

การแลกเปลี่ยนเรียนรู้และแบ่งปันประสบการณ์การทำงานร่วมกัน
สำนักวิทยบริการ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

- ชื่อผลงาน** ผลกระทบการอ้างอิงของบทความวิจัยจากมหาวิทยาลัยวิจัยแห่งชาติ ประจำปี ค.ศ. 2012
- เจ้าของผลงาน/กลุ่มภารกิจที่สังกัด** วลัยลักษณ์ แสงวรรณกุล ห้องสมุดคณะวิศวกรรมศาสตร์ กลุ่มภารกิจจัดการสารสนเทศสาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
- ประเภทผลงาน** ทำเครื่องหมาย ✓ ในหัวข้อที่ตรงกับเนื้อหาของผลงานที่สุดเพียงหัวข้อเดียว
- ☐ (1) ผลงานด้านการบริหารจัดการองค์การที่ดี
- ☐ (2) ผลงานด้านการสนับสนุนวิสัยทัศน์สำนักวิทยบริการ
- ☒ (3) ผลงานด้านการวิจัย และการพัฒนางานประจำสู่งานวิจัย
- ☐ (4) ผลงานการพัฒนานวัตกรรมและสิ่งประดิษฐ์เพื่อพัฒนางาน
- ☐ (5) ผลงานด้านการบริการวิชาการที่สร้างเสริมการพัฒนาที่ยั่งยืน
- ☐ (6) ผลงานด้านการส่งเสริมมหาวิทยาลัยแห่งความสุข และมหาวิทยาลัยแห่งสุขภาวะ

ข้อมูลเกี่ยวกับผลงาน

ลักษณะของผลงาน เป็นการศึกษาเปรียบเทียบ(Benchmarking) ของจำนวนบทความและค่าเฉลี่ยจำนวนครั้งของการได้รับการอ้างอิงของบทความวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์ในวารสารระดับนานาชาติจากมหาวิทยาลัยวิจัยแห่งชาติของประเทศไทยจำนวน 9 แห่ง โดยศึกษาใน 3 ช่วงเวลา ได้แก่ ค่าเฉลี่ยจำนวนครั้งในรอบปีปัจจุบัน ในรอบ 2 ปีล่าสุด และในรอบ 5 ปีล่าสุด ข้อมูลจำนวนครั้งของการได้รับการอ้างอิง และจำนวนบทความที่ตีพิมพ์จะมาจาก ฐานข้อมูล ISI Web of Science และ Scopus ประเภทเอกสาร(Document Type) ที่นำมาศึกษาจะเป็นประเภทบทความ (Article) เท่านั้น

วิธีดำเนินการ (How to)

การคำนวณค่าเฉลี่ยจะใช้หลักการเดียวกับการคำนวณค่าดัชนีผลกระทบการอ้างอิงของวารสารตามหลักการของ ISI ดังนี้

ค่าเฉลี่ยจำนวนครั้งในรอบปีปัจจุบัน

จำนวนครั้งของการอ้างอิงบทความที่ตีพิมพ์ในปี 2012 และถูกอ้างในปี 2012

จำนวนบทความทั้งหมดที่ตีพิมพ์ในปี 2012

ค่าเฉลี่ยจำนวนครั้งในรอบ 2 ปีล่าสุด

จำนวนครั้งของการอ้างอิงบทความที่ตีพิมพ์ในปี 2011 + 2010 และถูกอ้างในปี 2012

จำนวนบทความทั้งหมดที่ตีพิมพ์ในปี 2011 + 2010

ค่าเฉลี่ยจำนวนครั้งในรอบ 5 ปีล่าสุด

จำนวนครั้งของการอ้างอิงบทความที่ตีพิมพ์ในปี 2011 + 2010 + ... + 2007 และถูกอ้างในปี 2012

จำนวนบทความทั้งหมดที่ตีพิมพ์ในปี 2011 + 2010 + ... + 2007

ผลสัมฤทธิ์ :

1. จำนวนบทความ ที่มีการตีพิมพ์ในปี ค.ศ. 2012 มหาวิทยาลัยขอนแก่นจะอยู่อันดับที่ 4 ทั้ง 2 ฐานข้อมูลดังกล่าว



