

สรุป IEL

โดย จิรวัดน์ พรหมพร

jirawat@book.co.th

แผนกฝึกอบรมฐานข้อมูล

Book Promotion & Service Co.,Ltd.

เนื้อหาในภาพรวม

- สารสนเทศที่ให้บริการคือ สิ่งพิมพ์ต่อเนื่อง เช่น วารสาร (eJournals), Magazines, Transactions, เอกสารประกอบการประชุมวิชาการในหัวข้อต่างๆ (proceeding) และเอกสารมาตรฐาน
- จากสำนักพิมพ์ IEEE และ IET
- ครอบคลุมเนื้อหาทาง วิศวกรรมไฟฟ้า อิเล็กทรอนิกส์ อุตสาหกรรม โยธาคอมพิวเตอร์ เป็นต้น

เนื้อหาในภาพรวม (ต่อ)

- มีบริการเอกสารฉบับเต็ม **Full Text**
- จำกัดสิทธิจำนวนผู้ใช้ **5 Users** ใน **Full Text, Advanced Search, Author Search, CrossRef Search** และ **AbstractPlus**

วิธีการสืบค้นข้อมูล

- **Browse** การไล่เรียงชื่อสิ่งพิมพ์ตามประเภทสิ่งพิมพ์ เช่น Journals, Transactions, Proceeding และ Standards
- การสืบค้นด้วยคำสำคัญทำได้ 2 วิธี
 - **Basic Search** ค้นหาจากทุกเขตข้อมูลของเอกสารยกเว้น Full Text ค้นหาจากทุกชนิดของสิ่งพิมพ์ และจำกัดการแสดงผลลัพธ์เพียง 100 รายการแรกเท่านั้น
 - **Advanced Search** เลือกระบุการค้นหาเฉพาะเขตข้อมูลที่ต้องการ รวมทั้ง Full Text เลือกค้นตามชนิดของสิ่งพิมพ์ และกำหนดการแสดงผลลัพธ์ได้สูงสุด 500 รายการ
- **CrossRef Search** การสืบค้นข้ามสำนักพิมพ์และใน IEL

หลักในการสืบค้น

- คำค้นตั้งแต่สองคำขึ้นไปเชื่อมโดย **AND**
- สัญลักษณ์พิเศษที่ใช้ "..."(quotation mark),
Wildcard * และ **?**

รายการผลลัพธ์

- **AbstractPlus** เพิ่มข้อมูลอ้างอิง(Cited Reference) และบทความที่อ้างอิง (Citing Article) และ Index Terms
- **Full Text** ให้บริการในรูปแบบ PDF
- มี **Multimedia** บางเอกสารประเภท Proceeding เช่น Presentation ในรูปแบบไฟล์ PowerPoint
- แสดงชนิดของสิ่งพิมพ์ เช่น บทความวารสาร เป็นต้น

รายการผลลัพธ์

- การจัดการผลลัพธ์ทำได้โดย
 - ส่งพิมพ์
 - อีเมล
 - บันทึกในรูปแบบไฟล์อิเล็กทรอนิกส์
 - จัดเก็บในโปรแกรมจัดการบรรณานุกรมเช่น **EndNote, Procite เป็นต้น**
 - ถ่ายโอนไปจัดเก็บใน **EndNote Web**