

## สิ่งที่ได้รับ (Output) จากโครงการ

---

### 1. วารสารระดับนานาชาติที่มี Impact Factor (International Journal with Impact factor)

- 1) J. Wannasin, S. Junudom, T. Rattanochaikul, M.C. Flemings. Development of the Gas Induced Semi-Solid Metal Process for Aluminum Die Casting Applications. Accepted for publication in Solid State Phenomena, 2008. (journal impact factor = 0.49)
- 2) J. Wannasin<sup>1</sup>, R. Canyook, R. Burapa, M.C. Flemings. Evaluation of Solid Fraction in a Rheocast Aluminum Die Casting Alloy by a Rapid Quenching Method. Submitted to Scripta Materialia, 2008 (journal impact factor = 2.2)

### 2. การนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์

งานวิจัยนี้ได้ผลิตนักศึกษาทั้งระดับปริญญาตรีและปริญญาโทหลายคนซึ่งได้ร่วมงานวิจัยและเรียนรู้ในโครงการวิจัยนี้ ซึ่งประกอบไปด้วย

- นางสาวรังสีณี แคนชุกต์
- นายรอมฎอน บุระพา
- นายสมใจ จันทร์อุคม
- นายธเนศ รัตโนชัยกุล
- นางสาวบัวแสง กาญจนดิษฐ์