



:

// :

, . . . :

alsolami@kfupm.edu.sa :

## المؤهلات العلمية

- :  
- :  
- :

## الحياة العملية

معيد - جامعة الملك فهد للبترول والمعادن - عام ١٩٧٧م - ١٩٧٩م

-

-

-

-

أستاذ مساعد بجامعة الملك فهد للبترول والمعادن - عام ١٩٨٧م

## عضوية مجالس ولجان

sigma pi sigma

شارك في العديد من اللجان الأكاديمية في جامعة الملك فهد للبترول والمعادن

## المؤتمرات والندوات

## المؤلفات والبحوث

1. Harry A. Mavromatis and Mohammad A. Al-Solami, "Perturbative Treatment of coulomb Type Potential in the Presence of a Background Harmonic Oscillator Field" *Arabian Journal of Science and Engineering*, Volume 17, Number 4B (1992).

2. C.S. Whisnant , M. Alsolami ,etal. “Coupled channels analysis of positive pion inelastic scattering from  $^{28}\text{Si}$  at 50 MeV” *Physical Review C*, Volume 39, p1935, (1989).
3. D. H. Wright , M. Alsolami, etal “Indication of pionic-atom anomalies in poin- nucleus elastic scattering”, *Physical Review C*, Volume 35 , No. 6, p2258 (1987).
4. B.G. Ritchie, M.Al-Solami, etal “50 MeV pion inelastic scattering to the  $1^+$  doublet in  $^{12}\text{C}$ ” *Physical Review C*, Volume 37 , No. 3, p1347 (1988).
5. General petrtubative treatment of general radial potential of the form applied to harmonic oscillator and Hydrogen atom (Under process).