

Curriculum Vitae

Michał SZOCIŃSKI



INFORMACJE OGÓLNE

NAZWISKO / Imię	SZOCIŃSKI Michał
Adres	ul. Narutowicza 11/12, 80-952 Gdańsk, Polska
Telefon	+48 58 3471915
Fax	+48 58 3471092
E-mail	micszoci@chem.pg.gda.pl
Strona domowa	www.korozja.pl
Narodowość	Polska

WYKSZTAŁCENIE

Data	1996 – 2000
Wydział/Uczelnia	Wydział Chemiczny, Politechnika Gdańska
Stopień zawodowy	Inżynier – Environmental Protection and Management
Data	2000 – 2002
Wydział/Uczelnia	Wydział Chemiczny, Politechnika Gdańska
Stopień naukowy	Magister inżynier – Technologia Chemiczna
Data	2006
Wydział/Uczelnia	Wydział Chemiczny, Politechnika Gdańska
Stopień naukowy	Doktor – Technologia Chemiczna

ZATRUDNIENIE

Lista chronologiczna

Data	2006-2007
Nazwa i adres instytucji zatrudniającej	Wydział Chemiczny Politechnika Gdańska, Ul. G. Narutowicza 11/12, 80-952 Gdańsk
Stanowisko	Asystent
Data	2007-
Nazwa i adres instytucji zatrudniającej	Wydział Chemiczny Politechnika Gdańska, Ul. G. Narutowicza 11/12, 80-952 Gdańsk
Stanowisko	Adiunkt

GŁÓWNE OSIĄGNIĘCIA

Działalność technologiczna

Umowy z przemysłem - 5

Wybrane prace zlecone:

Autorzy, Praca zlecona, Zleceniodawca, Rok

1. K. Darowicki, A. Miszczyk, **M. Szociński**, Wykonanie pomiarów korozyjnych w kolumnie 350 C2, Grupa Lotos, Gdańsk, 2006.
2. K. Darowicki, A. Miszczyk, **M. Szociński**, Badania korozyjne na sieci gazu opałowego, Grupa Lotos, Gdańsk, 2006.
3. K. Darowicki, S. Krakowiak, J. Orlikowski, A. Arutunow, **M. Szociński**, T. Sonneck, Pasywacja zbiorników i kontrola efektywności pasywacji, Kompania Piwowarska, Poznań, 2004.
4. K. Darowicki, S. Krakowiak, **M. Szociński**, P. Ślepski, A. Zieliński, A. Arutunow, Analiza przyczyn korozji zbiorników fermentacyjnych, Kompania Piwowarska, 2003.
5. K. Darowicki, S. Krakowiak, **M. Szociński**, T. Sonneck, Żywotność głębinowych studni odwadniających o konstrukcji stalowej w warunkach wzrastającego zasolenia pompowanych wód, 2003.

Działalność naukowa

Artykuły w czasopismach (ISI Web Knowledge) – 8

Wybrane artykuły:

Autorzy, Tytuł artykułu, Czasopismo, Volumin (Rok) Strony

1. K. Darowicki, **M. Szociński**, "Local impedance spectroscopy of membranes", *Journal of Membrane Science*, **303** (2007) 1
2. M. Czaja, M. Makowski, **M. Szociński**, K. Darowicki, L. Chmurzyński, "Molecular Heteroconjugation Equilibria in (n-Butylamine + Acetic Acid) Systems in Binary (Dimethyl Sulfoxide + 1,4-Dioxane) Solvent Mixtures", *International Journal of Thermophysics*, **28** (2007) 865
3. A. Miszczyk, **M. Szociński**, K. Darowicki, "Interlayer defect evolution in an organic coating system on steel under hydromechanical loading", *Journal of Applied Electrochemistry*, **37** (2006) 353
4. K. Darowicki, **M. Szociński**, "Fatigue damage evaluation of organic coatings subjected to mechanical stress", *Key Engineering Materials*, **293-294** (2005) 227
5. K. Darowicki, **M. Szociński**, "On organic coatings in marine applications", *Polish Journal of Environmental Studies*, **14** (2005) 166
6. K. Darowicki, P. Ślepski, **M. Szociński**, "Application of the Dynamic EIS to investigation of transport within organic coatings", *Progress in Organic Coatings*, **52** (2005) 306
7. K. Darowicki, **M. Szociński**, "Evaluating the performance of organic coatings under mechanical stress using electrochemical impedance spectroscopy", *Journal of Solid State Electrochemistry*, **8** (2004) 346
8. K. Darowicki, **M. Szociński**, "Degradation of organic coatings subjected to alternating mechanical stress impact", *Polish Journal of Chemistry*, **9** (2004) 1833

Inne artykuły recenzowane - 4

Artykuły konferencyjne - 9

INNE UMIEJĘTNOŚCI I ZAJMOWANIA

Język ojczysty

Inne języki

polski

angielski (biegły), niemiecki (podstawowy), rosyjski (podstawowy)

Zajmowania naukowe

organiczne powłoki ochronne, wykładziny, spektroskopia sił atomowych, skaningowa mikroskopia tunelowa

