

# 다우데이터 Ansys 솔루션 정기 교육 안내

## Ansys SIwave 중급교육 - SI 해석 실무

**교육비**

- 일반 ₩300,000/1인
- 학생 ₩150,000/1인

일차	목차
<p><b>1일차</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Module 01: DDR I/F SI 해석 관련 이론                             <ul style="list-style-type: none"> <li>• IBIS Model</li> <li>• Eye-Diagram</li> <li>• DDR4 Spec. (DQ/DQS/CA/CK, Skew)</li> <li>• DDR4 Package Block Diagram</li> <li>• PRBS</li> </ul> </li> <li>• Module 02: AEDT / Siwave SI 해석 실습                             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Workshop 02.1: Strength / ODT / Length Sweep</li> <li>• Workshop 02.2: Skew 발생 유무에 따른 Effective VW 차이 확인</li> <li>• Workshop 02.3: Vcent 지정 값에 따른 VW 차이 확인</li> <li>• Workshop 02.4: SIwave 이용한 PCB S-parameter 추출</li> <li>• Workshop 02.5: Cubic Wave 활용한 결과 정리</li> </ul> </li> </ul>

※ 상기 교육 내용은 강사의 강의 목적에 따라 변경될 수 있습니다.  
 ※ 학생이신 경우 교육 시 학생증을 지참하여 주시기 바랍니다.