

KATEGORIA E – pomysł ekologiczny

LISTA LAUREATÓW V edycji OLIMPIADY INNOWACJI TECHNICZNYCH

L.p.	Imię i nazwisko ucznia; Tytuł pracy; Klasa; Promotor	Nazwa i adres szkoły	Miejsce
1.	Monika Maguza kl. III, Joanna Supińska kl. III , Daniel Śnieżyński kl. IV <i>Badanie przemieszczeń poziomych punktów kontrolowanych zapory wodnej w Dębem wraz z analizą wpływu obiektu na środowisko naturalne</i> inż. Grzegorz Kamiński	Zespół Szkół Nr 14 Technikum Geologiczno – Geodezyjno – Drogowe im. prof. dr. Stanisława Kluźniaka ul. Szanajcy 5, 03-481 Warszawa tel./fax. (22) 619-47-13	<u>I miejsce</u> Praca nr 38
2.	Kamil Oziemczuk kl. II <i>Zastosowanie ekokompostownika w systemie grzewczym wody</i> mgr Ilona Czernecka	Zespół Szkół Ekonomicznych i III Liceum Ogólnokształcące im. gen. Władysława Andersa ul. Sienkiewicza 22, 22-100 Chełm tel. (82) 565 52 54	<u>II miejsce</u> Praca nr 25
3.	Kinga Kwiatkowska kl. I, Monika Tarłowska kl. II, Mateusz Orłowski kl. II <i>Wpływ hałasu komunikacyjnego na klimat akustyczny Wrześni</i> mgr inż. Janusz Czyż mgr Grzegorz Jawgiel	Zespół Szkół Politechnicznych im. Bohaterów Monte Cassino ul. Wojska Polskiego 1, 63-300 Września tel. (61) 43-60-588	<u>III miejsce</u> Praca nr 43
4.	Milena Milczarek kl. IV Andrzej Rudnik kl. IV <i>Wpływ budowy Lotniska Modlin i infrastruktury wokół na środowisko naturalne</i> inż. Rafał Rutkowski	Zespół Szkół Nr 14 Technikum Geologiczno – Geodezyjno – Drogowe im. prof. dr. Stanisława Kluźniaka ul. Szanajcy 5, 03-481 Warszawa tel./fax. (22) 619-47-13	<u>Wyróżnienie 1</u> Praca nr 42

5.	<p>Łukasz Zieleziński kl. IV <i>Ekologiczne gospodarstwo rolne</i></p> <p>mgr inż. Tomasz Szydłowski</p>	<p>Zespół Szkół Technicznych ul. Poznańska 43, 63-400 Ostrów Wielkopolski tel. (62) 735-69-00</p>	<p><u>Wyróżnienie 2</u></p> <p>Praca nr 51</p>
6.	<p>Bartosz Łysikowski kl. II, Grzegorz Łebko kl. III <i>Prawdziwe oblicze turbin wiatrowych</i></p> <p>mgr Anna Hasiak - Tofilka</p>	<p>Regionalne Centrum Edukacji Zawodowej ul. Sandomierska 1, 37-400 Nisko tel./fax. (15) 841 25 06</p>	<p><u>Wyróżnienie 3</u></p> <p>Praca nr 18</p>
7.	<p>Monika Bednarek kl. II, Karolina Orczykowska kl. II, Wojciech Surmacz kl. II <i>Układ funkcjonalny zieleni jako rozwiązanie techniczne tłumienia hałasu</i></p> <p>mgr inż. Agnieszka Pawelec</p>	<p>Zespół Szkół Ponadgimnazjalnych im. Włodzimierza Puchalskiego w Męckiej Woli Męcka Wola 48, 98-200 Sieradz tel. (43) 927 19 76</p>	<p><u>Wyróżnienie 3</u></p> <p>Praca nr 53</p>

KATEGORIA E – pomysł ekologiczny

LISTA WYRÓŻNIONYCH FINALISTÓW V edycji OLIMPIADY INNOWACJI TECHNICZNYCH

L.p.	Imię i nazwisko ucznia; Tytuł pracy; Klasa; Promotor	Nazwa i adres szkoły	Miejsce
1.	Dominik Kołodziej kl. III Hubert Wnęk kl. III <i>Hodowla żubra (Bison bonasus L.) i jego restytucja na przykładzie ośrodka Hodowli Żubrów w Puszczy Niepołomickiej</i> mgr inż. Grzegorz Skalski	Zespół Szkół Ponadgimnazjalnych w Starym Sączu ul. Daszyńskiego 15, 33-340 Stary Sącz tel. (18) 446 05 80	<u>Wyróżnienie</u> Praca nr 9
2.	Mateusz Modrzejewski kl. IV, Aleksandra Grzyb kl. III <i>Kompleksowe zagospodarowanie strefy ekotonowej pole – las wraz z introdukcją drzew i krzewów o charakterze biocentrycznym, występujących na granicy swojego naturalnego zasięgu</i> mgr inż. Jolanta Wencel	Zespół Szkół Leśnych w Tucholi ul. Nowodworskiego 9/13, 89-500 Tuchola tel. (52) 334 86 61	<u>Wyróżnienie</u> Praca nr 23
3.	Piotr Manikało kl. II <i>Architektura Ekologiczna – dom pełen słońca</i> mgr inż. Regina Urbaniak	Zespół Szkół Budowlanych im. Żołnierzy Armii Krajowej w Olsztynie ul. Żołnierska 15, 10-558 Olsztyn tel./fax. (89) 527 67 92	<u>Wyróżnienie</u> Praca nr 24
4.	Martyna Rozbicka kl. IV, Emilia Suchenek kl. IV, Zbigniew Łapacz kl. IV <i>Budowa autostrady A2 – zalety i wady dla środowiska naturalnego</i>	Zespół Szkół Nr 14 Technikum Geologiczno – Geodezyjno – Drogowe im. prof. dr. Stanisława Kluźniaka ul. Szanajcy 5, 03-481 Warszawa tel./fax. (22) 619-47-13	<u>Wyróżnienie</u> Praca nr 28

	inż. Rafał Rutkowski		
5.	<p>Marcin Kupis kl. III, Damian Złoty kl. III, Marcin Gajdka kl. III</p> <p><i>Wpływ grafiozy na szerokość przyrostów rocznych drzewa wiązu górskiego i wiązu szypułkowego – badania z zastosowaniem metody dendrochronologicznej</i></p> <p>mgr Mariusz Gławenda</p>	<p>Zespół Szkół Ponadgimnazjalnych im. Włodzimierza Puchalskiego w Męckiej Woli Męcka Wola 48, 98-200 Sieradz tel. 043 827 19 76</p>	<p><u>Wyróżnienie</u></p> <p>Praca nr 30</p>
6.	<p>Katarzyna Jankowska kl. III, Paulina Misiak kl. III, Dominika Miros kl. III</p> <p><i>Oddziaływanie na środowisko budowy Stadionu Narodowego w Warszawie</i></p> <p>inż. Rafał Rutkowski</p>	<p>Zespół Szkół Nr 14 Technikum Geologiczno – Geodezyjno – Drogowe im. prof. dr. Stanisława Kluźniaka ul. Szanajcy 5, 03-481 Warszawa tel./fax. (22) 619-47-13</p>	<p><u>Wyróżnienie</u></p> <p>Praca nr 32</p>
7.	<p>Rafał Amrozik kl. III, Mateusz Szczypek kl. III</p> <p><i>Powódź i jej skutki dla środowiska naturalnego, człowieka i gospodarki</i></p> <p>mgr. inż. Sylwia Mikulska</p>	<p>Zespół Szkół Nr 14 Technikum Geologiczno – Geodezyjno – Drogowe im. prof. dr. Stanisława Kluźniaka ul. Szanajcy 5, 03-481 Warszawa tel./fax. (22) 619-47-13</p>	<p><u>Wyróżnienie</u></p> <p>Praca nr 33</p>
8.	<p>Agata Wasiak kl. III, Maciej Kaliński kl. III</p> <p><i>Wpływ budowy obwodnicy nr S-2 na środowisko</i></p> <p>inż. Rafał Rutkowski</p>	<p>Zespół Szkół Nr 14 Technikum Geologiczno – Geodezyjno – Drogowe im. prof. dr. Stanisława Kluźniaka ul. Szanajcy 5, 03-481 Warszawa tel./fax. (22) 619-47-13</p>	<p><u>Wyróżnienie</u></p> <p>Praca nr 37</p>

KATEGORIA E – pomysł ekologiczny

LISTA FINALISTÓW V edycji OLIMPIADY INNOWACJI TECHNICZNYCH

L.p.	Imię i nazwisko ucznia; Tytuł pracy; Klasa; Promotor	Nazwa i adres szkoły	Miejsce
1.	Michał Adamus kl. III <i>Analiza możliwości wykorzystania energii geotermalnej</i> mgr Ewa Śledź	II Liceum Ogólnokształcące im. Jana Śniadeckiego w Kielcach ul. Śniadeckich 9 tel. 368-72-40	Praca nr 3
2.	Damian Mikosa kl. IV Marcin Kubik kl. IV, Sebastian Kwiecień kl. IV, <i>Zasobnik wtórnego wykorzystania wody</i> mgr inż. Radosław Moskal	Zespół Szkół Nr 3, ul. Sandomierska 2, 27-400 Ostrowiec Św. tel. (41) 265 45 81	Praca nr 4
3.	Łukasz Dąbrowski kl. IV <i>Ciepło na rachunek natury – pompy ciepła</i> mgr inż. Tomasz Korba	Zespół Szkół Mechanicznych im. gen. Wł. Sikorskiego ul. Jagiellońska 32, 25-608 Kielce tel./fax. (41) 366-49-02	Praca nr 5
4.	Michał Wąsik kl. IV, Patryk Wesołowski kl. IV <i>Tani kolektor słoneczny z puszek aluminiowych</i> mgr inż. Radosław Moskal	Zespół Szkół Nr 3 Technikum nr 3 ul Sandomierska 2, 27-400 Ostrowiec Świętokrzyski tel. (41) 265-46-45	Praca nr 6
5.	Adrian Kucmin kl. III, Michał Kwiatkowski kl. III, Mateusz Adamski kl. III <i>Gospodarowanie odnawialnymi źródłami energii w budynku mieszkalnym za pomocą sterownika logicznego</i>	Zespół Szkół Nr 3 Technikum Nr 3 ul Sandomierska 2, 27-400 Ostrowiec Świętokrzyski tel. (41) 265-46-45	Praca nr 7

	<p>mgr inż. Radosław Moskal mgr inż. Mirosław Adamczyk</p>		
6.	<p>Szczepan Pasternak kl. IV, Ariel Strycharz kl. IV <i>Inteligentny system rozpoznawania i segregacji odpadów</i></p> <p>mgr inż. Mariusz Śledź</p>	<p>Zespół Szkół im. St. Staszica ul. Koszarowa 7, 28-200 Staszów tel./fax. (15) 864-25-39</p>	Praca nr 8
7.	<p>Kamil Stachoń kl. IV <i>Charakterystyka stanowisk brzozy ojcowskiej (Betula oycoviensis) na górze Skielek w Beskidzie Wyspowym.</i></p> <p>mgr inż. Teresa Ciołkiewicz - Trąd</p>	<p>Zespół Szkół Ponadgimnazjalnych w Starym Sączu ul. Daszyńskiego 15, 33-340 Stary Sącz tel. (18) 446 05 80</p>	Praca nr 10
8.	<p>Tomasz Čonka I, Tomasz Grębowiec I, Jacek Gębała I <i>Innowacyjne ekologiczne urządzenie klimatyczne</i></p> <p>mgr inż. Marian Chrapko</p>	<p>Regionalne Centrum Edukacji Zawodowej ul. Sandomierska 1, 37-400 Nisko tel./fax. (15) 841 25 06</p>	Praca nr 11
9.	<p>Pędrak Wojciech kl. II, Niedziałek Iwona kl. II, Dąbal Agnieszka kl. II <i>Elektryczna hulajnoga z ładowaniem baterią słoneczną</i></p> <p>mgr inż. Straczyński Sebastian</p>	<p>Regionalne Centrum Edukacji Zawodowej ul. Sandomierska 1, 37-400 Nisko tel./fax. (15) 841 25 06</p>	Praca nr 12
10.	<p>Grzegorz Kudyba kl. II, Mateusz Hajduk kl. II <i>Bobry w okolicach Ulanowa</i></p> <p>mgr Marianna Chudy</p>	<p>Regionalne Centrum Edukacji Zawodowej ul. Sandomierska 1, 37-400 Nisko tel./fax. (15) 841 25 06</p>	Praca nr 16
11.	<p>Tomasz Artur Kot kl. I, Paweł Miękina kl. I, Łukasz Młynarski kl. I <i>Zastosowanie niekonwencjonalnych źródeł energii</i></p> <p>mgr Andrzej Habigier</p>	<p>Regionalne Centrum Edukacji Zawodowej ul. Sandomierska 1, 37-400 Nisko tel./fax. (15) 841 25 06</p>	Praca nr 17

12.	<p>Sebastian Łapiński kl. II <i>Wykonywanie zdjęć z powietrza przy użyciu raket modelarskich i wykorzystywanie ich w lokalizacji kłęsk żywiołowych, nielegalnych wycinek leśnych oraz dzikich wysypisk śmieci</i></p> <p>mgr Anna Szczesiul</p>	<p>Zespół Szkół Elektrycznych im. prof. Janusza Groszkowskiego ul. 1000-Lecia Państwa Polskiego 14, 15-111 Białystok tel. (85) 65 12 174</p>	Praca nr 19
13.	<p>Rafał Poroc kl. II, Hubert Lebieżyński kl. II <i>Ewolucja oświetlenia – od świeczki aż po LED</i></p> <p>mgr Katarzyna Małgorzata Zielińska</p>	<p>Zespół Szkół Elektrycznych im. prof. Janusza Groszkowskiego ul. 1000-Lecia Państwa Polskiego 14, 15-111 Białystok tel. (85) 65 12 174</p>	Praca nr 20
14.	<p>Maciej Łuszczewski kl. III, Ewelina Fiedoruk kl. II <i>Projekt trasy geoturystycznej na terenie Wysoczyzny Białostockiej</i></p> <p>mgr Elżbieta Wojtkowska</p>	<p>I Liceum Ogólnokształcące im. Adama Mickiewicza ul. Brukowa 2, 15-950 Białystok tel. (85) 742-57-72</p>	Praca nr 21
15.	<p>Karolina Klepadło kl. II, Gabriela Dudzińska kl. II <i>Projekt przydomowej elektrowni wiatrowej na Podlasiu</i></p> <p>mgr inż. Ewa Korbut - Papciak</p>	<p>Zespół Szkół Budowlano- Geodezyjnych im. Stefana Władysława Bryły ul. Słonimska 47/1, 15-029 Białystok tel. (85)73-26-306</p>	Praca nr 22
16.	<p>Karolina Kowalczyk kl. II, Angelika Grabowska kl. II <i>Recykling w domu, czyli papierowa ekologia</i></p> <p>mgr Ilona Czernecka</p>	<p>Zespół Szkół Ekonomicznych i III Liceum Ogólnokształcące im. gen. Władysława Andersa ul. Sienkiewicza 22, 22-100 Chełm tel. (82) 565 52 54</p>	Praca nr 26
17.	<p>Katarzyna Matuszewska kl. III, Patrycja Sykulska III, Anna Zgiep III <i>Oddziaływanie na środowisko organizacji mistrzostw Europy w Polsce</i></p>	<p>Zespół Szkół Nr 14 Technikum Geologiczno – Geodezyjno – Drogowe im. prof. dr. Stanisława Kluźniaka ul. Szanajcy 5, 03-481 Warszawa</p>	Praca nr 27

	mgr inż. Sylwia Mikulska	tel./fax. (22) 619-47-13	
18.	Paulina Woźniakowska kl. IV, Edyta Zaręba IV <i>Niszczycielskie skutki powodzi na terenie Polski w latach 1997 – 2010</i>	Zespół Szkół Nr 14 Technikum Geologiczno – Geodezyjno – Drogowe im. prof. dr. Stanisława Kluźniaka ul. Szanajcy 5, 03-481 Warszawa tel./fax. (22) 619-47-13	Praca nr 29
19.	mgr inż. Sylwia Mikulska Adam Hajduk kl. II, Łukasz Jankowski kl. II, Łukasz Karpiński kl. II <i>Ogólnoświatowa sieć oceanicznych elektrowni energii odnawialnych</i>	I Liceum Ogólnokształcące im. Kazimierza Jagiellończyka ul. Żwirki i Wigury 3, 98-200 Sieradz tel./fax. (43) 827 14 25	Praca nr 31
20.	mgr inż. Grzegorz Pietrucha Kamil Michalski kl. III, Paweł Borkowski kl. III, Łukasz Rymkowski kl. III <i>Wpływ odpadów komunalnych na środowisko składowanych na wysypisku miejskim w Starych Lipinach, gmina Wołomin</i>	Zespół Szkół Nr 14 Technikum Geologiczno – Geodezyjno – Drogowe im. prof. dr. Stanisława Kluźniaka ul. Szanajcy 5, 03-481 Warszawa tel./fax. (22) 619-47-13	Praca nr 34
21.	Paulina Boguszewska kl. IV, Agnieszka Brzezińska kl. IV <i>Zanieczyszczenie środowiska odpadami stałymi oraz program ich usuwania na przykładzie miasta Legionowo</i>	Zespół Szkół Nr 14 Technikum Geologiczno – Geodezyjno – Drogowe im. prof. dr. Stanisława Kluźniaka ul. Szanajcy 5, 03-481 Warszawa tel./fax. (22) 619-47-13	Praca nr 35
22.	mgr inż. Sylwia Mikulska Daniel Andraszewski kl. IV, Daniel Giers kl. IV <i>Analiza przestrzenna rozkładu hałasu na terenie dzielnicy Targówek m .st. Warszawy z wykorzystaniem metod geostatycznych</i>	Zespół Szkół Nr 14 Technikum Geologiczno – Geodezyjno – Drogowe im. prof. dr. Stanisława Kluźniaka ul. Szanajcy 5, 03-481 Warszawa tel./fax. (22) 619-47-13	Praca nr 36
	mgr Ewa Panasiuk		

23.	<p>Anna Jagiełło kl. III <i>„Ogrody Odnowy” sposobem na antropogeniczną eutrofizację</i> mgr inż. Mirosława Ćwirta</p>	<p>Zespół Szkół Nr 5 im. Tadeusza Tańskiego ul. Gdyńska 8, 73-110 Stargard Szczeciński tel. (91) 577 27 27</p>	Praca nr 39
24.	<p>Patrycja Chyżyńska kl. II, Bartłomiej Nawrocki kl. III <i>Wykorzystanie energii słonecznej w Polsce</i> mgr inż. Jadwiga Stachyra</p>	<p>Zespół Szkół Drzewnych i Ochrony Środowiska im. Jana Zamoyskiego ul. Browarna 1, 22-470 Zwierzyniec tel./fax. (84) 687 20 20</p>	Praca nr 40
25.	<p>Katarzyna Gregorczyk kl. III, Martyna Szymańska kl. III <i>Chemiczne badanie wody rzeki Stara Świna u wybrzeży wyspy Karsibór (luty, marzec 2012 rok)</i> mgr. Jolanta Albekier</p>	<p>Zespół Szkół Morskich im. E. Kwiatkowskiego Technikum Morskie ul. Jana Sołtana 2, 72-602 Świnoujście</p>	Praca nr 41
26.	<p>Łukasz Kordas kl. III, Marcin Kordas kl. I <i>„Szkoła ZEROemisyjna” - innowacyjna koncepcja ochrony środowiska poprzez ograniczenie emisji gazów cieplarnianych i ich bieżącą kompensację</i> mgr inż. Jerzy Jędryka</p>	<p>Zespół Szkół i Placówek Oświatowych w Bielsku - Białej V LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE ul. Słowackiego 45, 43-300 Bielsko-Biała tel./fax. (33) 822 18 09</p>	Praca nr 44
27.	<p>Magdalena Ceglarska kl. II, Kinga Malwina Dondaj kl. IV <i>Współzależności między elementami środowiska przyrodniczego i rolniczą działalnością w gminie Chrzypsko Wielkie</i> mgr Janusz Przybył</p>	<p>Zespół Szkół Chemicznych Technikum Nr 22 ul. Starołęcka 36, 61-361 Poznań tel./fax. (61) 877 26 40</p>	Praca nr 45
28.	<p>Tatiana Cieślak kl. IV, Natan Szymczak kl. IV <i>Oszczędzanie wody w domu jednorodzinnym oraz wtórne jej wykorzystanie</i></p>	<p>Zespół Szkół Technicznych ul. Poznańska 43, 63-400 Ostrów Wielkopolski tel. (62) 735-69-00</p>	Praca nr 46

	mgr inż. Tomasz Szydłowski		
29.	Maciej Danielak kl. IV, Tomasz Wawrzyniak kl. IV <i>Trasy rowerowe dla seniorów i nie tylko ...</i> mgr inż. Ryszard Dolata	Zespół Szkół Technicznych ul. Poznańska 43, 63-400 Ostrów Wielkopolski tel. (62) 735-69-00	Praca nr 47
30.	Michał Strączkowski kl. II, Jędrzej Zmyślony kl. II <i>Elektroodpady??? Nie wyrzucaj – przynieś na akcję zbiórki</i> mgr inż. Lidia Urbaniak	Zespół Szkół Technicznych ul. Poznańska 43, 63-400 Ostrów Wielkopolski tel. (62) 735-69-00	Praca nr 48
31.	Ilona Wodecka kl. III, Justyna Malich kl. III <i>Skuteczność procesu koagulacji w oczyszczaniu wody</i> mgr inż. Grażyna Włoch	Zespół Szkół Zawodowych ul. Gałczyńskiego 1, 44-300 Wodzisław Śl. tel. (32) 455 35 93	Praca nr 49
32.	Marcin Sobierajski kl. IV, Jacek Płomiński kl. IV <i>Redukcja emisji CO2 w polskich elektrociepłowniach</i> mgr inż. Tomasz Szydłowski	Zespół Szkół Technicznych ul. Poznańska 43, 63-400 Ostrów Wielkopolski tel. (62) 735-69-00	Praca nr 50
33.	Robert Bąk kl. IV, Hubert Iwaszko kl. IV <i>Bądź Eko – Palenie tytoniu nie jest dla Ciebie!</i> mgr inż. Ryszard Dolata	Zespół Szkół Technicznych ul. Poznańska 43, 63-400 Ostrów Wielkopolski tel. (62) 735-69-00	Praca nr 52