

## วันที่ 1 เวลา 8.30 น. - 17.00 น.

- 08.30 - 09.00 น. ลงทะเบียน
- 09.00 - 10.30 น. ทบทวนกระบวนการ CFD และการตั้งค่าโครงการขั้นสูง
- 10.30 - 10.45 น. พักรับประทานอาหาร
- 10.45 - 12.00 น. เลือกแบบจำลองความปั่นป่วน (k-epsilon / k-omega SST)
- 12.00 - 13.00 น. พักรับประทานอาหาร
- 13.00 - 14.30 น. Boundary Layer / Inflation Layer
- 14.30 - 14.45 น. พักรับประทานอาหาร
- 14.45 - 16.00 น. การตรวจและปรับค่า y+
- 16.00 - 16.30 น. พิธีปฏิบัติ 1
- 16.30 - 17.00 น. สรุปเนื้อหา และถาม-ตอบ

## วันที่ 2 เวลา 8.30 น. - 17.00 น.

- 08.30 - 09.00 น. ลงทะเบียน
- 09.00 - 10.30 น. Conjugate Heat Transfer (CHT) ระหว่างของไหลและของแข็ง
- 10.30 - 10.45 น. พักรับประทานอาหาร
- 10.45 - 12.00 น. Heat Source, Convection และ Thermal BC
- 12.00 - 13.00 น. พักรับประทานอาหาร
- 13.00 - 14.30 น. Transient Analysis และ Time Step
- 14.30 - 14.45 น. พักรับประทานอาหาร
- 14.45 - 16.00 น. Monitor Point, History Plot และ Animation
- 16.00 - 16.30 น. พิธีปฏิบัติ 2
- 16.30 - 17.00 น. สรุปเนื้อหา และถาม-ตอบ

 **02 101 9244**

 **info@ablesuccess.co.th**

 **www.ablesacademy.com**

วันที่ 3 เวลา 8.30 น. - 17.00 น.

- 08.30 - 09.00 น. ลงทะเบียน
- 09.00 - 10.30 น. Rotating Domain สำหรับพัดลม-บีบ
- 10.30 - 10.45 น. พักรับประทานอาหารว่าง
- 10.45 - 12.00 น. Multiphase (VOF) และ Free Surface
- 12.00 - 13.00 น. พักรับประทานอาหารว่าง
- 13.00 - 14.30 น. Solver Settings, การแก้ปัญหา Divergence และ HPC
- 14.30 - 14.45 น. พักรับประทานอาหารว่าง
- 14.45 - 16.00 น. การแปลผลเชิงลึกและการเปรียบเทียบทางเลือกการออกแบบ
- 16.00 - 16.30 น. พิธีปิด 3
- 16.30 - 17.00 น. สรุปเนื้อหา และถาม-ตอบ

 **02 101 9244**

 **info@ablesuccess.co.th**

 **www.ablesacademy.com**



Able Success Co., Ltd.

188/1108 Soi Romklao 52/1, Airlink Park 3<sup>rd</sup> Fl., Romklao Rd., Khlong Sam Prawet, Lat Krabang BKK. 10520



02-101-9244



02-101-9245



www.ablesuccess.co.th, www.ablesacademy.com