

# Curriculum Vitae

Jacek RYL



## INFORMACJE OGÓLNE

|                   |  |
|-------------------|--|
| NAZWISKO / Imię   | RYL Jacek  |
| Adres             | ul. G. Narutowicza 11/12, 80-952 Gdańsk                          |
| Telefon           | +48 58 3471977   |
| Fax               | +48 58 3471092   |
| E-mail            | <a href="mailto:jacekr@chem.pg.gda.pl">jacekr@chem.pg.gda.pl</a> |
| Strona domowa     | <a href="http://www.korozja.pl">www.korozja.pl</a>               |
| Narodowość        | POLSKA   |
| Data urodzenia    | 08 kwiecień 1982   |
| Miejsce urodzenia | Kościan  |

## WYKSZTAŁCENIE

|                  |  |
|------------------|--|
| Data             | 1 października 2000 – 10 czerwca 2005            |
| Wydział/Uczelnia | Wydział Chemiczny/Politechnika Gdańska           |
| Stopień zawodowy | Magister – specjalizacja: inżynieria materiałowa |

## ZATRUDNIENIE

|   |  |
|---|--|
| Data                                    | 2005 -   |
| Nazwa i adres instytucji zatrudniającej | Wydział Chemiczny Politechnika Gdańska,<br>ul. G. Narutowicza 11/12, 80-952 Gdańsk |
| Funkcja                                 | Uczestnik Studium Doktoranckiego przy Wydziale Chemicznym PG                       |

## GŁÓWNE OSIĄGNIĘCIA

### Działalność technologiczna

#### Umowy z przemysłem – 2

- Autorzy, praca zlecona, Zleceniodawca, Rok
1. Darowicki K., Ryl J. Bogdanowicz R., Ellipsometric investigation of thin films of iridium oxide on glass, Philips Lighting Ltd., 2007.
  2. Darowicki K. Ryl J., Analiza podatności na korozję międzykrystaliczną stali odpornych na korozję, SeCeS-Pol, 2006.

### Działalność naukowa

#### Artykuły w czasopismach (ISI Web Knowledge) – 3

- Autorzy, Tytuł artykułu, Czasopismo, Volumin (Rok) Strony
1. R. Bogdanowicz, J. Ryl, „*Ellipsometric data analysis used in on-line metal passivation monitoring*”, European Physical Journal: Special Topics, 144 (2007) 215–220
  2. K. Darowicki, J. Ryl, “Impedance monitoring of carbon steel cavitation erosion under influence of corrosive factors”, Journal of the Electrochemical Society, 155 (2008) P44
  3. R. Bogdanowicz, J. Ryl, K. Darowicki, B.B. Kosmowski, “Ellipsometry study of oxide formation on Cu electrode in 0.1M NaOH solution”, Journal of Solid State Electrochemistry, w druku

#### Inne artykuły recenzowane – 3

#### Wystąpienia konferencyjne – 2

#### Realizowane projekty grantowe – 1

- Realizatorzy, Numer grantu, Tytuł grantu, Rok realizacji
1. K. Darowicki, J. Ryl, KBN N N507 4476 33, „Ocena jakościowa zjawiska degradacji kawitacyjnej materiałów konstrukcyjnych przy wykorzystaniu elektrochemicznych technik analitycznych”, 2007-2009

## DZIAŁALNOŚĆ ORGANIZACYJNA

Data

2007 -

Organizacja

Baltic Sea Corrosion Society

Stanowisko/Funkcja

Członek

## INNE UMIEJĘTNOŚCI I ZAINTERESOWANIA

Język ojczysty

Polski

Inne języki

angielski

Zainteresowania naukowe

erozja-korozja materiałów, degradacja kawitacyjna, elektrochemiczna analiza występowania kawitacji  
kinetyka procesów utleniania/redukcji warstw pasywnych; zastosowanie techniki elipsometrycznej; analiza impedancyjna

Inne zainteresowania i hobby.

technologie informatyczne  
snooker  
kultura Dalekiego Wschodu  
gry RPG i MMORPG

Podpis

Jacek Ryl