



## นายเกียรติศักดิ์ มีชันทอง

สาขาธุรกิจภาคเอกชน

วัน เดือน ปี เกิด 30 สิงหาคม 2513

อายุ 49 ปี

### เกียรติประวัติและผลงานสร้างชื่อเสียง

#### เกียรติประวัติ

- พ.ศ. 2556 \* รางวัลอุตสาหกรรมดีเด่น ประจำปี 2556  
ประเภท การบริหารอุตสาหกรรมขนาดกลางและขนาดย่อม จากกระทรวงอุตสาหกรรม
- พ.ศ. 2556 \* รางวัล SME Thailand Inno Awards 2013 รางวัลโดดเด่นด้านความคิดสร้างสรรค์  
หัวข้อโรงกลึง Delivery 24/7 จาก SME Thailand Expo 2013

#### ผลงานสร้างชื่อเสียง

- พ.ศ. 2550 - ปัจจุบัน \* ได้รับเชิญเป็นกรรมการสอบวิทยานิพนธ์ ของนักศึกษาระดับปริญญาโท และ ระดับปริญญาเอก ของภาควิชาฟิสิกส์ และ วัสดุศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
- พ.ศ. 2551 - ปัจจุบัน \* ได้รับเชิญเป็นตัวแทนของประเทศไทยไปร่วมงาน ITSC (Internationnal Thermal Spray Conference and Exposition) ซึ่งเป็นงานประชุมวิชาการ และ แสดงเทคโนโลยีที่เกี่ยวข้องกับ เทคโนโลยีการพ่นพอก (Thermal Spray Technology) ที่จัดขึ้นเป็นประจำทุกปี ในภูมิภาคต่างๆ ของโลก เช่น ทวีปเอเชีย ทวีปยุโรป และ ทวีปอเมริกา
- พ.ศ. 2555 - ปัจจุบัน \* ผลงานทางวิชาการ ที่ตีพิมพ์และนำเสนอในงานประชุมทางวิชาการระดับนานาชาติและระดับประเทศ
- \* การพัฒนาผิวเคลือบ แข็งจากลวดพ่น Low carbon steel และ High carbon steel ด้วยกระบวนการพ่นเคลือบด้วยความร้อนแบบอาร์คสเปรย์
  - \* ศึกษาโครงสร้างจุลภาคและคุณสมบัติเชิงกลของรอยเชื่อมพอกแข็งด้วยลวดเชื่อมแบบแกนที่มีโครงสร้างระดับนาโนเมตร เตรียมด้วยการเชื่อมแบบ Gas Metal Arc Welding (GMAW)
  - \* ผิวพ่นเคลือบด้วยความร้อนนิกเกิลโครเมียมที่เสริมแรงด้วยท่อนาโนคาร์บอน
  - \* การศึกษาโครงสร้างจุลภาคและสมบัติของผิวพ่นเคลือบด้วยความร้อนโลหะผสมนิกเกิล
  - \* โครงสร้างจุลภาคและพฤติกรรมการกัดกร่อนของผิวเคลือบด้วยความร้อน Nicko\_Shield 2000
  - \* MECHANICAL PROPERTIES AND PHASE STABILITY OF HYDROXYAPATITE PREPARED BY HOT PRESSING AND THERMAL SPRAY PROCESS.
  - \* MICROSTRUCTUER AND PROPERTIES OF Ni-Cr-Mo-Al ALLOY PREPARED BY THERMAL SPRAY COATING.

\* Characterization and comparison of thermally sprayed hard coatings as alternative to hard chrome plating”

\* Characterization and comparison of Ni base and Fe base composite coating deposited by Different thermal spray processes.

\* Influence of the nano hydroxyapatite powder on thermally sprayed HA coatings onto stainless steel.

\* Microstructure evolution and properties of FeCrBSi based alloy coating prepared by wire arc spraying process.

\* Characterization of CrMoBW-Fe base in-flight particles and splat fabricated by nano-structured cored wire arc spraying.

พ.ศ. 2556 \* เป็น SME บริษัทแรกและบริษัทเดียวในประเทศไทย ที่ออกแบบ-สร้าง เครื่อง Onsite Machine เพื่อใช้ในการ Machine เครื่องจักรขนาดใหญ่ โดยไม่ต้องถอดชิ้นส่วนออกมา Machine ข้างนอก ซึ่งปกติ จะต้องว่าจ้าง บริษัทจากต่างประเทศ ให้ขนย้ายเครื่อง Onsite Machine พร้อมส่งทีมงานเข้ามา ทำงาน โดยมีผลงานที่ทำโดยเครื่องของ บริษัทตามโรงงานอุตสาหกรรมขนาดใหญ่

พ.ศ. 2556 \* เป็น SME บริษัท แรก และ บริษัท เดียวในประเทศไทย ที่พัฒนาการซ่อม และ สร้าง Babbitt Bearing โดยวิธีการ และ เทคโนโลยี ของตนเอง โดยผลงานมีคุณภาพเทียบเท่า Babbitt Bearing ที่ผลิตจากต่างประเทศ ซึ่งผลงานของบริษัท ได้รับการยอมรับ และ มีการนำไปใช้ งาน ในอุตสาหกรรม ชั้นนำของประเทศ

พ.ศ. 2560 \* ได้รับแต่งตั้ง เป็นผู้ทรงคุณวุฒิ ในการวิภาคหลักสูตร วิศวกรรมอุตสาหการ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ล้านนา จ.เชียงใหม่

#### ประวัติการศึกษา

พ.ศ. 2528 ปวช.ช่างเชื่อมโลหะ เทคนิคนนทบุรี

พ.ศ. 2532 ปวส.สาขาช่างท่อและประสาน  
สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

พ.ศ. 2535 ปริญญาตรี สาขาวิศวกรรมเครื่องกล คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม  
สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

พ.ศ. 2557 ปริญญาโทสาขาวัสดุศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

#### ประวัติการทำงาน

พ.ศ.2533 อาจารย์ผู้สอน สถาบันเทคโนโลยี พระจอมเกล้าพระนครเหนือ

พ.ศ.2538 ผู้จัดการฝ่ายเทคนิค บริษัท บอร์เนียว เทคนิเคิล จำกัด

พ.ศ.2542 ผู้จัดการทั่วไป บริษัท เมททอลสเปร์รี่ ยูไนเต็ต (ประเทศไทย) จำกัด

#### ตำแหน่งปัจจุบัน

กรรมการบริษัท และ กรรมการผู้จัดการ บริษัท แอดวานซ์ เซอร์เฟส เทคโนโลยี จำกัด

กรรมการบริษัท และ กรรมการผู้จัดการ บริษัท แอดวานซ์ แมททีเรียล เทคโนโลยี จำกัด

กรรมการบริษัท และ กรรมการผู้จัดการ บริษัท อินโนเวทีฟ โค้ตติ้ง จำกัด

#### สถานที่ทำงาน / สถานที่ติดต่อ

บริษัท แอดวานซ์ เซอร์เฟส เทคโนโลยี จำกัด ที่อยู่ 107/2 หมู่ 5 ต.มาบข่า อ.นิคมพัฒนา จ.ระยอง

บริษัท แอดวานซ์ แมททีเรียล เทคโนโลยี จำกัด ที่อยู่ ต.สามเมือง อ.ลาดบัวหลวง จ.พระนครศรีอยุธยา

บริษัท อินโนเวทีฟ โค้ตติ้ง จำกัด ที่อยู่ 199 หมู่ 7 ต.มะขามคู่ อ.นิคมพัฒนา จ.ระยอง