### Journals Citation Reports

#### <u>การเข้าใช้</u>

- 1. เลือกหรือคลิกที่ Journal Citation Reports จากหน้า ISI Web of Knowledge
- เลือกสาขา (JCR edition) และปี เช่น ต้องการค้นหาวารสารในกลุ่มของสังคมศาสตร์ในปี 2004 คลิกเลือกที่ JCR Social Science Edition 2004
- 3. เลือกประเภทการแสดงผลจาก Select an Option
  - แสดงตามกลุ่มรายชื่อวารสาร (View a group of Journal by)
    - Subject ประเภทหัวเรื่อง
    - Publisher สำนักพิมพ์
    - Country/Territory ประเทศหรือที่ตั้งทางภูมิศาสตร์
  - ค้นหาโดยระบุชื่อวารสาร (Search for a Specific Journal)
  - แสดงวารสารทุกชื่อเรียงตามพจนานุกรม (View all Journal)

### <u>หน้าแสดงผลลัพธ์แบบ Subject Category Selection</u>

- เลือกกลุ่มสาขาวารสาร (Subject Categories) จากรายการกลุ่มสาขา ซึ่งสามารถเลือกได้มากกว่า
  1 กลุ่มสาขาวิชา โดยกดปุ่ม Ctrl ด้างไว้และใช้เมาส์กลิกเลือกกลุ่มสาขาวิชาอื่นๆที่ต้องการ
- 2. เลือกแสดงผลรายชื่อวารสารตาม
  - แสดงข้อมูลวารสาร จัคเรียงตาม (View Journal Data Sort by)
    - Journal Titles ชื่อวารสาร
    - Total Cites จำนวนครั้งที่อ้างอิงทั้งหมด
    - Impact Factor ค่าเฉลี่ยของครั้งที่อ้างอิงต่อบทความ
    - Immediacy Index ค่าเฉลี่ยของครั้งในการอ้างอิงต่อบทความในแต่ละปีที่ตีพิมพ์
    - Current Articled จำนวนบทความทั้งหมด
    - Cited Half-Life ค่ากึ่งกลางอายุของบทความที่อ้างอิงถึงในปีของ JCR
  - แสดงข้อมูลตามกลุ่มสาขา จัดเรียงตาม (View Category Data Sort by)
    - Category Title ชื่อกลุ่มสาขา
    - Total Cites จำนวนครั้งที่อ้างอิง
    - Median Impact Factor ค่ากึ่งกลางของค่าเฉลี่ยการอ้างอิงต่อบทความ
    - Aggregate Impact Factor ผลรวมค่าเฉลี่ยของครั้งที่อ้างอิงต่อบทความในกลุ่มสาขา

- Aggregate Immediacy Index ผลรวมค่าเฉลี่ยของครั้งในการอ้างอิงต่อบทความใน แต่ละปีที่ตีพิมพ์ในกลุ่มสาขา
- Aggregate Cited Half-Life ผลรวมค่ากึ่งกลางอายุของบทความที่อ้างอิง

## <u>หน้าแสดงรายการผลลัพธ์ (Journal Summary List)</u>

- 1. คลิกที่ชื่อวารสาร เพื่อดูข้อมูลวารสาร โดยละเอียด

### <u>การพิมพ์/บันทึกจัดเก็บรายการวารสาร</u>

- 1. คลิกเลือกรายการที่ต้องการจากหน้า Journal Summary List โดยคลิกที่ 🗹 คอลัมน์ Mark
- 2. คลิกที่ปุ่ม UPDATE MARKED LIST
- 3. คลิกที่ปุ่ม MARKED LIST
- 4. คลิกที่ปุ่ม SAVE TO FILE เพื่อบันทึกจัดเก็บข้อมูลวารสาร
- 5. หรือคลิกปุ่ม FORMAT FOR PRINT เพื่อการจัคพิมพ์ข้อมูลวารสาร

# <u>ตัวอย่างการแสดงผลลัพธ์แบบ View Journal Data</u>

ต้องการค้นหาวารสารในกลุ่มของเชื้อเพลิงและพลังงาน (ENERGY & FUELS) ปี 2004 ชื่อใดมีค่าเฉลี่ยการอ้างอิงสูงสุดต่อ 1 บทความ ทำได้ดังนี้

- 1. เถือก JCR Science Edition
- 2. เลือกกลุ่มสาขาวารสาร ENERGY & FUELS
- เลือกแสดงตามข้อมูลรายชื่อวารสาร (View Journal Data) จัดแสดงผลลัพธ์ตาม ค่าเฉลี่ยการอ้างอิงต่อบทความ (Sort by Impact Factor)
- 4. คลิก SUBMIT
- จากหน้า Journal Summary List จะเห็นได้ว่าวารสารชื่อ CHEMITRT AND PHYSICA OF LARBON มีค่าเฉลี่ยอ้างอิงสูงสุดต่อบทความในปี 2004 เท่ากับ 3.250 จากคอลัมน์ Impact Factor
- 6. คลิกที่ชื่อวารสาร เพื่อดูข้อมูลอย่างละเอียด

# <u>ตัวอย่างการแสดงผลลัพธ์แบบ View Category Data</u>

ต้องการทราบว่าวารสารที่มีค่ามัธยฐานหรือค่ากึ่งกลางการอ้างอิงเฉลี่ยต่อบทความ ของวารสารในกลุ่ม ENERGY & FUELS ปี 2004 มีชื่อใดบ้าง

- 1. คลิกเลือกที่ JCR Science Edition ปี 2004
- 2. เลือกแสดงตามกลุ่มสาขาของวารสาร View a group of journals by Subject Category
- 3. เลือกกลุ่มสาขา ENERGY & FUELS
- 4. เลือกแสดงข้อมูลตามกลุ่มสาขา View Category Data จัดแสดงผลลัพธ์ตามก่าเฉลี่ย กึ่งกลางการอ้างอิงต่อบทความ (Median Impact Factor)
- 5. คลิก SUBMIT