



## Gharyan Journal of Technology

Annual, Reviewed and Academic Journal

Issued By

Higher Institute of Sciences and Technology, Gharyan.

<b>Dr: Melod Mohammed Unis</b>	<b>General Supervision</b>
<b>Dr:Ahmad Ramadan Kobaiz</b>	<b>Editor In Chief</b>
<b>Prof:Abdelati Elalem</b>	<b>Member</b>
<b>Mr: Mohamed Rajab Baiod</b>	<b>Member</b>
<b>Mr:Mohamed M.Alghiryani</b>	<b>Member</b>
<b>Mr:Abdulbasit Mohamad Ali</b>	<b>Member</b>

To Contact Us:

Telephone : 0913506053

E-mail: ghjt2016 @ gmail.com

## Contents

English Researches	Page
<b>Hazard Identification and Risk Assessment for a Refrigerated Propane Storage Tank</b> Abdunaser S. Aljabri	4
<b>Human's Fatigue Detection System Based on Eyelid Blinking</b> Salaheddin Salama Sayeh, Mohamed Mostafa burkhiss, Abdelhamid emhemed aboujlida	26
<b>The Physical Methods Technique to Detection of Extra-Solar Planets</b> Khiria Ali Almaghrbir	37
<b>Activity coefficient Correlations and Uses.</b> Melod M. Unis, Mohamed M. Alghiryani.	47
<b>The ICT in North Africa Region: Facts for Sustainable Future</b> Ahmad R. Kobaiz <sup>1</sup> , Seddeq E. Gharare <sup>2</sup> , Alsayah Ali Emhemed <sup>3</sup>	63

الصفحة	الأوراق البحثية باللغة العربية
12	تحديد العوامل المؤثرة في الإفصاح البيئي للشركات: إطار نظري مقترح للسياق الليبي إبراهيم محمد حميد
47	واقع تطبيق صيغ التمويل الإسلامية للمشروعات الصغيرة والمتوسطة في الدول العربية سالم أحمد محمد يحيى
65	استخدام النمذجة العددية بديلاً عن التجارب المعملية في اختبار مفاصل المنشآت الهيكلية بشير صالح الساعدي
81	متغيرات أداء مشع مركبة آلية حيدر حاتم عبد الصاحب، عبد الباسط رجب سالم