

mgr inż. KRZYSZTOF REGULSKI

Dane personalne:

Data urodzenia 21.X 1981 Kraków
Email krzysztof.regulski@gmail.com
Adres WWW http://www.regulski.padlock.pl/

Wykształcenie:

IX 2005 – obecnie AGH w Krakowie – **Wydział Inżynierii Metali i Informatyki Przemysłowej** – Studia doktoranckie. Temat pracy doktorskiej: Doskonalenie procesów wytwarzania odlewów staliwnych poprzez organizację przepływu informacji i integrację wiedzy. Przewidywany termin ukończenia: IX 2010

IX 2005 – VI 2006 AGH w Krakowie – Wydział Elektrotechniki, Automatyki, Informatyki i Elektroniki. **Katedra Informatyki** – Projektowanie i eksploatacja współczesnych systemów informatycznych – **Studia podyplomowe**

X 2000 – VI 2005 AGH w Krakowie – **Wydział Zarządzania**. Studia dzienne. Uzyskany tytuł: Magister Inżynier. Kierunek: **Zarządzanie i Marketing**, Specjalność: **Zarządzanie Personelem**, Temat pracy dyplomowej: Komputerowe systemy zarządzania wiedzą na przykładzie ewidencji kapitału intelektualnego.

Ważniejsze doświadczenie zawodowe:

IV-V 2010 **Instytut Odlewnictwa** – wykonawca zadania w projekcie badawczym N507039 32/1099 [umowa o dzieło]

X 2009 – obecnie **Asystent naukowo-dydaktyczny** – Wydział Inżynierii Metali i Informatyki Przemysłowej, Katedra Informatyki Stosowanej i Modelowania, AGH w Krakowie [umowa o pracę]

I 2008 – obecnie **Egzaminator ECDL** – Prowadzenie szkoleń przygotowujących do egzaminu ECDL (Europejski Certyfikat Umiejętności Komputerowych) oraz przeprowadzanie egzaminów. Współpraca z Akademią Umiejętności Komputerowych w Krakowie [umowa o dzieło]

X 2006 – obecnie **Wykładowca na Studiach Podyplomowych Informatyka Stosowana, WIMiIP, AGH** – prowadzenie zajęć z przedmiotu „Bazy Danych i SQL”. [umowa o dzieło]

2005 – 2008 **Instytut Odlewnictwa** – wykonawca zadania w projekcie badawczym PBZ – KBN – 114/To8/2004 [umowa o dzieło]

2005 – 2006 **Pub Rutyna w Krakowie** (umowa o dzieło) – Praca w charakterze Kierownika ds. Marketingu i Obsługi Artystycznej - tworzenie wizerunku, promocja pubu (Internet, Outdoor, Media, BTL), organizacja koncertów i konkursu „Rutynowe Granie”.

III 2003 – obecnie **Wydawnictwo Literackie Sp. z o.o.** – konsultant ds. badań rynku i analiz marketingowych. [umowa zlecenie]

Publikacje:

18. S. Kluska-Nawarecka, B. Mrzygłód, J. Durak, K. Regulski, **Analysis of the applicability of domain ontology in copper alloys processing**. Archives of Foundry, Polish Academy of Sciences, 2010, No. 10, ISSN 1897-3310
17. S. Kluska-Nawarecka, Z. Górny, B. Mrzygłód, D. Wilk-Kołodziejczyk, K. Regulski, **Methods of development fuzzy logic driven decision-support models in copper alloys processing**. Archives of Foundry, Polish Academy of Sciences, 2010, No. 10, ISSN 1897-3310
16. Kowalski A., Kluska-Nawarecka S., Kuder M., Wójcik T., Regulski K., **Tworzenie modeli decyzyjnych z zastosowaniem logiki rozmytej w obszarze rozpoznawania gatunków żeliwa poprzez automatyczną analizę obrazu**, Innowacje w odlewnictwie, Cz. 3 / pod red. Jerzego Sobczaka. - Kraków: Instytut Odlewnictwa, 2009. - S. 237-249.
15. Kluska-Nawarecka S., Górny Z., Pysz S., Regulski K., **Ekspertowy, dostępny sieciowo, system wspomagania procesów odlewniczych, w obszarze diagnostyki oraz podejmowania decyzji, dostosowany do nowych technologii**, Innowacje w odlewnictwie, Cz. 3 / pod red. Jerzego Sobczaka. - Kraków: Instytut Odlewnictwa, 2009. - S. 249-261.
14. Regulski K., **RAPORT: Zarządzanie wiedzą w działach marketingu**, Marketing w praktyce, Nr 2/2009, luty 2009
13. Kluska-Nawarecka S., Marcjan R., Regulski K., **Knowledge management in casting industry processes**, Problemy upravljenija bezopastost'ju slozhnykh sistem, Trudy XVI Mezhdunarodnoj Konferenciji, Rossijskaja Akademija Nauk, Moskwa, 2008, str. 285-289.

Wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych dla potrzeb niezbędnych do realizacji procesu rekrutacji (zgodnie z Ustawą z dn. 29.08.97 roku o Ochronie Danych Osobowych Dz. Ust. nr 133 poz.883).

12. Wilk-Kołodziejczyk D., Smolarek-Grzyb A., Regulski K., **Diagnostyczne systemy ekspertowe z wykorzystaniem logiki wiarygodnego rozumowania**, [w:] Informatyka, pod red. M. Pękala, W.Z. Chmielowski, KSW im. Frycza Modrzewskiego, Kraków 2008, ISBN 978-83-7571-028-1;
11. Karwatka T., Regulski K., **Żadnych marzeń, panowie. Budowanie systemu zarządzania wiedzą**, Computerworld Polska, Nr 37/831, październik 2008, ISSN 0867-2334
10. Karwatka T., Regulski K., **Praktyczne aspekty adaptacji systemów wymiany wiedzy**, e-mentor, Nr 4/26, październik 2008, ISSN 1731-6758
9. Głowacki M., Regulski K., Dębiński T., **Platforma wymiany wiedzy dla sieci zakładów przetwórstwa stałych odpadów hutniczych**, Iron and Steelmaking XVIIIth International Conference, Ostrawa 24-26. IX 2008
8. Kluska-Nawarecka S., Regulski K., **Komputer w tworzeniu wiedzy w obszarze technologii materiałowej**, Komputerowe wspomaganie dydaktyki: materiały krajowej konferencji naukowej, Łódź, 25-27 czerwca 2008 / red. Edward Kącki, Joanna Stempczyńska, Wyższa Szkoła Informatyki. - Łódź: nakł. WSI, 2008. - ISBN 978-83-60282-07-6. - S. 69-72.
7. Kluska-Nawarecka S., Regulski K., **Zarządzanie wiedzą w systemach wspomaganie technologii materiałowej**, XVII Międzynarodowe Sympozjum Zastosowania Teorii Systemów, Monografie AGH, 3-6. X. 2007, Zakopane
6. Kluska-Nawarecka S., Regulski K., **Ekspertowy, dostępny sieciowo, system wspomaganie procesów odlewniczych, w obszarze diagnostyki oraz podejmowania decyzji, dostosowany do nowych technologii**, Innowacje w odlewnictwie, Cz. 2 / pod red. Jerzego Sobczaka. - Kraków: Instytut Odlewnictwa, 2008. - ISBN 978-83-88770-35-7. - S. 333-342. [rozdział w książce]
5. Kluska-Nawarecka S., Regulski K., Wilk-Kołodziejczyk D., Smolarek-Grzyb A., **Logic of plausible reasoning driven algorithm of casting defects diagnostic process**, Międzynarodowa Konferencja w Ostrawie IWCIT'07, Ostrawa 6-7. IX 2007
4. Kluska-Nawarecka S., Regulski K., **System zarządzania wiedzą w zakładzie odlewniczym**, Informatyka w Technologii Materiałów, AGH vol.6 (No.2), XI 2006
3. Kluska-Nawarecka S., Macioł A., Regulski K., **Ewidencja kapitału intelektualnego jako podstawa systemu zarządzania wiedzą w zakładzie odlewniczym**, Konferencja KomPlasTech, Szczawnica, 15-18.01.2006
2. Regulski K., **Metody klasyfikacji i pomiaru kapitału intelektualnego**, Gazeta IT nr 10 (40), miesięcznik elektroniczny, www.gazeta-it.pl
1. Regulski K., **Kapitał intelektualny, zarządzanie wiedzą a może zarządzanie personelem?**, Gazeta IT nr 9 (39), miesięcznik elektroniczny, www.gazeta-it.pl

Znajomość języków obcych:

-
- angielski – biegła, certyfikat FCE
 - niemiecki, rosyjski – podstawowa

Realizowane projekty badawcze:

-
- | | |
|-----------|--|
| 2005-2008 | Systemy ekspertowe w nowoczesnych tworzywach i procesach technologicznych w odlewnictwie PBZ – KBN – 114/To8/2004 – wykonawca zadania, Instytut Odlewnictwa , 2004-2008. |
| 2010 | Zadanie: „Opracowanie modeli matematycznych w oparciu o wyniki badań eksperymentalnych z wykorzystaniem metod heurystycznych i logiki rozmytej oraz przeprowadzenie badań symulacyjnych” w projekcie N507039 32/1099 (Instytut Odlewnictwa) |

Zakres zainteresowań naukowych:

-
- Inżynieria wiedzy i systemy ekspertowe, formalizmy reprezentacji wiedzy
 - Sieci semantyczne, Ontologie i integracja wiedzy, Systemy zarządzania wiedzą
 - Statystyka i eksploracja danych
 - Bazy danych, hurtownie danych, OLAP, opracowanie danych, eksploracja danych, ekstrakcja wiedzy
 - Inteligentne systemy wspomaganie decyzji, systemy zarządzania: MRP, ERP
 - Wady odlewów staliwnych, Bazy wiedzy dotyczące wad odlewów staliwnych
 - Doskonalenie procesów produkcji odlewów staliwnych