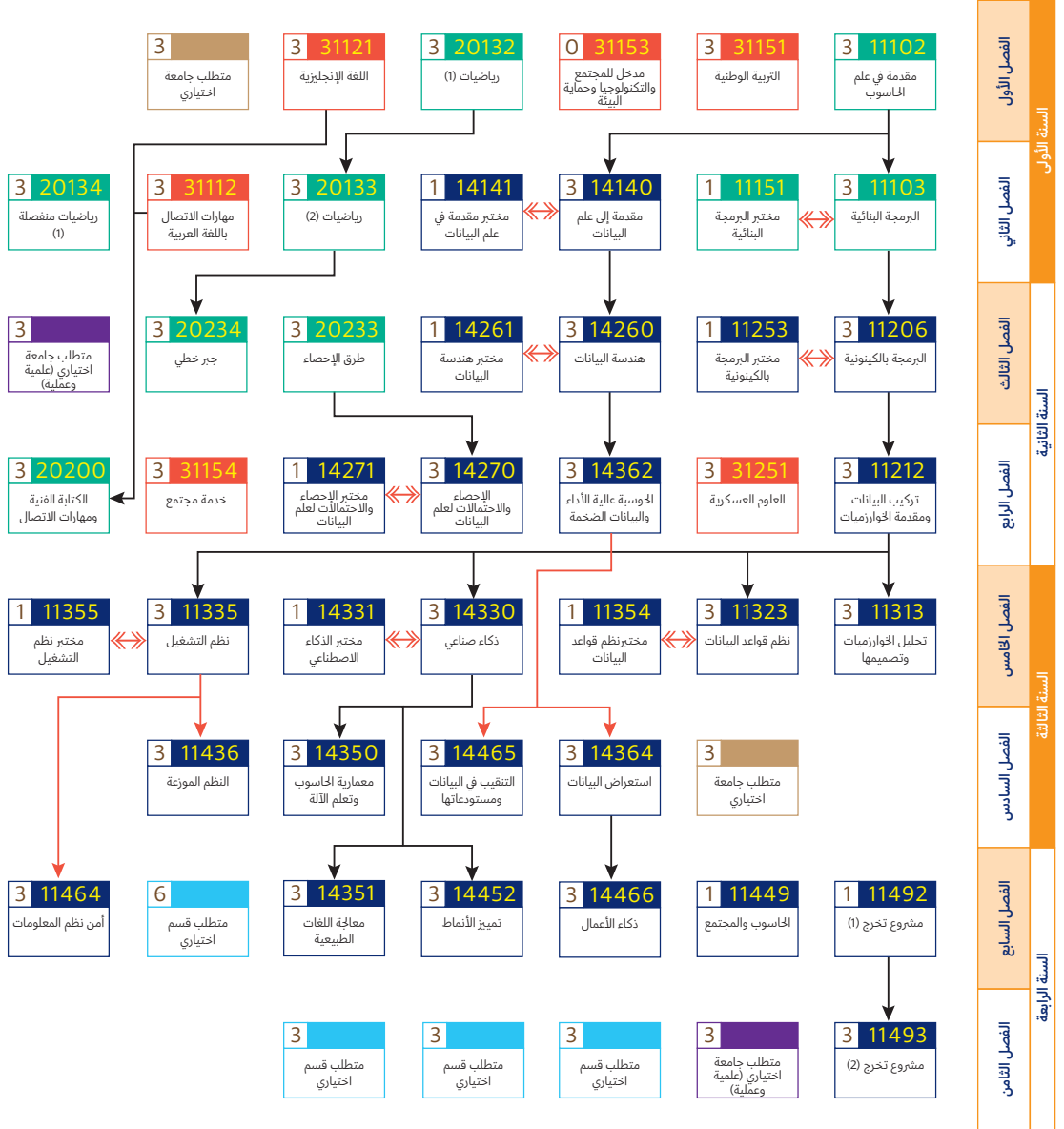


الخطة الاستراتيجية لتخصص علم البيانات والذكاء الاصطناعي



الألوان والأشكال المفتاحية

متطلب متزامن

متطلب سابق

رقم المساق

عدد الساعات

اسم المساق

متطلب جامعة اختياري (علمية وعملية)

متطلب جامعة إجباري (عامة)

متطلب قسم اختياري

متطلب قسم إجباري

متطلب كلية إجباري