

شارك الاستاذ المساعد الدكتور محمد ابراهيم الظفيري في المؤتمر الوطني السادس للبيئة في جامعة البصرة بعنوان ( different aromatic hydrocarbons degradation by a noval bacterial isolate ) و الذي تم فيه عزل بكتريا Citrococcus alkalitolerans GM3 و Citrococcus alkalitolerans و قد وجد ان لهذه البكتريا القدرة على ايض خمسة مواد هيدروكاربونية في وسط خالي من الكربون حيث اعتمدته كمصدر للطاقة و النمو وقد تم تشخيصها باستخدام طريقة 16 mRNA bioinformatic و يمكن الاستفادة من هذه البكتريا في المعالجة البايولوجية للتخلص من الملوثات الهيدروكاربونية في المياه قبل طرحها.

م.م. علي خالد ابراهيم ( مشرف الموقع)م. رئيس باحثين حيدر رزاق محمد (مسؤول الاعلام)

---

19/10/2014