- Proje çalışmasına MySQL veritabanından Tweet bilgilerini çekebilmek için öncelikle bilgisayarınıza MySQL veritabanını kurmanız gerekmektedir. Daha sonra "MySQL Command Line Client" kısmına girerek bir database ("Create database database_name") oluşturmanız gerekmektedir. Oluşturulan database yapısını kullanabilmeniz için "use database_name" yazılmalıdır. Son olarak "source dataset_path\dataset_name.sql" dosyası seçilmelidir.
- Projenin çalışması için Neo4j Desktop programının yüklenilmesi gerekmektedir. Programda Local üzerinden çizge veritabanı oluşturularak "Graph Name" ve "Password" girilmelidir.
 Daha sonra Kod kısmında bağlantı ayarlarında değişiklik yaparak Neo4j Çizge Veritabanı ile Jupyter Notebook' ta oluşturulan kod üzerinde bağlantı kurabilirsiniz.
- Program klasörü içinde yazan "script" kısmını kullanabilmek için "pip install py2neo==3.1.2" (v3 olması gerekiyor default v4 yükleniyor ve uyumsuzluk oluşuyor) kütüphanesini yüklemelisiniz.
- Programlar klasörü içerisinde yer alan "yunus_bitirme_News" ("Tweet.sql dataseti yani haberlerden oluşma dataset ile çalışmadır.) ve "yunus_bitirme_Tweet" ("Tweet_New.sql dataseti yani haberlerden oluşma dataset ile çalışmadır.) proje dosyalarıdır.
- Datasets klasörü içerisinde yer alan "Tweet.sql" (Haberlerden oluşmuş dataset) ve "Tweet_New.sql" (Tweet bilgilerinden oluşmuş dataset)