**مبادئ الإنتاج النباتي ( 601201 )**

**يشمل المساق إعطاء الطالب نبذة عن وضع الزراعة في الأردن بالاضافة الى المعلومات الاساسية عن إنتاج محاصيل البستنة والمحاصيل الحقلية و ذلك يشمل التصنيف النباتي، تقسيم النبات , الصفات الظاهرية للنبات, مقدمة في العمليات الحيوية و الفسيولوجية التي يحتاجها النبات من أجل النمو. الطرق الرئيسية لاكثار النبات بالاضافة الى التعرف على الهرمونات النباتية ووظائفها**.

**Principles of Plant Production (601201)**

**This course is designed to introduce the importance of agriculture in Jordan, basic plant classification and identification. It cover the principles of main physiological process in plant such as photosynthesis and cell transpiration, in addition to factors affecting plant growth, development, management, and utilization. Introduction to major plant propagation methods and brief introduction to plant hormones.**