



JUBILEUSZOWE

50. SYMPOZJUM SPELEOLOGICZNE

Kielce-Chęciny 20-23.10.2016



KOMUNIKAT 2

ORGANIZATORZY SYMPOZJUM

Sekcja Speleologiczna Polskiego Towarzystwa Przyrodników im. Kopernika
Speleoklub Świętokrzyski w Kielcach
Instytut Ochrony Przyrody PAN
Instytut Nauk Geologicznych, Uniwersytet Jagielloński
Geopark Kielce
Muzeum Historyczno-Archeologiczne w Ostrowcu Świętokrzyskim
Państwowy Instytut Geologiczny – Państwowy Instytut Badawczy
Wydział Geologii, Uniwersytet Warszawski
Instytut Geografii, Uniwersytet Jana Kochanowskiego w Kielcach

KOMITET ORGANIZACYJNY

Andrzej Kasza – przewodniczący
Jan Urban
Wojciech Wróblewski
Elżbieta Dumnicka
Michał Poros
Artur Jedynek
Zbigniew Złonkiewicz
Piotr Ziółkowski
Małgorzata Ludwikowska-Kędzia

Organizacja Sympozjum współfinansowana jest przez
Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego

<http://www.ing.uj.edu.pl/speleo2016>

Pierwsza, uroczysta Sesja Jubileuszowa Sympozjum odbędzie się w Centrum Geoedukacji na Wietrzni w Kielcach (Kielce, ul. Daleszycka 21). Natomiast pozostała część obrad i zakwaterowanie uczestników przewidziane są w Europejskim Centrum Edukacji Geologicznej w Chęcinach (Korzecko 1c).

PROGRAM SYMPOZJUM

20.10.2016 (czwartek)

- 8.00/9.00–13.30** *Przedsympozjalna sesja terenowa – system jaskiniowy Chelosiowa Jama-Jaskinia Jaworznicka lub Jaskinia Pajęcza w Jaworzni*
- 12.00–14.00 Rejestracja uczestników w Centrum Geoedukacji na Wietrzni
(Kielce, ul. Daleszycka 21)
- 12.00–14.00 Zwiedzanie Centrum Geoedukacji na Wietrzni
(Kielce, ul. Daleszycka 21)
- 14.00–14.15** **Otwarcie 50 Sympozjum Speleologicznego**
(Sala Konferencyjna Centrum Geoedukacji)
- 14.15–15.20** **Sesja referatowa I**
Jubileuszowe, Pięćdziesiąte Sympozjum Speleologiczne
(Sala Konferencyjna Centrum Geoedukacji)
- 14.55–14.30 *B.W. Wołoszyn: Patrząc wstecz – czyli glossa do historii speleologii w Polsce*
- 14.30–15.00 *J. Baryła: Powstanie i działalność Sekcji Speleologicznej Polskiego Towarzystwa Przyrodników im. Kopernika oraz sympozja speleologiczne wypowiedzi innych Honorowych Gości Sympozjum*
- 15.00–15.10 *J. Urban: Nagroda oraz Medal im. Marii Markowicz-Łohinowicz – cele i tradycje*
- 15.20–15.30** **Sesja posterowa: Pięćdziesiąt Sympozjów Speleologicznych**
(Hol Główny Centrum Geoedukacji)
- R. Dobrowolski, Z. Cierech: Lubelskie sympozja speleologiczne*
- M. Gradziński: Sympozja speleologiczne w Tatrach*
- M. Gradziński, J. Baryła: Sympozjum speleologiczne w Pieninach – 1993 rok*
- M. Gradziński, J. Partyka: Sympozja speleologiczne w południowej części Wyżyny Krakowsko-Częstochowskiej*
- G. Klassek, J. Pukowski: Sympozja speleologiczne na terenie Karpat zewnętrznych (Beskidów)*
- A. Polonius, J. Szulc, A. Szyrkiewicz: Sympozja speleologiczne na Górnym Śląsku*
- K Stefaniak, U. Ratajczak: Sympozja speleologiczne odbywające się na obszarze Dolnego Śląska i ziem przyległych*
- A. Tyc: Sympozja speleologiczne na Wyżynie Krakowsko-Wieluńskiej – część częstochowska i wieluńska*
- J. Urban: Sympozja speleologiczne na Niżu Polskim*
- J. Urban, A. Kasza: Sympozja speleologiczne na Pomorzu*
- J. Urban, A. Kasza, T. Wróblewski: Sympozja speleologiczne w Górach Świętokrzyskich*
- 15.30–15.50 Przerwa

15.50–17.30	Sesja referatowa II Kras i jaskinie permsko-mezozoicznego obrzeżenia Gór Świętokrzyskich (Sala Konferencyjna Centrum Geoedukacji)
15.50–16.10	<i>A. Wierzbowski:</i> Górna jura obrzeżenia Gór Świętokrzyskich – litologia i facje
16.10–16.30	<i>B. Rzonca:</i> Hydrologiczna rola przestrzeni porowej skał węglanowych – badania w regionie świętokrzyskim
16.30–16.50	<i>Z. Złonkiewicz, A. Kasza:</i> Kras w obrzeżeniu permsko-mezozoicznym Gór Świętokrzyskich
16.50–17.10	<i>M. Ludwikowska-Kędzia:</i> Rola procesów i form krasowych w rozwoju rzeźby fluwialnej w centralnej części Gór Świętokrzyskich
17.10–17.30	<i>J. Urban:</i> Geologiczne i geomorfologiczne uwarunkowania rozwoju jaskiń w piaskowcach dolnotriasowych oraz dolnojurajskich Gór Świętokrzyskich
17.30–18.00	<i>przejazd na Kadzielnię</i>
18.00–19.30	<i>Sesja terenowa A – Podziemna Trasa Turystyczna na Kadzielni</i>
19.30–20.00	<i>Przejazd do Europejskiego Centrum Edukacji Geologicznej w Chęcinach (Korzecko 1c)</i>
20:00–20:30	Rejestracja uczestników w Europejskim Centrum Edukacji Geologicznej w Chęcinach
20.00–21.00	Kolacja

21.10.2016 (piątek)

8.00–9.00	Rejestracja uczestników w Europejskim Centrum Edukacji Geologicznej w Chęcinach
8.00–9.00	Śniadanie
9.00–11.00	Sesja referatowa
9.00–9.15	<i>J. Szczygieł, M. Mendecki, M. Glazer, W. Wróblewski:</i> Kompleksowe badania zdarzeń paleosejsmicznych w Tatrach – zapis z Jaskini Kalackiej
9.15–9.30	<i>H. Hercman, J. Pawlak, M. Gąsiorowski, P. Bosak, P. Pruner:</i> Stratygrafia tlenowa jako narzędzie do budowy chronologii nacieków jaskiniowych o wieku poza zasięgiem metody uranowo-torowej – przykład z jaskini Snežni jami (Jaskini Śnieżnej, Słowenia)
9.30–9.45	<i>J. Szczygieł, M. Golicz, E. Lynch, H. Hercman:</i> Rozwój jaskiń w krasie południowo-chińskim w rejonie Wulong (prowincja Chongqing)
9.45–10.00	<i>M. Błaszczyk, H. Hercman, J. Pawlak, M. Gąsiorowski, M. Aninowska, D. Kicińska, A. Tyc:</i> Rekonstrukcja warunków paleoklimatycznych dolnego i środkowego plejstocenu na podstawie badań izotopowych i analiz mikrofacjalnych polewy z Jaskini Głębokiej (Jura Krakowsko-Częstochowska)
10.00–10.15	<i>M. Gradziński, E. Jach, E. Górniewicz:</i> Naskorupienia węglanowe wypełniające szczeliny skalne – analog nacieków z mleka wapiennego
10.15–10.30	<i>A. Gądek:</i> Współczesne żłobki krasowe obszaru podkrakowskiego – wstępne wyniki analiz hydrochemicznych
10.30–10.40	dyskusja
10.40–11.00	Przerwa

11.00–12.55	Sesja referatowa
11.00–11.20	<i>J. Szulc</i> : Syngenetyczny kras kopalny Polski południowej – nowe dane
11.20–11.30	<i>J. Szulc</i> : Uwał jeziora Koło w Żędowicach (Górny Śląsk) w obrazie LIDAR – nowe możliwości interpretacyjne
11.30–11.45	<i>W. Bardziński, E. Kurowska</i> : Przejawy i uwarunkowania krasu w dolnych warstwach gogolińskich w Żyglinie (Wyżyna Śląska)
11.45–12.00	<i>A. Tyc</i> : Relikty studni krasowych na Wyżynie Częstochowskiej – formy rzeźby powierzchniowej czy podziemnej?
12.00–12.15	<i>J. Jędrzyk, J. Kocot-Zalewska, M. Polok, A. Polonius, M. Stupińska, A. Tyc, T. Wagner, J. Zygmunt</i> : Jaskinia Niedźwiedzia Górna – wstępne wyniki prac dokumentacyjnych i badawczych
12.15–12.30	<i>A. Marciszak, W. Gornig</i> : Stepowy niedźwiedź brunatny <i>Ursus arctos priscus</i> Goldfuss, 1818 – ekomorfa czy odrębny podgatunek
12.30–12.45	<i>G. Klassek, T. Mleczek</i> : Eksploracja i inwentaryzacja jaskiń polskich Karpat fliszowych (wrzesień 2015 r.–sierpień 2016 r.)
12.45–12.55	dyskusja
12.55–14.00	Obiad
14.00–15.55	Sesja referatowa
14.00–14.15	<i>K. Cyrek</i> : Sposoby zasiedlenia jaskiń w plejstocenie
14.15–14.30	<i>M. Sobczyk</i> : Jaskinie na obszarze Roiho, Wyspa Wielkanocna. Adaptacja przestrzeni
14.30–14.45	<i>M. Wojenka, J. Wilczyński, A. Zastawny</i> : Jaskinia Żarska w Żarach, pow. Kraków, w świetle wyników dotychczasowych badań archeologicznych
14.45–15.00	<i>E. Dumnicka, J. Galas</i> : Fauna stygobiontyczna Polski – podsumowanie 130 lat badań
15.00–15.15	<i>J. Kocot-Zalewska</i> : <i>Speonomus hydrophilus</i> (Jeannel 1907) w Jaskini Towarnej
15.15–15.30	<i>D. Lajn, R. Igielski, Ł. Labudda, M. Król, P. Golec</i> : Identyfikacja oraz charakterystyka bakterii wyizolowanych z wybranych jaskiń oraz wywierzyisk na terenie Tatrzańskiego Parku Narodowego
15.30–15.45	<i>R. Ogórek</i> : Badania speleomykologiczne w Demianowskiej Jaskini Lodowej (Słowacja)
15.45–16.00	<i>J. Zygmunt, M. Stupińska, M. Polok</i> : Nowe życie Szachownicy
16.00–16.10	dyskusja
16.10–16.30	Przerwa
16.30–18.50	Sesja referatowa
16.30–16.45	<i>J. Szulc</i> : Wojciech Langbart Berg-Gurski (188?–191?) – nieznanый pionier speleologii w CK Galicji i Lodomerii
16.45–17.00	<i>G. Pabian</i> : Możliwości wykorzystania wybranych form krasowych Subregionu Chęcińskiego w geoturystyce
17.00–17.15	<i>J. Ziętek, A. Zieliński, A. Strzępowicz, M. Łyskowski, E. Mazurkiewicz</i> : Pustki podziemne w Kieleckim Ogrodzie Botanicznym w świetle badań georadarowych
17.15–17:30	<i>A. Sobczyk, M. Kasprzak</i> : Budowa wgłębna wybranych wystąpień skał krasowięjących na obszarze Sudetów Wschodnich: wyniki badań geofizycznych GPR/ERT

- 17.30–17.45 *M. Adamczak, Ł. Przedpełski, A. Komorowski, G. Gajek*: Skanning 3D – nowa metoda inwentaryzacji podziemi
- 17.45–18.00 *G. Gajek, A. Zieliński, Ł. Franczak, A. Komorowski, Ł. Przedpełski, M. Adamczak*: Ocena możliwości naziemnego skaningu laserowego (TLS) w badaniach pustek podziemnych na przykładzie Jaskini pod Świecami
- 18.00–18.10 *A. Zieliński, A. Komorowski, M. Łyskowski, E. Mazurkiewicz, G. Gajek*: Nowo odkryta jaskinia w Podmaleńcu koło Staszowa
- 18.10–18.20 *G. Barczyk*: Obserwować czy ingerować – czego uczy nas przyroda?
- 18.20–18.30 *M. Kaczorowski, M. Banaś*: Podziemne Obserwatorium Geodynamiczne w Książu
- 18.30–18.40 *M.T. Krajcarz*: „Around the Perspektywiczna Cave Newsletter” – informacja o biuletynie
- 18.40–18.50 dyskusja

18.50–19.20 Sesja posterowa – postery:

- E. Baraniok, R. Ogórek, T. Kokurewicz*: Wstępna identyfikacja grzybów psychrofilnych wyizolowanych z powietrza wokół nietoperzy zimujących w podziemiach
- M. Fila*: Wpływ zlodowacenia plejstoceniowego na rozwój Jaskini Wielkiej Śnieżnej
- A. Jedynak, K. Kapturek*: Kamieniołom Bodzechowski w sąsiedztwie prądziejowych kopalń krzemienia pasiastego w Krzemionkach
- M. Jelonek*: Analiza palinologiczna lodu jaskiniowego – wstępne wyniki badań
- K. Kasprowska-Nowak*: Rola, znaczenie i przeobrażenie wybranych jaskiń Europy
- K. Kasprowska-Nowak, P. Będkowska*: Jaskinie Etiopii
- K. Mięsiak-Wójcik, G. Gajek, R. Dobrowolski, W. Kociuba, A. Pisarski*: Wykorzystanie naziemnego skaningu laserowego (TLS) w dokumentacji obiektów podziemnych na przykładzie wyrobiska poeksploatacyjnego w Piaskach (Wyniosłość Giełczewska)
- K. Najdek, D. Kicińska, A. Kasza*: Eksploracja jaskiniowa w górach Prokletije w latach 2015-2016
- U. Ratajczak, W. Gornig, K. Stefaniak, M. Słupińska, M. Polok, A. Marciszak, J. Zygmunt*: Szczątki kostne zwierząt z Jaskini Niedźwiedziej Górnej
- P. Sala*: Facje trawertynów na wzgórzu Čerená (Kotlina Liptowska, Słowacja)
- M. Sudoł, M. Krajcarz, M.T. Krajcarz*: Wyniki interdyscyplinarnych badań Jaskini Perspektywicznej (Wyżyna Częstochowska) w latach 2014-2016
- M. Zatorski*: Inwentaryzacja niewęglanowych form naciekowych w Jaskini Mroczej (Karpaty fliszowe, Beskid Niski)
- M. Zatorski, P. Franczak, K. Buczek*: Waloryzacja oraz geoochrona jaskiń Beskidu Sądeckiego i Gorców

19.20–19.50 Zebranie członków Sekcji Speleologicznej PTP im. Kopernika

- 20.00–23.00 Kolacja grillowa

22.10.2016 (sobota)

- 7.00–8.00 Śniadanie

8.00–19.30 *Sesja terenowa B: Kras, jaskinie i podziemne pustki antropogeniczne północnej części permsko-mezozoicznego obrzeżenia Gór Świętokrzyskich (obiad w ramach sesji terenowej)*

- 20.00–23.00 Uroczysta kolacja

23.10.2016 (niedziela)

7.30–8.30	Śniadanie
8.30–13.30	<i>Sesja terenowa C: Kras i jaskinie zachodniej części permsko-mezozoicznego obrzeżenia Gór Świętokrzyskich</i>
13.30	Zakończenie Sympozjum

SESJE TERENOWE

Przedsympozjalna sesja terenowa (czwartek 20.10.2016 r. w godzinach 8.00/9.00-13.00) – System jaskiniowy Chelosiowa Jama-Jaskinia Jaworznicka lub Jaskinia Pajęcza w Jaworzni

Dojazd uczestników do Jaworzni oraz przejazd z Jaworzni do Kielc własnymi środkami transportu. Zbiórka uczestników na stacji benzynowej w Jaworzni, przy drodze Kielce-Białogon-Piekoszów, około 200 m na zachód od jej skrzyżowania z obwodnicą Kielc pomiędzy godziną 8.00 a godziną 9.00. Zwiedzanie odbywa się w kilkuosobowych grupach z przewodnikiem, kolejność wejścia grup do jaskiń zależna jest od momentu przyjazdu do Jaworzni. Ponieważ czas pozwoli na zobaczenie tylko jednego z obiektów, prosimy o wcześniejszą deklarację (na adres e-mail: 50sympozjumspleo@gmail.com) czy uczestnicy wycieczki chcą zwiedzić system Chelosiowej Jamy-Jaskini Jaworznickiej czy Jaskinię Pajęczą.

Do zwiedzania konieczne jest posiadanie oświetlenia (czołówka), butów terenowych (gumowców), hełmu i kombinezonu. W obu jaskiniach są ciasne przejścia oraz brudne, gliniaste podłogi, nie ma jednak potrzeby używania sprzętu wspinaczkowego.

Sesja terenowa A (czwartek, 20.10.2016 r. w godzinach 18.00-19.30) – Podziemna Trasa Turystyczna na Kadzielni

Zwiedzanie odbywa się w kilkunastoosobowych z przewodnikiem i nie wymaga posiadania własnego oświetlenia, hełmu oraz kombinezonu jaskiniowego. Przejazd z Centrum Geoedukacji w Kielcach na Kadzielnię (parking od ul. Krakowskiej) a potem, z Kadzielni do Europejskiego Centrum Edukacji Geologicznej w Chęcinach, własnymi środkami transportu lub mikrobusem (dla osób pozbawionych własnych środków transportu).

Sesja terenowa B (sobota 22.10.2016 w godzinach 8.00-19.30) – Kras, jaskinie i podziemne pustki antropogeniczne północnej części permsko-mezozoicznego obrzeżenia Gór Świętokrzyskich

Stanowisko B 0 – Św. Katarzyna, Ośrodek Wypoczynkowy „Jodełka” – pamiątkowe zdjęcie grupowe w miejscu organizacji I Ogólnopolskiego Zjazdu Badaczy Krasu w 1963 r.

Stanowisko B1 – rezerwat przyrody „Skały w Krynkach”, jaskinie w skałkach zbudowanych z piaskowców dolnotriasowych

Stanowisko B2 – Lasy Starachowickie, Zapadłe Doły jako przykład zjawisk krasowych obserwowanych i opisywanych już w połowie XX wieku

Stanowisko B3 – „Krzemionki”, muzeum i rezerwat – prehistoryczne kopalnie krzemienia

Stanowisko B4 – Skarbka Dolna, wykorzystane edukacyjnie odsłonięcie wapieni górnourajskich, pozostałości podziemnej eksploatacji wapieni

Stanowisko B5 – Zespół Przyrodniczo-Krajobrazowy Podgrodzie – niewielkie jaskinie w wapieniach górnourajskich na zboczu doliny rzeki Kamiennej

Stanowisko B6 – Jaskinia pod Gajem w Smykowie – jaskinia w wapieniach górnourajskich u podnóża zbocza doliny rzeki Kamiennej

Przejazd na trasie autobusem. Po drodze, w Krzemionkach, przewidziany jest posiłek. Uczestnicy powinni być ubrani w terenowe buty i ewentualnie wyposażeni we własne źródło światła. Fragmenty jaskiń wymagające ubrania kasku oraz kombinezonu są nieliczne i niewielkie, długości kilku metrów (dla chętnych).

Sesja terenowa C (niedziela 23.10.2016 w godzinach 8.30-13.30) – Kras i jaskinie zachodniej części permsko-mezozoicznego obrzeżenia Gór Świętokrzyskich

Stanowisko C1 – Rykoszyn – leje krasowe i ponory w wapieniach dewońskich reprodukowane w piaskowcach triasowych

Stanowisko C2 – rezerwat przyrody „Milechowy” – kras i jaskinie w wapieniach górnourajskich

Przejazd na trasie autobusem. Po zakończeniu sesji autobus odwozi uczestników do Chęcina oraz Kielc. Uczestnicy powinni być ubrani w terenowe buty i ewentualnie wyposażeni we własne źródło światła. Fragmenty jaskinie wymagające ubrania kasku oraz kombinezonu są nieliczne i niewielkie, długości kilku metrów (dla chętnych).

KOSZTY UCZESTNICTWA

Ośrodek hotelowy Europejskiego Centrum Edukacji Geologicznej w Chęcinach dysponuje miejscami noclegowymi w pokojach 1 i 2 osobowych.

Opłata konferencyjna	80 PLN
Opłata konferencyjna zniżkowa	50 PLN
Opłata konferencyjna jednodniowa- sesja referatowa	40-60 PLN
Nocleg w pokoju dwuosobowym	43 PLN/noc
Nocleg w pokoju jednoosobowym	76 PLN/noc
Wyżywienie	
Śniadanie, kolacja	20 PLN
Obiad	20-25 PLN
Uroczysta kolacja	60 PLN
Kolacja grillowa	35 PLN

Opłata konferencyjna obejmuje udział w sesjach referatowych sympozjum, materiały sympozjalne, udział w sesjach terenowych (wraz z przejazdami). Opłata zniżkowa przysługuje Członkom Sekcji Speleologicznej PTP im. Kopernika. Koszty ubezpieczenia nie są uwzględnione w opłacie sympozjalnej; uczestnicy są więc proszeni o ubezpieczenie się indywidualnie.

Z uwagi na konieczność wcześniejszej rezerwacji noclegów koszty wyżej wymienionych usług będą rozliczane **według deklaracji w zgłoszeniu**.

WPLĄTY

Opłatę konferencyjną, koszty zakwaterowania i wyżywienia tradycyjnie będzie można wpłacić na miejscu po przyjeździe.

KORESPONDENCJA I KONTAKT

Adresy e-mail i telefony:

Andrzej Kasza, Jan Urban: 50sympozjumspeleo@gmail.com

Andrzej Kasza: tel. 602 302 405

Jan Urban: tel. 694 670 815

STRONA SYMPOZJUM:

<http://www.ing.uj.edu.pl/speleo2016>

INFORMACJE DLA AUTORÓW REFERATÓW I KOMUNIKATÓW

Autorzy referatów i komunikatów proszeni są o przygotowanie prezentacji w formacie Microsoft Power Point lub PDF oraz wcześniejsze skopiowanie ich do komputera w sali konferencyjnej. Maksymalny czas wystąpienia wynosi 15 minut zaś 2 minuty dla autorów posterów. Autorzy posterów proszeni są o dostarczenie posterów do organizatorów przy rejestracji. Postery powinny być wykonane w **formacie A0** (841 mm x 1189 mm). Autorzy posterów proszeni są o przygotowanie dla zainteresowanych kopii posterów.

ORGANIZATORZY SYMPOZJUM