

คอร์ส : พื้นฐานวิศวกรรม

เรื่องที่เรียน : ข้อสอบพื้นฐานวิศวกรรม ตั้งแต่ปีแรก (2530) จนถึงปัจจุบัน ,
 โจทย์ขั้นพื้นฐาน จากวิชาวิศวกรรม ปี 1 , โจทย์ต่าง ๆ จากตำราต่างประเทศ

ค่าเรียน DVD 3,600
 สอนสด 3,800

ในแต่ละปีของการสอนวิชาพื้นฐานวิศวกรรมนั้น ส่วนใหญ่จะมีเนื้อหาและโจทย์ของ Physics อยู่ประมาณ 85 -90% ซึ่งเป็น โจทย์ Physics ชั้นประยุกต์
 จึงต้องใช้ความเข้าใจและการฝึกฝนมากกว่าการทำโจทย์ Physics ธรรมดาทั่วไปมาก ดังนั้นเพื่อเป็นการเพิ่มความแข็งแกร่ง ด้านวิชา Physics เพื่อนำไปใช้
 ในการสอบ "พื้นฐานวิศวกรรม" ทางสถาบัน IDEAL PHYSICS จึงได้เปิดคอร์สพื้นฐานวิศวกรรม (Physics for engineer) ขึ้น
 ซึ่งได้รวบรวม

- ข้อสอบพื้นฐานวิศวกรรม ตั้งแต่ปีแรก (2530) จนถึงปัจจุบัน รวมไปถึงข้อสอบ PAT 3
- โจทย์ขั้นพื้นฐาน จากวิชาวิศวกรรม ปี 1
- โจทย์ต่าง ๆ จากตำราต่างประเทศ



มาจัดเป็นหมวดหมู่ เพื่อนำมาฝึกการทำโจทย์, วิเคราะห์เนื้อหาและเก็บแนวทางในการออกข้อสอบ
 เรื่องที่เรียน : เน้นการทำโจทย์ที่หลากหลายรูปแบบ พร้อมทั้งมีการสรุปเนื้อหาและเทคนิคการทำโจทย์แบบเห็นข้อ (ครอบคลุม Physics ทั้ง 5 หมวด)

| กลุ่ม | วันเรียน | เวลาเรียน | วันที่เริ่มเรียน | สยามสแควร์ | บางกะปิ | วงเวียนใหญ่ | วิสุทธิกษัตริย์ | งามวงศ์วาน | พญาไท | เชียงใหม่ | พินิจโลก | ขอนแก่น | อุดรธานี | ชลบุรี | หาดใหญ่ | ภูเก็ต | |
|---------------|----------|-----------|------------------|------------|-------------|-------------------------------------|-----------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| มีผู้เรียน 53 | 1 | อ. พ.ศ. | 17.30 - 19.30 | 1 มิ.ย. | - | - | IP033390424 | - | IP063390424 | IP063390424 | - | - | - | - | IP313390424 | IP413390424 | - |
| | 2 | พ. ศ. | 17.30 - 19.30 | 2 มิ.ย. | IP013390435 | IP023390435 | IP033390435 | IP043390435 | IP053390435 | IP063390435 | IP113390435 | IP123390435 | IP213390435 | IP223390435 | IP313390435 | IP413390435 | IP423390435 |
| | 3 | เสาร์ | 13.00 - 17.15 | 5 มิ.ย. | IP013390408 | IP023390408 | IP033390408 | IP043390408 | IP053390408 | IP063390408 | IP113390408 | IP123390408 | IP213390408 | IP223390408 | IP313390408 | IP413390408 | IP423390408 |
| | 4 | อาทิตย์ | 08.00 - 12.15 | 30 พ.ค. | IP013390410 | รอบสอนสด เปิดสอนที่ สาขา สยามสแควร์ | | | | | | | | | | | |
| | 6 มิ.ย. | | | - | IP023390410 | IP033390410 | IP043390410 | IP053390410 | IP063390410 | IP113390410 | IP123390410 | IP213390410 | IP223390410 | IP313390410 | IP413390410 | IP423390410 | |