# Współpraca z GEIST

1. kim jesteśmy
2. co robimy
3. jak i dlaczego warto z nami pracować

## O Zespole



- http://geist.agh.edu.pl
- Zespół badawczo-naukowy w KIS
- Koordynacja i kierownictwo: G.J.Nalepa, A.LIgęza, M.Szpyrka
- 5 dynamicznych doktorantów i asystentów: K.KaczoR, K.KLuza, W.T.Adrian, S.BobeK, M. Wypych
- badania, projekty, dydaktyka
- studenci, magistranci, stażyści, doktoranci

# Czym się zajmujemy

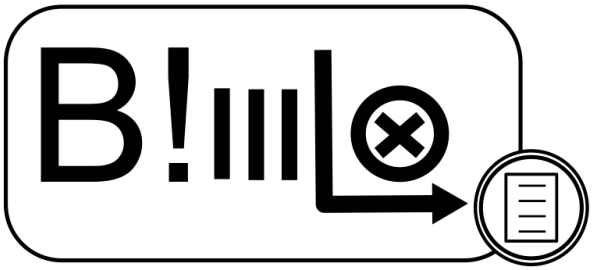


- Artificial Intelligence & Knowledge Engineering
- Business Intelligence & Software Engineering
- Ambient Intelligence & Mobile Systems

# Metody i narzędzia

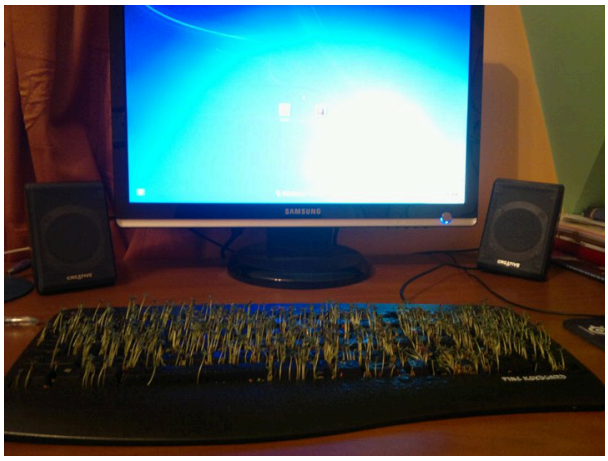
- Contex Awareness and Mobile devices, Android
- Business Rules: Drools, CLIPS, Jess, OMG PRR, OMG SBVR
- Business Processes: OMG BPMN, jBPM, Acitity
- Semantic Web: RDF, OWL, Ontologies, Semantic Wikis
- MDA, MDE, MVC

# Projekty




- HeKatE (2006-9) MNiSW
- INDECT (2009-13) EU FP7
- Rebit (2009-2011) EU POIG 1.3.1
- BIMLOQ (2010-12) NCN + Parnas (2011-12) NCN
- Samurai + HiBuProBuRul (2012-14) NCN
- *Prosecco* (2012-14) NCBiR

# Możliwości współpracy



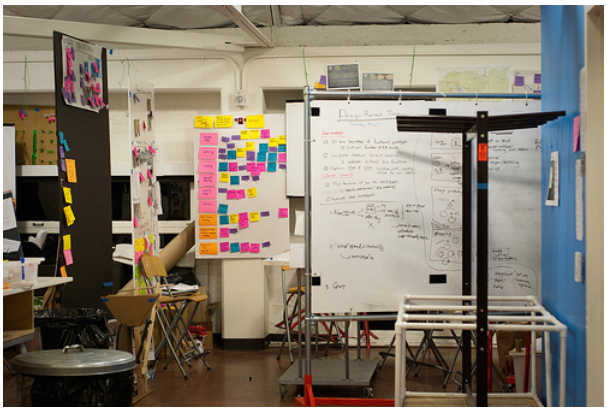
- GSOC: GEIST Spring of Code
- **prace inżynierskie**
- *Erasmus*
- GIP: GEIST Internship Program → staże asystenckie
- praktyki zawodowe
- prace magisterskie
- asystenci naukowi
- doktoraty
- PROJEKTY!

# Prace Inżynierskie 2013

1. Prosecco (Procesy i reguły biznesowe + ontologie w zarządzaniu MŚP)
2. Biz Intelligence
3. Ambient Intelligence/Mobile
4. Machine Learning
5. Augmented reality
6. Narzędziowe
7. Bezpieczeństwo

Tematy prac inżynierskich na rok 2013/4: roboczy spis tematów

# Studia 2. st. - NOWA spec: SI - wiosna 2013!



- wnioskowanie i reprezentowanie wiedzy w systemach inteligentnych
- uczenie maszynowe i robotyka
- systemy BizIntelligence: reguły i procesy
- Sieć semantyczna i semantyzacja aplikacji biz.
- systemy i aplikacje mobilne
- SI w grach komputerowych i NLP i Recomender Systems
- seminaria przemysłowe i interdyscyplinarne → goście
- warsztaty kreatywności → Stanford

*pomyśl, planuj, decyduj!* the time is NOW*!*

# Co dalej?



- oferujemy:
  - możliwość nauczenia się czegoś, zrobienia czegoś ciekawego/pożytecznego
  - pracy i rozwoju w ciekawym zespole
  - zdobycia doświadczenia zawodowego
- oczekujemy:
  - motywacji
  - zaangażowania
  - pracowitości

# Staże - co i jak?

- **Dla kogo?**

    1. średnia ocen z toku studiów **>= 4.0**
    2. predyspozycje do pracy dydaktycznej
    3. zamiłowanie do pracy naukowej
- Minimalne stypendium: **400 zł** (nie ma podatku)
- Składanie dokumentów: **do końca sesji poprawkowej**,
  ALE komisja nie czeka na spóźnialskich!
- Wyniki: Rada Wydziału zatwierdza zaopiniowane przez komisję staże
  w 2013 roku: **koniec września 2013**!

# Staże - wymagane dokumenty

- podanie do dziekana o przyjęcie na staż:
    - informacja o średniej (min. 4.0)
    - predyspozycje do pracy dydaktycznej
    - zamiłowanie do pracy naukowej
- zgoda kierownika katedry
- opinia od opiekuna z poparciem
  oraz uzasadnieniem celowości przyjęcia na staż
- życiorys albo **CV** (po polsku!) – warto opisać:
    - osiągnięcia
    - dotychczasowa współpraca naukowa
- wypis ocen potwierdzony w dziekanacie

# Praca w ramach stażu

**Statut AGH – Załącznik nr 6, §3:**
*Student odbywający staż asystencki uczestniczy w prowadzeniu zajęć dydaktycznych w wymiarze 60 godzin rocznie oraz w pracach naukowo-badawczych i organizacyjnych swojej jednostki.*

- prace naukowe – praca w poszerzonym zakresie nad mgr
  oraz udział w projektach badawczo-rozwojowych
- prace dydaktyczne – zajęcia z 2 grupami laboratoryjnymi/ćwiczeniowymi
  w roku akademickim (60h lekcyjnych)
- prace organizacyjne – pomoc w bieżących pracach organizacyjnych zespołu,
  przygotowanie materiałów dydaktycznych/promocyjnych, pomoc przy innych wydarzeniach (np. organizacji konferencji)

# The END




From:
https://www.geist.re/ - **GEIST Research Group**

Permanent link:
**https://www.geist.re/pub:about_us:preseng?rev=1368520430**

Last update: **2013/05/14 08:33**