**Danh sách chủ đề CK**

- HQTCSDL hướng cột (cassandra, Hbase). **Nhóm 1, 2.**

Nghĩa là nhóm 1 làm cassandra; nhóm 2 làm Hbase.

Tương tự cho các chủ đề, các nhóm khác.

- HQTCSDL hướng văn bản (mongoDB, couchbase). **Nhóm 3, 4.**

- HQTCSDL key values (redis, memcached). **Nhóm 5, 6.**

- HQTCSDL đồ thị (neo4j). **Nhóm 7.**

- HQTCSDL MySQL. **Nhóm 8.**

- HQTCSDL Oracle. **Nhóm 9.**

- HQTCSDL Chuỗi thời gian (InfluxDB, Kdb+). **Nhóm 10, 11.**

- HQTCSDL HDT (Intersystem Cache). **Nhóm 12.**

- HQTCSDL PT (ElasticSearch, Splunk). **Nhóm 13, 14.**

- HQTCSDL Quan hệ (IBM DB2, MS Access). **Nhóm 15, 16.**

- HQTCSSL NewSQL (NuoDB, ClustrixDB). **Nhóm 17, 18.**

- Hệ QTCSDL Multi model (Amazon DynamoDB). **Nhóm 19.**

- HQTCSDL Di Động (Sqlite, RealmDB). **Nhóm 20, 21.**

- Các vấn đề về CSDL Đa phương tiện. **Nhóm 22.**

- Tìm hiểu lý thuyết và cài đặt Hadoop, MapReduce. **Nhóm 23, 24.**

- Lý thuyết Big Data và bối cảnh tại Vietnam. **Nhóm 25.**

- Tìm hiểu các CSDL dùng cho thành phố thông minh tại Tp.HCM. **Nhóm 26.**

- Tìm hiểu, cài đặt Cloud database, khác biệt so với CSDL truyền thống như thế nào? **Nhóm 27.**

- CSDL dùng cho IoT (informix). **Nhóm 28.**