



Rebai Ben Ammar, PhD

Faculty Member Name: Rebai Mohamed Ben Ammar	اسم عضو هيئة التدريس: الربعي محمد بن عمار
Job Title: Assistant Professor	المسمى الوظيفي: أستاذ مساعد
Department: Biological Sciences	القسم: قسم علوم الحياة
Degree, Date of Graduation: PhD., 2008	الدرجة، تاريخ التخرج: الدكتوراه، سنة ٢٠٠٨
Institution Graduated Form: University of Monastir - Tunisia In collaboration with: - University of Burgundy, Dijon - University of Joseph Fourier, Grenoble - France	جهة التخرج: جامعة المنستير - تونس بالتعاون مع جامعة بورقندي بديجون - فرنسا وجامعة جوزيف فوريي بقرونوبل - فرنسا
Major Specialization: Biological Sciences and Biotechnologies	التخصص العام: علوم بيولوجية وبيوتكنولوجيا
Minor Specialization: Plant Ecology and Physiology- Phytochemistry - Plant Biotechnologies - Medicinal, Aromatic, Food and Economic Plants	التخصص الدقيق: علم البيئة النباتية وفسيولوجيا النبات - كيمياء النبات - التقنية الحيوية النباتية - النباتات الطبية، العطرية، الغذائية والاقتصادية
Work Phone: . ١٣٥٨٩٩٤٢٩	هاتف العمل:
KFU Email: rbenammar@kfu.edu.sa	البريد الإلكتروني:
Research Interests: Plant culture under controlled conditions, Extraction, Purification, Identification of bioactive compounds, Polyphenols, Antimicrobials, Antioxidants, Anticancer agents, Apoptosis, Gene expression, Biomedical and bio-industrial applications.	الاهتمامات البحثية: زراعة النباتات تحت الظروف المراقبة، الاستخلاص، التحليل وتعريف المواد النشطة بيولوجياً، البوليفينول، مضادات الميكروبات، مضادات الأكسدة، مضادات السرطان، الموت الخلوي المبرمج، التفاعل الجيني، التطبيقات البيوطبية والبيوصناعية.