

الجمهورية اليمنية

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي



جامعة الريان
AL-RAYAN UNIVERSITY

مجلة الريان للعلوم التطبيقية

مجلة علمية - محكمة - نصف سنوية

ISSN: 3079-5795

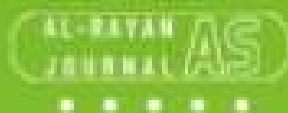
E-ISSN: 3079-5796

المجلد السابع - العدد الثالث عشر

ديسمبر ٢٠٢٤

REPUBLIC OF YEMEN

MINISTRY OF HIGHER EDUCATION
AND SCIENTIFIC RESEARCH



جامعة الریان
AL-RAYAN UNIVERSITY

AL-RAYAN JOURNAL
Of Applied Sciences
A Refereed Scientific Biannual Journal

ISSN: 3079-5755
E-ISSN: 3079-5796

Volume Seven - Issue Thirteen
December 2024