**مبادئ وقاية النبات) 601202(**

**تم تصميم هذا المساق لتمكين الطلاب من التعرف على أهمية الآفات في انتاج المحاصيل وطرق تقليل أضرارها على الإنتاج النباتي. يشمل هذا المساق أيضًا خسائر الآفات في الإنتاج النباتي: الأنواع والمستويات ، المجموعات الرئيسية من الكائنات الحية التي تسبب خسائر النباتات مثل المفصليات ومسببات الأمراض والأعشاب الضارة ، واستراتيجيات الحد من أضرار الآفات (بما في ذلك الطرق التشريعية والفيزيائية والبيولوجية والكيميائية) – وكذلك معرفة فوائد و محددات تقييم الآفات وأضرارها وطرق مكافحتها.**

**Principles of Plant Protection (601202)**

**This subject is designed to enable students to recognize both the significance of pests in horticultural production and methods of reducing their damage to plant production. Also, this subject includes pest losses in horticultural production: types and level, major groups of organisms causing plant losses i.e. arthropods, pathogens and weeds, strategies for reducing pest damage (including legislative, physical, biological and chemical) – benefits and limitations and recognition of pests and damage assessment.**