z wrażeń naszych uczniów klasy trzeciej liceum przed i po maturze z języka angielskiego.

08.05 – udział uczniów klas gimnazjalnych w konkursie z fizyki organizowanym przez Pałac Młodzieży w Katowicach. Uczniów przygotowała **pani Teresa Wróbel**.



14.05 - wewnętrzne dyskusje z uczniami klasy I, II gimnazjum oraz I i II liceum na temat, „uzależnienia od mediów. AKCJA „WYLOGUJ SIĘ DO ŻYCIA”

15.05 – podsumowanie działań projektowych w gimnazjum - debata oksfordzka.

15.05 – II etap Olimpiady z Języka Angielskiego dla gimnazjum. W konkursie wzięli udział uczniowie klasy I i II gimnazjum.

16.05 - wykład dla uczniów klasy I liceum w ramach realizacji projektu Częstochowskiego Uniwersytetu Młodzieżowego. Opiekę nad uczniami sprawowała **pani Marta Bednarczyk**.

16.05 - II Konkurs Języka Francuskiego dla uczniów szkół podstawowych. Konkurs przygotowała **pani Anna Janosik**.

19.05 – finał Konkursu Matematycznego organizowanego przez Publiczne Gimnazjum Nr 5 w Częstochowie; w finale wzięli udział **Szymon Kuźnik** z klasy I gimnazjum. Ucznia przygotowywała **pani Katarzyna Borówka**.

20.05 – wyjście uczniów klasy I liceum do Sądu Okręgowego na rozprawę w ramach realizacji zapewniania bezpieczeństwa uczniom i uświadamiania o odpowiedzialności karnej nieletnich. Wyjście zorganizowali **pan Marek Nowacki** i **pan Tomasz Kozłowski**.

26.05 – prezentacja „10 lat w Unii Europejskiej” przygotowana przez uczniów klasy III gimnazjum pod opieką **pana Marka Nowackiego** i **pani Doroty Stelmach**.

maj

W HERBERCIE

26.05 – podsumowanie Ogólnopolskiego Konkursu Fizycznego „Lwiątko”. **Szymon Kuźnik, Sonia Wrotniak i Patryk Świąć** uzyskali tytuł TAONA. Uczniów przygotowywała do konkursu **pani Teresa Wróbel**.

26.05 – uroczystość wręczenia nagrody Prezydenta Miasta Częstochowy dla 67 uczniów szczególnie uzdolnionych, w tym 37 uczniów gimnazjów (10 dla uczniów gimnazjów niepublicznych). Wśród nagrodzonych uczniów jest **Fryderyk Skrypak** – uczeń III klasy gimnazjum.

29.05 - wyjście do kina OKF na film pt „Powstanie Warszawskie” w ramach programu wychowania patriotycznego „Moja ojczyzna, mała i duża”; organizator – **pan Marek Nowacki**.

29.05 – Ogólnopolski Konkurs Fizyczny „Wzrost kryształów”.



Prace zgłosili uczniowie: **Maciej Kuczyński, Oliwia Sikora** z klasy III gimnazjum i **Emanuela Szczygłowska, Weronika Bukowska** z klasy I gimnazjum. Uczniów przygotowała do konkursu **pani Teresa Wróbel**.

29.05 - wyjście uczniów klasy III gimnazjum do Sądu Okręgowego na rozprawę w ramach realizacji zapewniania bezpieczeństwa uczniom i uświadamiania odpowiedzialności karnej nieletnich. Wyjście zorganizowali: **pan Marek Nowacki i pan Tomasz Kozłowski**.



02.06 – piknik artystyczny w szkole. Zajęcia i zabawy artystyczne i sportowe w budynku szkoły i na boisku. Konkurs na najpiękniejszą płaskorzeźbę z masy solnej.

03 – 06.06 – wycieczka do Pragi uczniów klasy I i III gimnazjum. Opiekunowie: **pani Małgorzata Nowak i pani Katarzyna Borówka**.

03 – 06.06 – pierwszy wernisaż prac plastycznych Piotra Szymonika z

klasy II gimnazjum. Wystawa prac powstała z inicjatywy **pani Anny Gorejowskiej. Piękne, prawda?**



Angielskiego w Łodzi. Opiekun – **pani Barbara Kurdziel**.

23 – 25.06 – matury próbne z przedmiotów obowiązkowych w klasach drugich liceum oraz próbny egzamin gimnazjalny w klasie drugiej gimnazjum.

24. 06—pożegnanie przez społeczność szkolną uczniów III klasy gimnazjum,

26.06 – uroczyste zakończenie roku szkolnego wraz z tradycyjnymi mowami pożegnalnymi wychowawców odchodzących klas skierowanymi do ich wychowanków.

czerwiec



09.06. – udział dwójga uczniów gimnazjum: **Dominiki Góral i Macieja Kuczyńskiego** w finale Ogólnopolskiej Olimpiady Języka



ROZMAITOŚCI

18 stycznia 2013r. I Społeczne Liceum Ogólnokształcące przystąpiło do projektu Politechniki Częstochowskiej pt. „Częstochowski Uniwersytet Młodzieżowy.” Do projektu zgłoszeni zostali uczniowie naszego liceum, którzy wybrali rozszerzenia z przedmiotów ścisłych. W ramach projektu będą oni mieli możliwość wzięcia udziału w cyklu wykładów o tematyce fizycznej i chemicznej oraz w zajęciach laborato-

A to już nowy rok



TEMATY WYKŁADÓW

CZĘSTOCHOWSKIEGO UNIWERSYTETU MŁODZIEŻOWEGO W ROKU 2014

Wykład I

termin: 14 marca 2014 roku, godz. 12.00

miejsce: Aula Wydziału Zarządzania Politechniki Częstochowskiej, al. Armii Krajowej 19b
prowadzący: dr hab. inż. Grzegorz Golański prof. PCz (Wydział Inżynierii Produkcji i Technologii Materiałów)

temat : „Inżynieria materiałowa we współczesnej energetyce”

Wykład II

termin: 11 kwietnia 2014 roku, godz. 12.00

miejsce: Aula Wydziału Zarządzania Politechniki Częstochowskiej, al. Armii Krajowej 19b
prowadzący: dr inż. Tomasz Turek (Wydział Zarządzania)

temat: „Biznesplan w e-handlu. Jak oszacować koszty i przychody sklepu internetowego”

Wykład III

termin: 16 maja 2014 roku, godz. 12.00

miejsce: Aula Wydziału Zarządzania Politechniki Częstochowskiej w al. Armii Krajowej 19b
prowadzący: dr inż. Dawid Cekus (Wydział Inżynierii Mechanicznej i Informatyki)

temat: „Roboty eksploracyjne, poszukiwawcze i kosmiczne”

Wykład IV

termin: 6 czerwca 2014 roku, godz. 12.00

miejsce: Aula Wydziału Zarządzania Politechniki Częstochowskiej w al. Armii Krajowej 19b
prowadzący: dr hab. inż. Maciej Mrowiec prof. PCz (Wydział Inżynierii Środowiska i Biotechnologii)

temat: „Zaopatrzenie w wodę jako wyzwanie XXI wieku”

I Społeczne Liceum Ogólnokształcące i Społeczne Gimnazjum Nr 2 im. Z. Herberta
Społecznego Towarzystwa Oświatowego w Częstochowie, ul. Rejtana 7,
www.slo.czest.pl, slozczest@bigduo.pl tel 34 363 11 39, fax 34 366 36 00

Redakcja:

Barbara Kurdziel—redaktor naczelny, Małgorzata Marciniak, Anna Janosik—foto,
Danuta Zatyka, Fryderyk Skrypak—skład edytorski.