



RADIA ZAAMOUCHE ep. BEICHA

ENSEIGNANTE UNIVERSITAIRE

PROFIL

 Université Abbas Laghrour Khenchela

 Zaamouche.radia@univ-khenchela.dz

 06 55 88 76 76



LANGUES

Arabe 

Français 

Anglais 

FORMATION

1995 - 1996

Constantine, Algerie

**DIPLÔME d'Ingenieur d'état en Génie Mécanique
Option Energétique**

Université de Constantine

2003 - 2004

Constantine, Algerie

**DIPLÔME de Magister en Génie Mécanique
Option Energétique**

Université de Constantine

2009 - 2010

Batna, Algerie

**DIPLÔME de Doctorat es Sciences en Génie Mécanique
Option Energétique**

Université de Batna

Université Mohamed Seddik Ben Yahia Jijel


Poste occupé

- Maitre Assistant 2006-2010
- Maitre de Conférences classe B 2010-2016

Université Abbas Laghrour Khenchela

Poste occupé

- Maitre de Conférences classe B 2016-à présent

- 
- Beicha A., **Zaamouche R.**, Limiting flux prediction during tubular ultrafiltration, *Chemical Engineering Journal*, 153 (2009) 231-235.
<https://doi.org/10.1016/j.cej.2009.06.018>
- **Zaamouche R.**, Beicha A. and Sulaiman N. M. Cross-flow ultrafiltration model based on concentration polarization, *Journal of chemical engineering of Japan* 42 (2009) 107-110.
<https://doi.org/10.1252/jcej.08we204>
- Chebbi R., Beicha A., Daud W.R.W. and **Zaamouche R.**, Surface analysis for catalyst layer (Pt/PTFE/C) and diffusion layer (PTFE/C) for proton exchange membrane fuel cells systems (PEMFCs), *Applied surface science*, 255 (2009) 6367-6371.
<https://doi.org/10.1016/j.apsusc.2009.02.017>
- Beicha A., **Zaamouche R.** and Sulaiman N. M. Dynamic ultrafiltration model based on concentration polarization-cake layer interplay, *Desalination*, 242 (2009) 138-148.
<https://doi.org/10.1016/j.desal.2008.03.037>
- Beicha A. and **Zaamouche R.** Mathematical Modeling of Flux in Ultrafiltration Membrane, *Recent Patents on Chemical Engineering*, 5 (2012) 110-115.
<https://doi.org/10.1016/j.desal.2005.02.060>
- Beicha A., **Zaamouche R.** and Nik Meriam Sulaiman, Critical and Limiting Fluxes in Ultrafiltration Using a Porous Polymeric Tubular Membrane, *Special Topics on Porous Media*, 3 (2012) 94.
DOI: 10.1615/SpecialTopicsRevPorousMedia.v3.i3.100
- Abdellah Beicha, **Radia Zaamouche** and Nik Meriam Sulaiman, Permeate Flux in Ultrafiltration Membrane: A Review, *J. Applied Membrane Science & Technology*, 12 (2012) 9–20
- Abdellah Beicha, **Radia Zaamouche**, Electrochemical model for proton exchange membrane fuel cells systems, *Journal of power technologies*, 93 (2013) 28–37.