nistom z Uniwersytetu Śląskiego w Katowicach. Organizatorzy opolskiego Kongresu zobowiązali się do wydania jego materiałów. Wówczas będzie można w pełni ocenić dokonania spotkania w Opolu.

Przewidywana forma upowszechniania wyników Kongresu to druk wystąpień: paneli i referatów w postaci tomu pokongresowego oraz artykuły w czasopismach krajowych i zagranicznych.

6. Informacja o sposobie wyboru wykonawcy zadania

Wykonawcy poszczególnych przedsięwzięć kongresowych byli wyłonieni zgodnie z procedurami przetargowymi obowiązującymi Uczelnię. Procedury przetargowe dotyczące zadań realizowanych przez Narodowe Centrum Kultury (NCK), współorganizatora Kongresu, przeprowadziło NCK.

7. Informacje o sponsorach

Na realizację Kongresu pozyskano fundusze m.in. z:

a) dotacji:
   - Ministerstwa Kultury (realizacja przez NCK)
   - PAN (środki finansowe z zakresu DUN)
   - MNiSW (realizacja przez OTPN)

b) dofinansowania
   - od Marszałka Województwa Opolskiego
   - od Prezydenta Miasta Opola
   - od Stowarzyszenia Współpracy Polska-Wschód – Zarząd Krajowy
   - od Stowarzyszenia Współpracy Polska-Wschód – Oddział Wojewódzki w Opolu
   - od TAURON Dystrybucja
   - od Banku Zachodniego WBK

Przewodniczący Komitetu Organizacyjnego
V Kongresu Polonistyki Zagranicznej
prof. dr hab. Stanisław Gajda

Europejska Letnia Szkoła Logiki, Języka i Informacji (European Summer School od Logic, Language and Information – ESSLLI 2012) Opole, 6–17 sierpnia 2012 r.

Opolskie Towarzystwo Przyjaciół Nauk wraz z Uniwersytetem Opolskim (Opolska Grupa Logiki, Języka i Informacji – GLLI) i Association for Logic, Languge and Information (FoLLI, http://www.folli.org/) w Amsterdamie zorganizowało Europejską Letnią Szkołę Logiki, Języka i Informacji (ESSLLI). Tradycja dwutygodniowych spotkań ESSLLI sięga roku 1989. Szkoły odbywają

się corocznie w różnych ośrodkach uniwersyteckich Europy pod auspicjami Association for Logic, Language and Information (FoLLI) z siedzibą w Amsterdamie w Holandii.

Patronat honorowy nad ESSLLI 2012 objęli Minister Nauki i Szkolnictwa Wyższego prof. dr hab. Barbara Kudrycka, Marszałek Województwa Opolskiego Józef Sebesta, Prezydent Miasta Opola Ryszard Zembaczyński, Rektor Uniwersytetu Opolskiego prof. dr hab. Krystyna Czaja.

W skład Komitetu Organizacyjnego wchodziły następujące osoby z GLLI i OTPN: Janusz Czelakowski (współprzewodniczący, Uniwersytet Opolski, OTPN), Urszula Wybraniec-Skardowska (współprzewodniczący, Uniwersytet Opolski, OTPN), Jacek Waldmajer (sekretarz, Uniwersytet Opolski, OTPN), Robert Sochacki (skarbnik, Uniwersytet Opolski, OTPN), Elżbieta Dąbrowska (Uniwersytet Opolski, OTPN), Marek Ganczarski (Uniwersytet Opolski), Jacek Jędrzejowski (Uniwersytet Opolski), Zofia Kostrzycka (Politechnika Opolska, OTPN), Katarzyna Książek (Uniwersytet Opolski, OTPN), Joanna Napiórkowska (Uniwersytet Opolski) oraz Marcin Selinger (Uniwersytet Wrocławski). Członkami Komitetu Programowego wyłonionego przez FoLLI były następujące osoby: Andreas Herzig (przewodniczący, Institut de recherche en informatique de Toulouse i CNRS), Anna Pietryga (lokalny współprzewodniczący, Uniwersytet Opolski) oraz specjaliści obszarowi: Miriam Butt (Universität Konstanz), Gosse Bouma (Groningen University), Regine Eckardt (Universität Göttingen), Rick Nouwen (Universiteit Utrecht), Natasha Alechina (University of Nottingham), Andreas Weiermann (Ghent University).

W trakcie ESSLLI 2012 prowadzone były kursy na trzech poziomach (podstawowym, wstępnym i zaawansowanym) oraz warsztaty naukowe, obejmujące razem szerokie spektrum tematów trzech obszarów badawczych: logiki, lingwistyki i informatyki, które podzielone zostały na trzy interdyscyplinarne obszary: *Language and Computation*, *Language and Logic* oraz *Logic and Computation*.

Kursy i warsztaty naukowe prowadzone były w dwóch cyklach jednotygodniowych – każdy po 7,5 godziny. W sumie odbyło się 48 kursów i warsztatów naukowych, w tym: 9 kursów na poziomie podstawowym, 16 kursów na poziomie wstępnym, 17 kursów na poziomie zaawansowanym oraz 6 warsztatów naukowych.

Tydzień 1	*Language and Computation*	*Language and Logic*	*Logic and Computation*	Suma
Kurs podstawowy	1	2	2	5
Kurs wstępny	2	3	3	8
Kurs zaawansowany	2	1	4	7
Warsztat naukowy	2	1	0	3
Suma	7	7	9	23

Tydzień 2	*Language and Computation*	*Language and Logic*	*Logic and Computation*	Suma
Kurs podstawowy	3	0	1	4
Kurs wstępny	1	4	3	8
Kurs zaawansowany	2	5	3	10
Warsztat naukowy	0	2	1	3
Suma	6	11	8	25

W ramach ESSLLI 2012 zaprezentowane zostały następujące kursy i warsztaty naukowe:

1) *Language and Computation*

(A) kurs podstawowy:

– Roland Schäfer and Felix Bildhauer (Freie Universität Berlin), *Building large corpora from the web*;
– Christina Unger and Philipp Cimiano (Bielefeld University), *Ontology-based interpretation of natural language*;
– Anders Søgaard (University of Copenhagen), *Semi-supervised learning for natural language processing*;
– Jennifer Spenader (University of Groningen), *Empirical approaches to discourse*.

(B) kurs wstępny:

– Roger Levy (University of California), *Probabilistic models in the study of language*;
– Julian Bradfield and James Kirby (University of Edinburgh), *Formal and computational approaches to phonology*;
– Thomas Ågotnes (University of Bergen), *Social laws*: *logic and games*.

(C) kurs zaawansowany:

– Michael Piotrowski (University of Zurich), *Natural language processing for historical texts*;
– Ann Copestake (University of Cambridge) and Aurelie Herbelot (University of Potsdam), *Distributional semantics for linguists*;
– Tibor Kiss (Ruhr-Universität Bochum), *Annotating mining with R*;
– Giorgio Magri (CNRS), *Cognitive Computational Phonology: the case study of error-driven models of the acquisition of phonotactics*.

(D) warsztat naukowy:

– Erhard Hinrichs and Gerhard Jäger (Tübingen University), *Computational approaches to the study of dialectal and typological variation*;
– Gianluca Giorgolo (Carleton University), *Formal and computational approaches to multimodal communication*.

2) *Language and Logic*

(A) kurs podstawowy:

– Reinhard Muskens (Tilburg Center for Logic and Philosophy of Science), *Logic for linguists and philosophers*;
– Catherine Legg (The University of Waikato), *Possible worlds: an introductory course in metaphysics*.

(B) kurs wstępny:

– Christopher Piñón (Université Lille), *Reading Montague*;
– Rafał Gruszczyński (Nicolaus Copernicus University), *Introduction to point-free geometry and topology*;
– Øystein Linnebo and Salvatore Florio (University of London), *Plurals in semantics and philosophical logic*;
– Jonathan Ginzburg (Universite Paris-Diderot 7) and Robin Cooper (University of Gothenburg), *An introduction to semantics using type theory with records*;
– Manfred Kupffer (University of Frankfurt), *Counterpart semantics for quantified modal logic*;
– Lucas Champollion (Tübingen University), *Linguistic applications of mereology*;
– Andrzej Wiśniewski (Adam Mickiewicz University) and Jonathan Ginzburg (Universite Paris-Diderot 7), *Semantics of questions and dialogues*.

(C) kurs zaawansowany:

– Laurent Prévot (Aix-Marseille Université) and Laure Vieu (Université Paul Sabatier), *Multidimensional semantics*;
– Christian Retoré (Université de Bordeaux), *Proofs, models and categories for type theory, with selected applications to natural language semantics*;
– Udo Klein and Marcus Kracht (Bielefeld University), *Predicate logic, compositionality and alphabetical innocence*;
– Friederike Moltmann (CNRS), *Tropes, events, and states in the semantics of natural language*;
– Allen Mann (Colgate University) and Gabriel Sandu (University of Helsinki), *First-order logic with imperfect information*;
– Emar Maier (University of Groningen), *The semantics of attitude reports*.

(D) warsztat naukowy:

– Andrew Jones (King's College London) and Steven Kimbrough (University of Pennsylvania), *Workshop on formal models of communication*;
– Paul Egre (CNRS) and David Ripley (University of Melbourne), *Trivalent logics and their applications*;
– Jakub Szymanik and Rineke Verbrugge (University of Groningen), *Logic & cognition*.

3) *Logic and Computation*

(A) kurs podstawowy:

– Olivier Roy (Ludvig Maximilian University of Munich) and Eric Pacuit (Tilburg University), *Epistemic game theory*;
– Robert Lubarsky (Florida Atlantic University), *Models of computation*;
– Hans van Ditmarsch (University of Sevilla), *Logic puzzles*.

(B) kurs wstępny:

– Nina Gierasimczuk (University of Groningen) and Wojciech Buszkowski (Adam Mickiewicz University), *Formal learning theory and epistemic logic*;
– Davide Grossi (University of Liverpool), *Introduction to abstract argumentation theory*;
– Ulrike Sattler (University of Manchester) and Thomas Schneider (University of Bremen), *Description logics*;
– David Baelde (University of Copenhagen) and Alwen Tiu (Australian National University), *Specification and prototyping using higher-order logic*;
– Larry Moss (Indiana University), *Circularity*;
– Alexandru Baltag and Sonja Smets (University of Amsterdam), *Interactive learning, formal social epistemology and group beliefs dynamics: logical, probabilistic and game-theoretic models*.

(C) kurs zaawansowany:

– Adam Naumowicz (University of Bialystok), *An introduction to computer formalization of mathematics*;
– Jan van Eijck (CWI, Amsterdam; UiL-OTS, Utrecht), *Purely functional algorithm specification*;
– Sylvain Schmitz and Philippe Schnoebelen (LSV, ENS Cachan & CNRS), *Algorithmic aspects of WQO theory*;
– Eric Pacuit (Tilburg University), *Models of strategic reasoning*;
– Petr Cintula (Academy of Science of the Czech Republic) and Carles Noguera (Spanish National Research Council), *Abstract algebraic logic: theory and applications*;
– David Fernández Duque (University of Seville) and Joost Joosten (University of Barcelona), *Provability logics and applications*;
– Hans van Ditmarsch (University of Sevilla), *Quantifying over information change*.

(D) warsztat naukowy:

– Nina Gierasimczuk (University of Groningen) and Sonja Smets (University of Amsterdam), *Strategies for learning, belief revision and preference change*.

Na szczególną uwagę zasługują wtorkowe i czwartkowe otwarte wykłady wieczorne, na których mieliśmy niepowtarzalną okazję wysłuchania wybitnych postaci, np.:

– Melvin Fitting (Department of Mathematics and Computer Science, City University of New York), *Reasoning about Games* (wykład wygłoszony 7 sierpnia 2012 roku);

– Johan van Benthem (Amsterdam and Stanford University), *Computation as Agency* (wykład wygłoszony 9 sierpnia 2012 roku);

– Jonathan Ginzburg (UFR Études anglophones, Université Paris-Diderot, Paris 7), *False starts, jokes, and music: semantics in the 21st century* (wykład wygłoszony 14 sierpnia 2012 roku);

– Adam Przepiórkowski (Institute of Computer Science, Polish Academy of Sciences, Warsaw), *Secret life of corpora* (wykład wygłoszony 16 sierpnia 2012 roku).

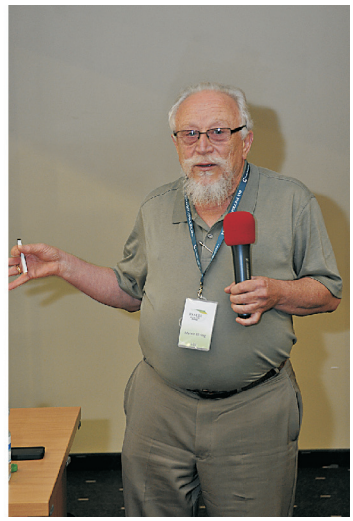
Mimo późnej pory i całodziennych wykładów sala była pełna słuchaczy z zapartym tchem chłonących słowa wypowiadane przez wykładowcę.

Dodatkowo podczas tegorocznych ESSLLI 14 sierpnia odbyło się FoLLI General Meeting, na którym wybrano nowe władze FoLLI oraz wręczono prestiżową nagrodę E.W. Beth Dissertation Prize za rok 2012 – jej zdobywcą został Andreas Kapsner.

Niezależnie od prowadzonych kursów i warsztatów naukowych w trakcie ESSLLI 2012 organizowana była Sesja Studencka, która odbywała się codziennie przez dwa tygodnie. Prezentowano wówczas referaty i omawiano plakaty, które eksponowano w tzw. Sesji Plakatowej. W ostatnim dniu ESSLLI 2012 organizatorzy Sesji Studenckiej wręczyli dwie nagrody ufundowane przez wydawnictwo Springer za najlepszy referat oraz najlepszy plakat. Jej zdobywcami zostali: 1) Michal Zawidzki za najlepszy referat pt. *Tableau-based decision procedure for hybrid logic with satisfaction operators, universal modality and difference modality* oraz 2) Raul Fervari za najlepszy plakat pt. *The Expressive Power of Swap Logic.* W obu przypadkach wydawnictwo Springer przekazało bon na książki Springera w wysokości 500 euro.

Komitet Organizacyjny ESSLLI 2012 ufundował granty studenckie. Każda z osób starających się o grant zobowiązana była do przesłania dokumentów zawierających: CV, list motywacyjny, list rekomendacyjny oraz dokument potwierdzający bycie studentem. Po rozpatrzeniu wszystkich aplikacji Komitet Organizacyjny podjął decyzję o przyznaniu 20 grantów studenckich w postaci zwolnienia z opłaty wpisowej. Ponadto – niezależnie od przyznanych grantów – studenci mogli starać się o uzyskanie od amerykańskiego towarzystwa Association for Symbolic Logic tzw. ASL Student Travel Grants for ESSLLI 2012.





Melvin Fitting (Department of Mathematics and Computer Science,
City University of New York) – *Reasoning about Games*



Johan van Benthem
(Amsterdam and Stanford University) – *Computation as Agency*



Jonathan Ginzburg (UFR Études anglophones, Université Paris-Diderot, Paris 7) – *False starts, jokes, and music: semantics in the 21st century*





Adam Przepiórkowski (Institute of Computer Science, Polish Academy of Sciences, Warsaw) – *Secret life of corpora*

Jednocześnie 11–12 sierpnia odbyła się dwudniowa konferencja „Formal Grammar", która była 17. konferencją zorganizowaną w ramach ESSLLI. Udział wzięli w niej zarówno uczestnicy ESSLLI 2012, jak i osoby z zewnątrz.

W Szkole uczestniczyło w sumie 350 osób, w tym 194 studentów, 36 regularnych pracowników naukowych, 4 wieczornych wykładowców, 54 osoby prowadzące kursy, 10 osób prowadzących warsztaty naukowe, 10 *invited speakers*, 2 osoby z Komitetu Programowego, 4 osoby ze Standing Committee, 11 osób z Komitetu Organizacyjnego, 3 z FoLLI oraz zdobywca E.W. Beth Dissertation Prize. Podkreślić należy, że 8 osób uwzględnionych zostało podwójnie w powyższych danych, gdyż prowadziły jednocześnie kurs i warsztat naukowy. W sumie uczestnicy przyjechali z 38 krajów: Niemcy (49), Holandia (40), Polska (68), Francja (34), USA (21), Wielka Brytania (23), Włochy (15), Dania (12), Rosja (9), Austria (7), Hiszpania (7), Szwecja (6), Szwajcaria (6), Norwegia (5), Chorwacja (4), Belgia (3), Finlandia (3), Węgry (3), Japonia (3), Luksemburg (3), Portugalia (3), Słowenia (3) Argentyna (2), Australia (2), Bułgaria (2), Czechy (2), Estonia (2), Izrael (2), Liban (2), Białoruś (1), Iran (1), Macau-Chiny (1), Meksyk (1), Nowa Zelandia (1), Serbia (1), Południowa Korea (1), Turcja (1), Zjednoczone Emiraty Arabskie (1).

Skupienie tak dużej liczby gości z różnych stron świata było wielką i niepowtarzalną okazją, aby zaprezentować zalety naszego regionu i uczynić Opole – w oczach uczestników Szkoły – miastem bez granic. Była to również szansa sprawienia, by młodzi ludzie, zdobywający wiedzę podczas 24. ESSLLI 2012, kojarzyli to wydarzenie z Uniwersytetem Opolskim i Opolem.

Opolskie Towarzystwo Przyjaciół Nauk zorganizowało spotkanie Official Reception, któremu nadano opolski charakter. Do Teatru im. J. Kochanowskiego w Opolu zaproszono wszystkich uczestników Szkoły oraz władze miasta i województwa, władze opolskich uczelni, ponadto zarządy opolskich firm sponsorujących ESSLLI 2012. W dolnym holu teatru zorganizowano stoisko informacyjne o Opolu, na którym rozdawane były materiały promocyjne, które OPTN otrzymało z Działu Promocji Opola, i wokół którego rozstawione były roll-upy promujące Opole. Dodatkowo wszelka dekoracja teatru była w kolorach opolskich, a serwowane dania pochodziły m.in. z kuchni regionalnej Opolszczyzny. Również część obsługi i wolontariuszy ubrana była w stroje regionalne. Podczas spotkania goście mogli wysłuchać koncertu składającego się z dwóch części: Fryderyk Chopin (1810–1849) – *Trio in G minor op. 8*: I–IV (1828/29) oraz Antonín Dvořák (1841–1904) – *Trio „Dumki" („Dumkas") op. 90*: I–VI (1890/91) w wykonaniu Varsovia Piano Trio (Ewa Skardowska – piano, Adam Zarzycki – violin, Piotr Hausenplas – cello), oraz przemówień organizatorów i zaproszonych gości. Przewodniczący konferencji poinformował gości, że fundatorami spotkania są Prezydent Miasta Opola i Ministerstwo Nauki





Uczestnicy Europejskiej Letniej Szkoły Logiki, Języka i Informacji
w pierwszym tygodniu Szkoły





Official Reception
– studenci Uniwersytetu Opolskiego
w strojach regionalnych



Official Reception – przewodniczący Komitetu Organizacyjnego ESSLLI
prof. dr hab. Janusz Czelakowski

i Szkolnictwa Wyższego. Po oficjalnych przemówieniach został zaprezentowany ok. czterominutowy film promujący Opole i zaproszono wszystkich uczestników na poczęstunek.

8 i 15 sierpnia zorganizowano dla osób prowadzących kursy i warsztaty naukowe dwie uroczyste kolacje w Pałacu w Kamieniu Śląskim, w trakcie których uczestnicy mieli okazję w przepięknych salach pałacowych wysłuchać występu zaproszonych pianistów i wymienić się poglądami przy suto zastawionym stole. Uczestnicy kursów spotkali się również na ESSLLI Party 11 sierpnia w klubie muzycznym K60 Music Club w Opolu, bawiąc się przy ostrych dźwiękach gitarowych.

Począwszy od pierwszego dnia konferencji na stanowiskach OTPN-Meals i Office udzielano informacji o różnych wydarzeniach Opola i miejscach, gdzie można spędzić wolny czas. Część osób skorzystała z koncertów promenadowych, część pojechała do Bierkowic wziąć udział w obchodach dziesięciolecia Opolskiego Bractwa Rycerskiego, a zdecydowana większość skorzystała z proponowanych przez organizatorów wycieczek:

– spływ kajakowy na rzece Mała Panew,
– wycieczka do Dinoparku w Krasiejowie,
– wycieczki do Krakowa,
– wycieczka do Wrocławia.

Nie zapomniano również o sportowym duchu Szkoły. Jak co roku odbył się (11 sierpnia) mecz między uczestnikami Szkoły na boisku Orlik przy Campusie UO.

Uczestnicy podczas dwutygodniowego pobytu w Opolu zaglądali w różne zakamarki Opola, korzystając z podpowiedzi uzyskanych w Biurze Konferencji i mapek rozdawanych na stoisku OTPN. Dużym zainteresowaniem cieszyła się siłownia na wolnym powietrzu w Parku Nadodrzańskim. Część uczestników ESSLLI 2012, która przyjechała do Opola wraz z małymi dziećmi, była zachwycona przyjazną atmosferą, dużą liczbą atrakcji i placów zabaw dla dzieci. Na zakończenie ESSLLI zorganizowano Ceremonię Zamknięcia, na którą zaproszono gości z Urzędu Miasta Opola. Obecnością zaszczycił środowisko ESSLLI 2012 Arkadiusz Wiśniewski (zastępca prezydenta Opola) oraz Maciej Wujec (naczelnik Wydziału Gospodarki i Innowacji Urzędu Miasta).

Padło wiele ciepły słów pod kierunkiem prof. Urszuli Skardowskiej-Wyzwaniec i prof. Janusza Czelakowskiego podkreślających wagę organizacji Międzynarodowej Szkoły Logiki, Języka i Informacji właśnie w Opolu oraz wysiłek Komitetu Organizacyjnego. Przewodniczący Szkoły podziękował wolontariuszom, którzy przez 3 tygodnie byli do dyspozycji organizatorów.

W celach informacyjno-promocyjnych ESSLLI 2012 utworzone zostały strony internetowe: http://esslli2012.pl/ oraz http://www.facebook.com/esslli2012

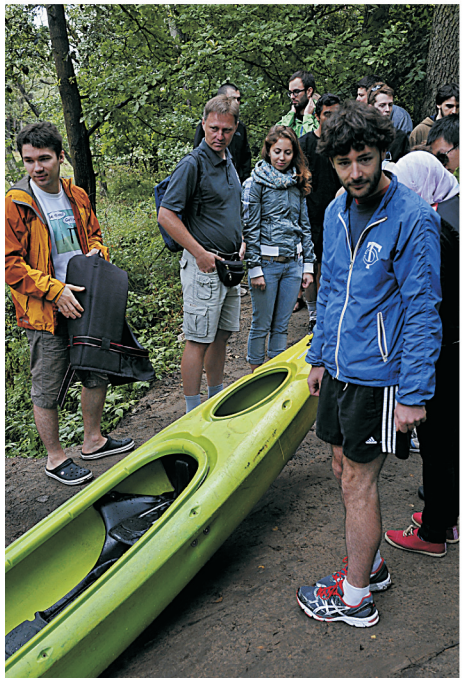






Mecz między uczestnikami szkoły na boisku Orlik przy Campusie UO







Spływ kajakowy na rzece Mała Panew



Sesja Studencka w trakcie ESSLLI 2012



Wolontariusze ESSLLI 2012. Od lewej góra: Przemysław Wiszniewski, Patrycja Sochacka, Agnieszka Górska, Joanna Gronek, Marlena Garczewska, Tomasz Żak, Marzena Lisiecka, Piotr Marny-Janusz, Mateusz Wróbel, Marcin Selinger, Jacek Waldmajer (sekretarz), Maksymilian Wojedowa, Andrzej Trzebuniak



Podziękowania dla wolontariuszy za dwutygodniową pracę



Zakończenie ESSLLI 2012

Dodatkowo OTPN pośredniczyło w organizacji wyżywienia dla chętnych uczestników Szkoły. Dla ułatwienia przekazu informacji utworzono na stronie www.otpn.uni.opole.pl zakładkę ESSLLI – Meals do rejestracji posiłków, które wydawane były codziennie przez cały czas trwania Szkoły w różnych miejscach Opola.

Zorganizowanie ESSLLI w Opolu niewątpliwie przyczyniło się do upowszechniania nauki z zakresu logiki, języka i informacji oraz propagowania pozytywnego wizerunku zarówno Opola, jak i Polski wśród wykładowców oraz uczestników Szkoły z całego świata. Organizacja Europejskiej Letniej Szkoły Logiki, Języka i Informacji w Opolu umożliwiła studentom i pracownikom Uniwersytetu Opolskiego udział w tak prestiżowym i ważnym dla nauki wydarzeniu. Wolontariusze opiekujący się salami mieli niepowtarzalną okazję uczestniczenia w zajęciach prowadzonych przez wybitnych specjalistów z wymienionych dziedzin. Dzięki wsparciu finansowemu Ministerstwa Nauki i Szkolnictwa Wyższego Opolskie Towarzystwo Przyjaciół Nauk wraz z Opolską Grupą Logiki, Języka i Informacji miało sposobność zaprosić najlepszych wykładowców w danych dyscyplinach i przeprowadzić organizację Szkoły na wysokim poziomie. Następne spotkanie ESSLLI odbędzie się w Niemczech w Düsseldorfie. Obserwując atmosferę podczas trwania Szkoły, można uznać, że ESSLLI 2012 zakończyła się sukcesem.

Sekretarz Generalny OTPN
Katarzyna Książek