

- About GEIST** **Our Research** **See our projects!**
- [Computer Systems](#). Brawo!
 - [People](#)
 - [News](#)
 - **14 July 2016 - Dr inż. Szymon Bobek** Kolejny doktorat z wyróżnieniem w GEIST! W dniu dzisiejszym do najbliższego grona dołączył [Szymon Bobek](#) – gratulujemy i życzymy dalszych sukcesów!
- [Profile](#)
- [Projects](#)
- [AfCAI](#)
- [LUX](#)
- [Loki](#)
- [Teaching](#)
- [Software](#)

GEIST news

- **6 July 2016 - Psycholog w GEIST!** Dla odmiany nieinformatyczny sukces członka naszego zespołu: [Krzysztof Kutt](#) obronił dzisiaj magisterium z psychologii na Uniwersytecie Jagiellońskim – gratulujemy wytrwałości i oczekujemy na doktorat z Informatyki!
- **13 May 2016 - Affective Computing w Berlinie!** W dniu dzisiejszym [Grzegorz J. Nalepa](#) wygłosił wykład gościnny pt. “[From Context-Awareness to Affective Computing](#)” na Uniwersytecie w Berlinie, prezentując nowy ciekawy obszar badawczy GEIST i poszukując chętnych do współpracy.
- **29 October 2015 - Brand new Loki page!** New Loki page is now available at <http://loki.ia.agh.edu.pl/>. Take a look to see what Semantic Wiki/Business Processes and Rules plugins the GEIST Team is developing at AGH-UST!
- **17 September 2015 - Krzysztof Kluza na Stanfordzie!** Wszystko już przygotowane i spakowane, [Krzysztof Kluza](#) może atakować Stany Zjednoczone, by w ramach programu [Top 500 Innovators](#) wziąć udział w dwumiesięcznym stażu na Uniwersytecie Stanforda! Gratulujemy wyróżnienia, czekamy na relację i liczymy na wdrażanie podpatrzonych wzorców na naszej uczelni!
- **11 September 2015 - GEIST @FedCSIS!** Już w najbliższą niedzielę rozpoczyna się w Łodzi kolejna edycja konferencji [FedCSIS](#). Będzie nas tam dumnie reprezentował [Mateusz Ślaziński](#), który zaprezentuje dwa artykuły autorstwa naszego zespołu. Udaney konferencji!
- **24 June 2015 - GEIST @CYBCONF!** Nie zdążyliśmy odpocząć po poprzedniej konferencji, a już jesteśmy na kolejnej! Z serca Tatr udaliśmy się prosto nad polskie morze, by w Gdyni wziąć udział w konferencji [CYBCONF 2015](#). Zespół w składzie [Grzegorz J. Nalepa](#), [Szymon Bobek](#), [Krzysztof Kutt](#) i [Krzysztof Kluza](#) zaprezentuje tutaj 2 ciekawe artykuły oraz weźmie udział w Walnym Zgromadzeniu [PSSI](#). Kolejnej udanej konferencji!
- **14 June 2015 - Oblężenie ICAISC w Zakopanem!** GEIST szturmuje konferencję [ICAISC 2015](#), która tradycyjnie odbywa się w Zakopanem. Delegacja w składzie [Grzegorz J. Nalepa](#), [Krzysztof Kaczor](#), [Krzysztof Kluza](#) i [Szymon Bobek](#) prezentuje aż 4 (słownie: cztery) postery dotyczące naszych bieżących prac naukowych. Udaney konferencji!



- **6 May 2015 - Seminarium RnD: Automating Divergent and Dialectical Thinking on Twitter!** Kolejne „Seminarium badawczo-rozwojowe” już w środę **13.05.2015** o godz. **14:00** w sali **429 C2**. Tony Veale z University College Dublin opowie nam o automatycznej kategoryzacji dywengercyjnej na Twitterze. Więcej informacji o temacie seminarium oraz sylwetka prelegenta znajdują się na [stronie WWW seminarium](#). Zapraszamy!



- **15 April 2015 - Seminarium RnD: Analityka biznesowa w IT!** Zapraszamy na kolejne „Seminarium badawczo-rozwojowe”! Już w środę **22.04.2015** o godz. **14:00** w sali **429 C2** pracownicy firmy [HG Intelligence](#) opowiedzą nam o analityce biznesowej w IT, czyli o tym jak analizować i budować software aby przynosił korzyści. Więcej informacji o temacie seminarium oraz sylwetka prelegenta znajdują się na [stronie WWW seminarium](#). Zapraszamy!



- **31 March 2015 - GEIST na Olimpiadzie!** Nie minął tydzień od obrony, a już [Krzysztof Kluza](#) udał się w swoją pierwszą doktorską delegację! Został skierowany do pomocy przy [Ogólnopolskiej Olimpiadzie Wiedzy Elektrycznej i Elektronicznej](#). Życzymy wytrwałości w tej ciężkiej pracy!
- **24 March 2015 - Dr inż. Krzysztof Kluza!** W dniu dzisiejszym [Krzysztof Kluza](#) dołączył do zaszczytnego grona osób z doktoratem (z wyróżnieniem!) – gratulujemy i życzymy dalszych sukcesów w pracy naukowej!
- **12 March 2015 - Kolejny doktorat w GEIST!** Jeszcze nie opadły emocje związane z obroną doktoratu [Krzysztofa Kaczora](#), a już zbliżamy się do kolejnej ważnej chwili: **24 marca 2015** o godzinie **10:00** rozpocznie się

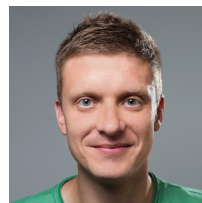
obrona doktoratu **Krzysztofa Kluzy**! Serdecznie zapraszamy! Więcej informacji o doktoracie można znaleźć [na stronie wydziału EAIIB](#).



- **24 February 2015 - Seminarium RnD: Dr. Michał Klincewicz: Studying the mind with computing technology: eyetracking and SOAR!** Nowy semestr warto rozpocząć od ciekawego "Seminarium badawczo-rozwojowego"! Spotkanie pt. *"Studying the mind with computing technology: eyetracking and SOAR"*, które poprowadzi **Dr. Michał Klincewicz** (Berlin School of Mind and Brain, Humboldt-Universität zu Berlin), odbędzie się w środę **04.03.2015 o godz. 14:00 w sali 429 C2**. Więcej informacji o temacie seminarium oraz sylwetka prelegenta znajdują się na [stronie WWW seminarium](#). Zapraszamy!
- **24 February 2015 - Dr inż. Krzysztof Kaczor!** W dniu dzisiejszym [Krzysztof Kaczor](#) obronił swój doktorat z wyróżnieniem! Gratulujemy i życzymy dalszych sukcesów w pracy naukowej!
- **10 February 2015 - Obrona doktoratu w GEIST!** Już za dwa tygodnie, **24 lutego 2015** o godzinie **13:00** rozpocznie się obrona doktoratu **Krzysztofa Kaczora**! Serdecznie zapraszamy! Więcej informacji o doktoracie można znaleźć [na stronie wydziału EAIIB](#).
- **9 February 2015 - Sesja na CYBCONF 2015!** [Dr hab. inż. Grzegorz J. Nalepa](#) jest współorganizatorem sesji [Cognition in Mixed Realities \(CogMiR 2015\)](#) na konferencji CYBCONF, która odbędzie się w czerwcu. Zapraszamy do zgłaszania artykułów!
- **28 January 2015 - Kolejny rok z EIS!** Już niedługo wystartuje nabór do trzeciego rocznika prowadzonej przez nas specjalności [Systemy Inteligentne](#). Dzisiaj odbyło się spotkanie informacyjne, na którym opowiedzieliśmy zainteresowanym co ich czeka i dlaczego warto wybrać właśnie tę specjalność!
- **26 January 2015 - Goście z Würzburga!** W tym tygodniu gościmy naszych przyjaciół z Universität Würzburg. Wymieniamy się doświadczeniami i ustalamy kierunki dalszej wspólnej pracy nad semantycznymi wiki. Na pewno wyjdzie z tego coś dobrego!



- **14 January 2015 - Seminarium RnD: Dr. Joachim Baumeister: Life around the Bottleneck - Why Knowledge Engineering still is Software Engineering and why AI should care!** Serdecznie zapraszamy na przedsesyjne spotkanie z cyklu „Seminarium badawczo-rozwojowe”. Odbędzie się ono w środę **28.01.2015 o godz. 14:00 w sali 429 C2**. Spotkanie pt. *“Life around the Bottleneck - Why Knowledge Engineering still is Software Engineering and why AI should care”* poprowadzi **Dr. Joachim Baumeister**. Więcej informacji o temacie seminarium oraz sylwetka prelegenta znajdują się na [stronie WWW seminarium](#). Zapraszamy!

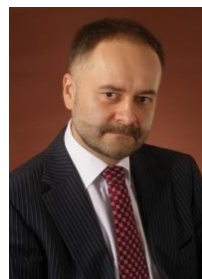


- **16 December 2014 - Seminarium RnD: Wojciech Caban, Kontakt.io: Contextual is new mobile!** Serdecznie zapraszamy na przedświąteczne spotkanie z cyklu „Seminarium badawczo-rozwojowe”. Odbędzie się ono w środę **17.12.2014 o godz. 14:00 w sali 429 C2**. Podczas wykładu pt. *“Contextual is new mobile”* przedstawione zostaną technologie BLE i beaconów. Prelegent opowie o biznesowych zastosowaniach, możliwościach i korzyściach jakie niosą ze sobą beacons. Więcej informacji o temacie oraz sylwetka prelegenta znajdują się na [stronie WWW seminarium](#). Zapraszamy!
- **17 November 2014 - Goście z Siegen!** W tym tygodniu gościmy pracowników Universität Siegen, by wymienić się doświadczeniami i wspólnie popracować nad mapami semantycznymi i nie tylko...
- **13 November 2014 - Preludium dla SBK!** Projekt [Szymona Bobka](#) “Modelowanie wiedzy niepewnej i niekompletnej na potrzeby mediacji w systemach mobilnych świadomych kontekstu (KnowMe)” zajął drugie miejsce w panelu ST6 w konkursie PRELUDIUM organizowanym przez [NCN](#)! Gratulujemy otrzymanego grantu i życzymy powodzenia i wytrwałości przy jego realizacji!
- **22 August 2014 - GEIST @ECAI2014!** Oczywiście nie mogło nas zabraknąć na największej europejskiej konferencji o sztucznej inteligencji - [ECAI 2014](#)! Zorganizowaliśmy tam (jubileuszowy!) [10. workshop KESE](#), obejrzelśmy zmagania sztucznej inteligencji z [Angry Birds](#), nawiązaliśmy nowe kontakty oraz posłuchaliśmy wielu ciekawych tutoriali i prezentacji. Szczególne gratulacje składamy [Szymonowi Bobkowi](#) za świetną prezentację na RuleML! A teraz z głowami pełnymi nowych pomysłów i jeszcze większym zapałem wracamy do pracy!
- **June 2014 - Pierwsi absolwenci EIS!** Absolutoria uzyskane, prace magisterskie napisane i obronione - pierwsi absolwenci specjalności Systemy Inteligentne opuszczają mury AGH. Gratulujemy i życzymy

dalszych sukcesów w życiu po studiach!



- **29 May 2014 - Artykuł w Multimedia Tools and Applications!** Artykuł "Mobile context-based framework for threat monitoring in urban environment with social threat monitor" autorstwa [Szymona Bobka](#), [Grzegorza J. Nalepy](#), [Antoniego Ligęzy](#), [Weroniki T. Adrian](#) i [Krzysztofa Kaczora](#) ukazał się w czasopiśmie Multimedia Tools and Applications. [Zapraszamy do zapoznania się z nim!](#)



- **19 May 2014 - Seminarium RnD: prof. Mariusz Flasiński, UJ: Syntaktyczna analiza wzorców w sztucznej inteligencji!** Serdecznie zapraszamy na kolejne spotkanie z cyklu „Seminarium badawczo-rozwojowe”. Odbędzie się ono w środę **28.05.2014 o godz. 14:00 w sali 429 C2**. Podczas wykładu pt. *“Syntaktyczna analiza wzorców w sztucznej inteligencji”* przedstawione zostaną podstawy teoretyczne syntaktycznej analizy wzorców – wybrane elementy ogólnej teorii języków formalnych i automatów. Omówione zostaną podstawowe idee metodyki konstrukcji systemów sztucznej inteligencji opartych na gramatykach/automatach ciągowych i grafowych. Zaprezentowane też będą przykładowe praktyczne zastosowania syntaktycznej analizy wzorców na podstawie projektów zrealizowanych przez prelegenta w ciągu ostatnich trzydziestu lat. Więcej informacji o temacie oraz sylwetka prelegenta znajdują się na [stronie WWW seminarium](#). Zapraszamy!



- **9 May 2014 - Seminarium RnD: Spotkanie z pracownikami firmy ABB!** Serdecznie zapraszamy na kolejne spotkanie z cyklu „Seminarium badawczo-rozwojowe”. Odbędzie się ono w środę 21.05.2014 o godz. 14:00 w sali 429 C2. Wystąpi na nim trójka prelegentów: **Dr Joanna Rewera** – Principal IS Programmer Specialist, **Jakub Druzgała** – Principal Software Developer/Software Architect oraz **Jarosław Baniewicz** – Principal Business Analyst. Odpowiadające im tematy wystąpień to: **Realne zastosowania badań operacyjnych i modeli matematycznych w oprogramowaniu, Software craftsmanship — czyli jak wygląda praca programisty oraz WAMS jako przykład projektu badawczo-rozwojowego**. Więcej informacji o tematach oraz sylwetkach prelegentów znajduje się na [stronie WWW seminarium](#). Zapraszamy!



- **8 May 2014 - Seminarium RnD: A Short Introduction to Usability Engineering and UX Design!** Po przerwie świąteczno-majówkowej serdecznie zapraszamy na kolejne spotkanie z cyklu „Seminarium badawczo-rozwojowe”. Odbędzie się ono w najbliższą środę (14.05.2014) o godz. 14:00 w sali 429 C2. Spotkanie pt. **A Short Introduction to Usability Engineering and UX Design** poprowadzi **prof. Bipin Indurkha**. Więcej informacji o temacie seminarium oraz sylwetka prelegenta znajdują się na [stronie WWW seminarium](#). Zapraszamy!



- **18 April 2014 - Seminarium IDS: Tożsamość osobowa w internecie!** Serdecznie zapraszamy na kolejne spotkanie z cyklu „Seminarium interdyscyplinarne”, które odbędą się w najbliższą środę (23.04.2014) o godz. 14:00 w sali 429 C2. Prelegentem będzie **dr Wacław Branicki**, filozof i pedagog. Temat spotkań to **Tożsamość osobowa w internecie**. Więcej informacji o temacie seminarium oraz sylwetka prelegenta znajdują się na [stronie WWW seminarium](#). Zapraszamy!
- **14 April 2014 - GEIST Spring of Code!** Startuje kolejna edycja [GEIST Spring of Code](#). Wszystkich studentów, którzy chcą “czegoś więcej” zapraszamy do kontaktu i współpracy!



- **09 April 2014 - Seminarium RnD: Jestem specjalistą, więc męczy mnie siedzenie za biurkiem!** Serdecznie zapraszamy na kolejne spotkanie z cyklu „Seminarium badawczo-rozwojowe”, które odbędzie się w najbliższą środę, **16.04.2014 o godz. 14:00 w sali 429 C2**. Prelegentem będzie p. **Marcin Walewski, Product Development Manager w firmie Quantum**. Więcej informacji o temacie seminarium oraz sylwetka prelegenta znajdują się na [stronie seminarium](#). Zapraszamy!
- **1 April 2014 - Półmetek Prosecco!** Projekt [Prosecco](#) jest już na półmetku!



- **28 March 2014 - Seminarium IDS: Internet jako przestrzeń komunikacyjna!** Serdecznie zapraszamy na kolejne spotkania z cyklu „Seminarium interdyscyplinarne”, które odbędą się w dwie kolejne środy (02.04.2014 i 09.04.2014) o godz. 14:00 w sali 429 C2. Prelegentem będzie **dr Magdalena Szpunar**, socjolog. Temat spotkań to **Internet jako przestrzeń komunikacyjna**. Więcej informacji o temacie seminarium oraz sylwetka prelegenta znajdują się na [stronie WWW seminarium](#). Zapraszamy!



- **15 March 2014 - Seminarium IDS: prof. Fiut!** Serdecznie zapraszamy na kolejne spotkania z cyklu „Seminarium interdyscyplinarne”, które odbędą się w dwie kolejne środy (19.03.2014 i 26.03.2014) o godz. 14:00 w sali 429 C2. Prelegentem będzie **prof. dr hab. Ignacy S. Fiut**, kierownik Katedry Kulturoznawstwa i Filozofii na Wydziale Humanistycznym AGH. Temat spotkań to **Determinizm komunikacyjny w starych i nowych mediach**. Więcej informacji o temacie seminarium oraz sylwetka prelegenta znajdują się na [stronie WWW seminarium](#). Zapraszamy!

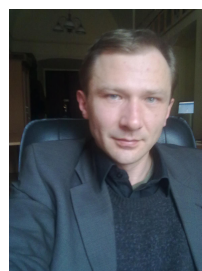


- **4 March 2014 - Seminarium RnD: Big Data w Onet!** Serdecznie zapraszamy na kolejne spotkanie z cyklu „Seminarium badawczo-rozwojowe”, które odbędzie się w najbliższą środę, 12.03.2014 o godz. 14:00 w sali 429 C2. Prelegentem będzie p. Michał Cyrek, Kierownik Działu IT w firmie Onet. Więcej informacji o temacie seminarium oraz sylwetka prelegenta znajdują się na [stronie seminarium](#). Zapraszamy!
- **4 March 2014 - Spotkanie organizacyjne dla nowych studentów EIS!** Serdecznie zapraszamy wszystkich studentów rozpoczynających w

tym roku studia na specjalności EIS na **spotkanie organizacyjne w najbliższą środę (5.03)** o godz. **14:00** w sali **429 C2**. Obecność **obowiązkowa!**



- **20 November 2013 - Open R&D Seminar on EIS!** Please come and join the open seminar entitled: *SUN: A Model of Visual Salience Using Natural Statistics... and its use in object and face recognition (NIMBLE)* by Prof. Garrison W. Cottrell, that will take place on Wednesday, November 20th at AGH UST, building C2, room 429. For more information see [here](#).



- **14 October 2013 - Seminarium interdyscyplinarne EIS:** Otwarte seminarium pod tytułem "Neuroestetyka: sztuka wizualna" poprowadzone przez dra Stefana Florka odbędzie się w środę 23.10.2013 o godz. 14:00 w sali 429 w pawilonie C2. Serdecznie zapraszamy! [Więcej informacji...](#)
- **October 2013 - Zapraszamy na dzień otwarty w Ericpolu.** Chcesz nie tylko usłyszeć, ale także zobaczyć jak pracują i czym zajmują się informatycy w Ericpolu? Chcesz poznać tą firmę od podszewki, zwiedzić każdy jej zakątek, w niezoobowiązującej atmosferze porozmawiać z pracownikami? Zgłoś chęć udziału w jednej z grup (9:00 lub 13.30) do 08.10.2013 pisząc na adres: drzwiotwarte@ericpol.pl



- **June 2013 - Startup Seminar!:** EIS [R&D Seminar on Entrepreneurship](#) on June 12th, gathered amazing speakers from [Nearbox](#), [BaseCRM](#), [Innovation Nest](#) and [Google for Entrepreneurs Kraków](#) and was a great chance to learn practical lessons for aspiring entrepreneurs! Big **THANK YOU** for visiting

EIS!



- **May 2013 - Prosecco in news:** Information about [Prosecco](#) project has been published at [AGH UST Website](#), [KrakowIT](#) and [WNP](#).



- **11 April 2013 - Open R&D Seminar on EIS!** We invite everybody to an open seminar entitled: *Adaptive Learning of Context for Pattern Recognition* by Prof. Marcin Grzegorzek, that will take place on Wednesday, April 17th at AGH UST, building A3/A4, room 403. For more information see [here](#).



- **4 April 2013 - Open R&D Seminar on EIS!** We invite everybody to an open seminar entitled: *Business Intelligence* by Konrad Siatka, Research & Business Development, Vice President Software Mind SA and Paweł Machalski, Business Development Manager, that will take place on Wednesday, April 10th at AGH UST, building A3/A4, room 403. For more information see [here](#).

COMARCH

- **7 March 2013 - Open R&D Seminar on EIS!** We invite everybody to an open seminar entitled: *Procesy biznesowe w praktyce* by Krzysztof Szczeciński, R&D Department Manager and Jarosław Karpiak, Production Manager, that will take place on Wednesday, March 13th at AGH UST, building A3/A4, room 403. For more information see [here](#).



- **6 March 2013 - First open R&D Seminar on EIS!** We invite everybody to an open seminar entitled: *Models, simulations and experiments, and their role in artificial intelligence* by Prof. Bipin Indurkha that will take place on Wednesday, March 6th at AGH UST, building A3/A4, room 403. For more information see [here](#).



- **February 2013 - Prosecco kick-off meeting:** The [Prosecco](#) project has been officially started by the consortium. Kick-off meeting has taken place in Kraków, at AGH UST and at Softhis office.



- **18 January 2013 - We are launching a [NEW TRACK](#) for Applied**

Computer Science students!



An informational meeting was held at AGH. We are looking forward to starting the new exciting course

specialists and guest lecturers! Please visit the [EIS Website](#)



- **12 December 2012** - First edition of [GEIST Winter of Code](#) has just started!



- **19-23 November 2012** - [Weronika T. Adrian](#) took part in ICSEA 2012 conference and presented a work in progress paper on an *intelligent mobile assistant* system - the idea was well received by the audience



- **16 November 2012** - GEIST takes part in the [Polish AI Society open seminar](#) hosted at AGH UST.



- **14 November 2012** - the first edition of [GEIST Spring of Code](#) has been officially closed! Successful projects have been presented, diplomas and congratulations given, now let us prepare for the **GEIST Winter of Code!** (info soon, initially planned meeting: 12.12.2012)



- **7-9 November 2012** - [Szymon Bobek](#) and [Weronika T. Adrian](#) took part in ICTAI 2012 conference. Szymon did a great job presenting our paper (see the photo).





- **21 October 2012** - [Dr hab. inż. Grzegorz J. Nalepa](#) receives a scientific award: **Nagrody Naukowe Polityka - w kategorii Nauki Techniczne**.

CONGRATULATIONS!!!

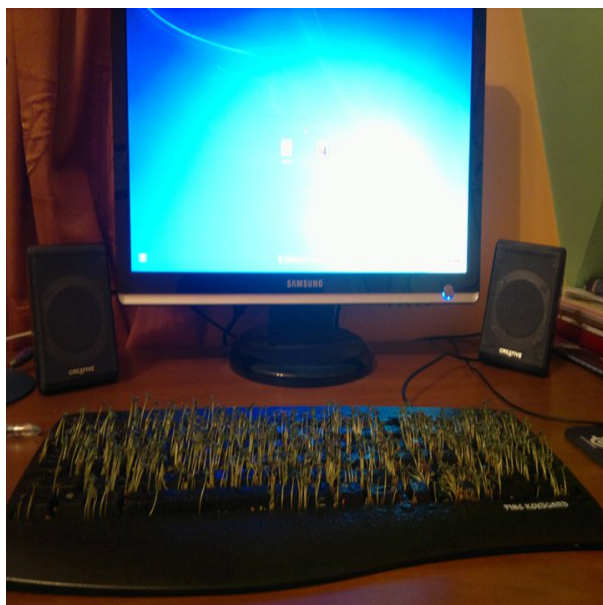


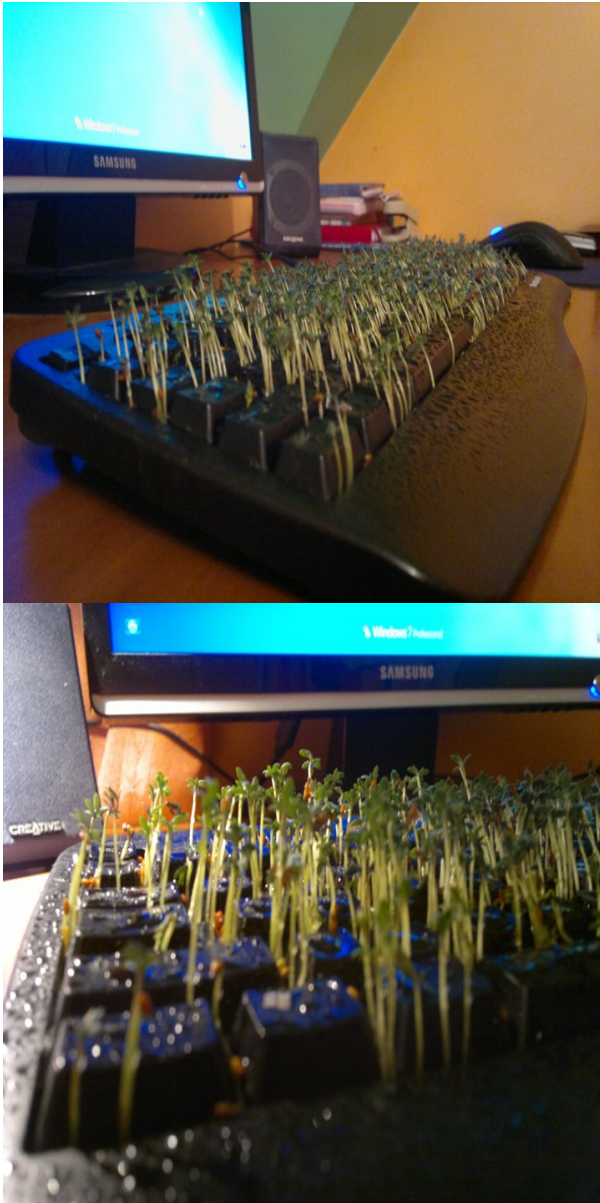
[READ MORE...](#)

- **09 September 2012** - GEIST leads tutorial on FedCSIS Conference - [Semantic Knowledge Engineering for Business Intelligence: concepts and tools](#)
- **12 June 2012** - [Internship](#) options for MSc students [look here for more information](#) and contact us.
- **27 April 2012** - Erasmus program update! New bilateral agreements for universities from Spain and Germany have been signed. Check [this](#) out to learn more.



- **12 March 2012** - First edition of [GEIST Spring of Code](#) has just started!





- **2-16.12.2009** - GEIST supports [Living Robots Competition](#) organized by BEST
- **19.10.2009** - GEIST prototype wiki goes online
- **8.10.2009** - First Official GEIST Meeting 🤖



From:

<https://www.geist.re/> - GEIST Research Group

Permanent link:

<https://www.geist.re/pub:news?rev=1473982574>

Last update: 2016/09/15 14:16



- **6 November 2011** - GEIST reaches Cape Canaveral, preparing for the [ICTAI 2011](#) conference.
- **2 August 2011** - [Weronika T. Adrian](#) has been ranked 7th out of 40 scientists and innovation managers chosen in the pilot edition of the [Top 500 Innovators](#) program. The group will attend a 2-months internship on knowledge transfer and research commercialization at Stanford University or MIT (details are to be announced soon...) . [Read more on AGH UST Website \(in polish\)](#).
- **6-8 June 2011** - [Dr. Grzegorz J. Nalepa](#) is away giving invited lectures in [DKSE group](#) in [Universidad de Almería](#). [Read more...](#)
- **14 April 2011** - GEIST members ([Grzegorz J. Nalepa](#) & [Krzysztof Kluza](#)) gave a presentation at the [Explicite Seminar](#) about the [Bimloq](#) research project. The main objectives, current state of work, future plans, as well as possibilities of cooperation have been presented to the audience. [Read more...](#)
- **12-13 April 2011** - A photo gallery from the [Ontology Workshop](#) in Kazimierz Dolny ([see the photos](#)) appeared at the L3G Group Website.
- **31 January 2011** - Read about GEIST in "Nowoczesne standardy w komunikacji elektronicznej" - a short report from the conference in Katowice ([read in polish](#))
- **8 December 2010** - GEIST starts a cooperation with [Softthis](#) company in the field of the Semantic Web technologies. [Read more...](#)