

สอนสด และ ออนไลน์

ม.ต้น และ ม.ปลาย



โรงเรียนกวดวิชาแอฟฟลายด์ฟิสิกส์
โรงเรียนกวดวิชาฟิสิกส์อันดับ 1 ของประเทศไทย จากโพลสำรวจของสถาบันโรดส์
ช่อง 9 รายการ TOP TEN, นิตยสาร TOP TEN THAILAND NEWS,
ส่วนธุรกิจโพล และสื่อบนหน้า 1 หนังสือพิมพ์



อ.เฒ่า

(นพ.ประทีปเฒ่า ทนทิตตพงศ์)
สอนฟิสิกส์



ทดลองเรียน
กับ อ.เฒ่า
ได้เลย!



appliedphysics.ac.th



appliedphysics



appliedphysicsschool



@appliedschool



@appliedphysics



@appliedphysic



@appliedphysicsschool



HOTLINE

085 492 5599

02 306 0867-9

กว่า 50 ปี....ของการสอนฟิสิกส์ที่เด็กไทย

“ไวใจ”

จากห้องเรียนเล็กๆที่มีนักเรียนเพียงไม่กี่คน
สู่สถาบันสอนฟิสิกส์ระดับตำนาน
ที่ช่วยส่งเด็กไทยเข้ามหาวิทยาลัย
ชั้นนำมาแล้ว.....นับแสนคน

สอนฟิสิกส์ให้
“เข้าใจจริง”
ไม่ใช่แค่ท่องจำ

เปลี่ยนวิชาที่เข้าใจยาก ให้กลายเป็นเรื่องง่าย
ด้วยการสร้างระบบความคิดที่ใช้สอบได้จริง



การเรียนสด



วิดีโอ



ออนไลน์

จากยุคผู้ก่อตั้ง อ.ช่วง ทมกิตชงค์ ครูฟิสิกส์ห้องคิง
โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษานานกว่า 20 ปี และ
รศ.เพ็ญจิต ทมกิตชงค์ จากคณะวิทยาศาสตร์จุฬาฯ
ต้นแบบการสอนฟิสิกส์ของไทยสู่เจนเนอเรชั่นที่สอง
บพ.ประติศเฒ่า ทมกิตชงค์ ผู้บุกเบิกทั้งการเรียนสด,
วิดีโอ, ออนไลน์ เพิ่มโอกาสให้นักเรียนที่อยู่ห่างไกล
สามารถเข้าถึงวิชาฟิสิกส์ได้ง่ายขึ้น

เด็กสมัครแน่นทุกยุค....จากยุคต่อคิวยาวหน้าสยามสแควร์ สู่ยุคสมัครจนระบบธนาคารล่ม จนถึงยุคเรียนออนไลน์ทั่วประเทศ



(ถ่ายจากโทรทัศน์) อีกครั้งหนึ่งของการ
เปิดรับสมัครเรียน นักเรียนหลายพันคน
มารอการสมัครเรียน ตั้งแต่ 02.00 น.
ของคืนวันก่อนเปิดรับสมัคร ซึ่งภาพ
ดังกล่าว สถานีโทรทัศน์ช่อง 3 ได้นำ
ไปออกอากาศ

นักเรียนมาเข้าแถวรอ
การสมัครเรียนตั้งแต่
02.30 น. ของคืนก่อน
เปิดรับสมัคร โดยหัวแถว
อยู่สยามสแควร์ ซอย 2
และท้ายแถวอยู่
สยามสแควร์ ซอย 7



ผ่านการพัฒนา....ทั้งเนื้อหาและโจทย์!!!

ใช้สอนมาหลายรุ่น ไวใจแนวข้อสอบ
ที่ต้องใช้การสอบจริง

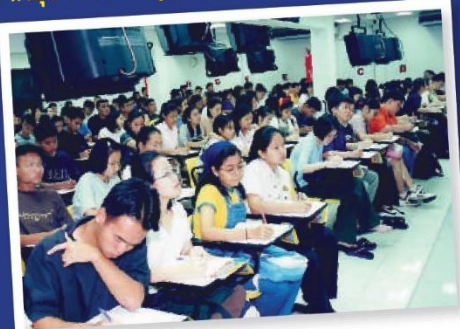
วันนี้แอฟฟลายด์ฟิสิกส์ไม่ใช่แค่ **สอนให้ทำโจทย์ได้**

แต่สอนให้ **"คิดเป็น วิเคราะห์เป็น"** และมันทำได้เจดัดสอบจริง

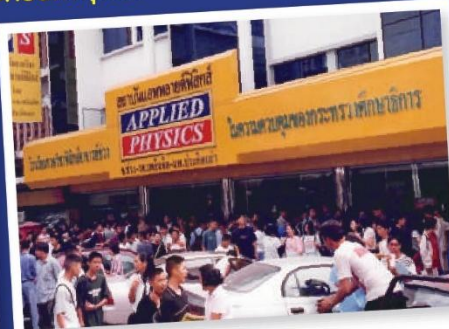
✓ เนื้อหาครบ ✓ เข้าใจง่าย ✓ โจทย์หลากหลาย ✓ แนวข้อสอบตรงจุด ✓ อัปเดตทุกปี

ความเชื่อมั่นที่ส่งต่อกันมาอย่างยาวนาน

จากรุ่นพ่อแม่...สู่รุ่นลูก จากรุ่นพี่...สู่รุ่นน้อง สะท้อนถึงคุณภาพและมาตรฐานการสอน ที่ได้รับความไว้วางใจมาตลอด



ปี 2538



ปี 2540



ปัจจุบัน

เพราะ **"ความสำเร็จของคุณศิษย์"** คือสิ่งที่แอฟฟลายด์ฟิสิกส์ภูมิใจที่สุดเสมอมา.....

นายแพทย์ **ประกิตเพา ทมทิศพงศ์**

อาจารย์โรงเรียนกวดวิชา APPLIED PHYSICS ได้รางวัล **เกียรติยศ**



ผู้สร้างคุณประโยชน์แก่มูลนิธิโครงการหลวง

30 เมษายน 2546 นายแพทย์ประกิตเพา ทมทิศพงศ์ อาจารย์โรงเรียน **APPLIED PHYSICS** ได้รับเกียรติยศจากท่านหม่อมเจ้าภีศเดช รัชนี ประธานมูลนิธิโครงการหลวง ในฐานะที่เป็นผู้สร้างคุณประโยชน์แก่มูลนิธิโครงการหลวง

ได้รับโล่เกียรติคุณ

ครอบครัว
ธรรมาชาติดีเด่น

1 ธันวาคม 2547

นายแพทย์ประกิตเพา ทมทิศพงศ์
อาจารย์โรงเรียน **APPLIED PHYSICS**
ได้รับโล่เกียรติคุณ
“ครอบครัวธรรมาชาติดีเด่น”
ของสภาสังคมสงเคราะห์
แห่งประเทศไทย
ในพระบรมราชูปถัมภ์
โดย ศาสตราจารย์ประภาศน์ อวยชัย
เป็นผู้มอบโล่



พ่อพิมพ์ของชาติ



นายแพทย์ประกิตเพา ทมทิศพงศ์
อาจารย์โรงเรียน **APPLIED PHYSICS**
ได้รับเกียรติให้เป็นบุคคลต้นแบบของสังคมในฐานะ
“พ่อพิมพ์ของชาติ”
และขึ้นรับรางวัลเกียรติยศจาก ท่านพลเอกวิโรจน์ แสงสนิท

ได้รับโล่เกียรติยศ

ทำคุณประโยชน์
แก่สังคม



นายแพทย์ประกิตเพา ทมทิศพงศ์
อาจารย์โรงเรียน **APPLIED PHYSICS**
ได้รับโล่เกียรติยศจาก
ท่านรัฐมนตรีช่วยว่าการกระทรวงศึกษาธิการ
ฯพณฯ ดร.สักรินทร์ มณีรินทร์
ในฐานะที่ทำคุณประโยชน์แก่สังคม
โดยเผยแพร่ความรู้ทางสื่อ
โทรทัศน์ตลอดทั้งปี 2545
โดยไม่รับสิ่งตอบแทน

โรงเรียนกวดวิชาแอฟฟายด์ฟิกส์ ได้รับเกียรติจากสื่อมวลชนหลายแขนง ในการสัมภาษณ์, ถ่ายทำ, อ้างอิงในรายการหรือคอลัมน์ต่างๆ





ประวัติอาจารย์ผู้สอน วิชาTGAT และTPAT1(กสพท.)
ศาสตราจารย์ ดอกเตอร์
นายแพทย์ประกิตพันธุ์ ทมทิศงค์ (พี่หมอป้อม)

- แพทยศาสตรบัณฑิต คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ พ.ศ. 2534
- วุฒิบัตรผู้มีความรู้ความชำนาญในการประกอบวิชาชีพเวชกรรม สาขาศัลยศาสตร์ คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ พ.ศ. 2537
- MSc in Surgical Science, Faculty of Medicine, Imperial College of Science, Technology and Medicine, University of London, London, UK พ.ศ. 2545
- PhD (Molecular Medicine), Leeds Institute of Molecular Medicine (LIMM), Faculty of Medicine and Health, University of Leeds, Leeds, UK พ.ศ. 2551
- อาจารย์ภาควิชาศัลยศาสตร์ คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ พ.ศ. 2538-ปัจจุบัน
- คณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์ มธ. พ.ศ. 2549
- ปัจจุบันดำรงตำแหน่งอนุกรรมการของอนุกรรมการจริยธรรมการวิจัยในคน มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ชุดที่ 1
- ดำรงตำแหน่งกรรมการฝ่ายวิจัย, กรรมการ Patient Safety, กรรมการจัดสอบ MRCS (Edinburgh), กรรมการ Post-training evaluation ของราชวิทยาลัยศัลยแพทย์แห่งประเทศไทย และตัวแทนจากทวีปเอเชีย International Association of Surgeons, Gastroenterologists and Oncologists (IASGO)
- ดำรงตำแหน่ง ศาสตราจารย์ คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ (พ.ศ. 2557-2566)
- ปัจจุบันดำรงตำแหน่ง ศาสตราจารย์ 11 (ข้าราชการเปลี่ยนสถานภาพ) คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ (พ.ศ. 2566-ปัจจุบัน)
- กรรมการสภามหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ 2 สมัย (พ.ศ. 2557-2560)
- แพทย์ธรรมศาสตร์ดีเด่น พ.ศ. 2559
- ดำรงตำแหน่งรองเลขาธิการแพทยสมาคมแห่งอาเซียน Medical Association of South East Asian Nations (MASEAN) (พ.ศ. 2559-2560)
- ดำรงตำแหน่ง รองคณบดีฝ่ายบริหารและฝ่ายวิเทศสัมพันธ์ คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ (พ.ศ. 2560-2563)
- รางวัลกิตติยาจารย์แห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ประจำปี 2561
- รางวัลศิษย์เก่าผู้ประสบความสำเร็จเป็นอย่างสูงและสร้างชื่อเสียงให้แก่คณะแพทยศาสตร์ ม. เชียงใหม่ พ.ศ. 2562 และ 2566
- Clinical Professor, University of Occupational and Environmental Health, Kitakyushu, Japan (พ.ศ. 2562-2568)
- Councilor, Confederation of Medical Associations in Asia and Oceania (CMAAO) (พ.ศ. 2564-2567)
- ปัจจุบันดำรงตำแหน่งนายกแพทยสมาคมแห่งประเทศไทย (พ.ศ. 2567-2568)



ประวัติอาจารย์ผู้สอน วิชาคณิตศาสตร์
อาจารย์เจษฎา ไชยภูมิพัฒน์ (พี่ป๊อป)

- ปริญญาตรีวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย (สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า)
- ปริญญาโทบริหารธุรกิจ (MBA) คณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
- กรรมการผู้ออกข้อสอบทุนวิชาคณิตศาสตร์ และกรรมการผู้ตัดสินการแข่งขันชิงทุน SCB Challenge ของธนาคารไทยพาณิชย์
- วิทยากรรับเชิญสอนคณิตศาสตร์ในโครงการ Click for U by 1-2-call และ Click for U Tesco Lotus และ Click for Clever
- ได้คะแนนเต็มเกือบทุกครั้งในการสอบวิชาคณิตศาสตร์ที่ รร.เตรียมอุดมศึกษา และได้เป็น 1 ใน 5 ซึ่งโล่วิชาคณิตศาสตร์
- เป็น 1 ใน 10 คนจากนิสิต 1,000 คน ของคณะวิศวกรรมศาสตร์ ที่ได้ A วิชาคณิตศาสตร์ วิศวกรรม EE-Math
- วิทยากรรับเชิญติวคณิต 1 A-level ของ สพฐ. ผ่านช่อง OBEC ของกระทรวงศึกษาธิการ

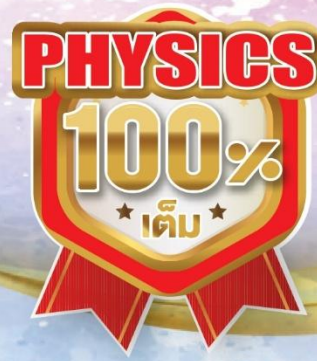


คำถามที่มักเกิดกับนักเรียน
มัธยมปลายสายวิทย์ ก็คือ

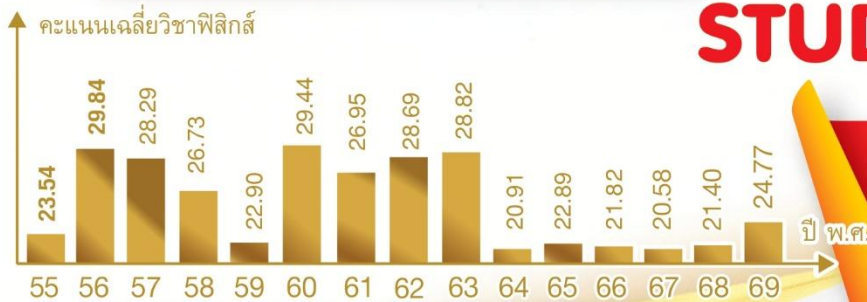
เรียนฟิสิกส์ให้เก่งต้องทำอะไร

ถ้าเราติดตามคะแนนการสอบเข้า
คณะแพทยศาสตร์
ดูสถิติย้อนหลัง จะพบว่าในวิชาที่สอบ
เข้าคณะแพทย์ทั้งหมด 7 วิชา

**วิชาฟิสิกส์จะเป็นวิชาที่มี คะแนนเฉลี่ย
ต่ำที่สุด** เกือบทุกปี



BEST STUDENT AWARDS



ชนาก์ ธนะปัญโญ

ร.ร. สาธิตมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ฟิสิกส์ A-LEVEL ปี68 ได้ 100 คะแนนเต็ม
สอบได้คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล
มหาวิทยาลัยมหิดล

จากข้อมูลจะเห็นว่าค่าเฉลี่ยของคะแนนสอบ
วิชาฟิสิกส์ของเด็กนักเรียน
ที่สอบเข้าคณะแพทย์ไม่เคยเกิน 30 คะแนน...

แต่ใครจะรู้อย่างไร...วิชาฟิสิกส์

...เป็นวิชาที่มีนักเรียนสอบได้
คะแนนเต็ม 100 มากที่สุด
และเกือบทุกคน ...ที่ได้ฟิสิกส์เต็ม 100
เลือกเรียนที่... **APPLIED PHYSICS !!!**

ภัทรสวา โออริวัฒน์กุล

ร.ร. เตรียมอุดมศึกษา

ฟิสิกส์ A-LEVEL ปี68 ได้ 100 คะแนนเต็ม
สอบได้คณะแพทยศาสตร์จุฬาลงกรณ์
มหาวิทยาลัย

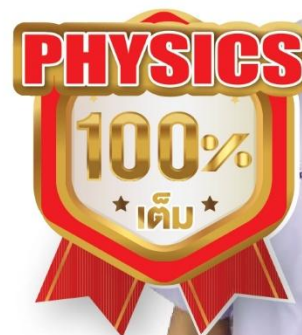
“รู้สึกภูมิใจในตัวเองที่พยายามตั้งใจเรียน
จนประสบความสำเร็จครับ เรียนที่แอฟพลายด์
ฟิสิกส์มาตั้งแต่ ม.5 ครับ คุณแม่แนะนำมา
และเพื่อนก็บอกว่า **อ.เผ่าสอนเข้าใจง่ายครับ**
ที่แอฟพลายด์ฟิสิกส์ อ.เผ่าจะมีการทดลองจริง
มาให้ดูและยังคอยย้ำเนื้อหาสำคัญอยู่เรื่อย ๆ
ทำให้เข้าใจในสิ่งที่เรียนมากขึ้นชอบที่ อ.เผ่า
สอนเรื่องที่ยากให้เป็นเรื่องที่ยาง่ายครับ
สำหรับน้องๆ ที่จะสอบเข้ามหาวิทยาลัย
ในปีหน้า อยากจะบอกว่า **ที่เริ่มจากไม่เข้าใจ**
Physics เลย แต่พยายามจนมาถึงวันที่ได้
คะแนนเต็ม จินตนาการพยายาม Physics
ก็อาจไม่ยากเกินไปสำหรับน้องๆ ครับ
ขอบคุณอาจารย์เผ่ามากครับ”

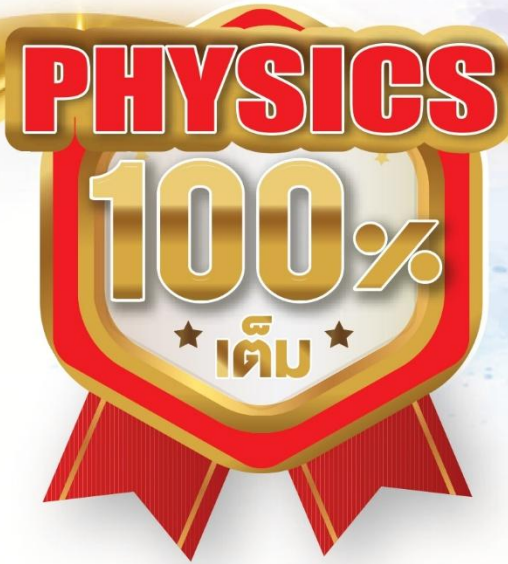


“ดีใจครับ ทำได้มากกว่าเป้าหมายที่วางไว้ และรู้สึกเกินคาดครับ
เพราะปกติจะโดนโจทย์ และอาจารย์เผ่าหลอกเป็นประจำ ผมมาเรียน
ที่แอฟพลายด์ฟิสิกส์ตอน ม.6 ครับ มีรุ่นพี่ที่โรงเรียนหลายคนแนะนำ
มาว่าอาจารย์เผ่าสอนครอบคลุมและไม่ลืกละความจำเป็น
โดยผม**เริ่มจากคอร์สปรับพื้นฐานก่อน ENTRANCE** ครับ
อาจารย์เผ่าสอนมีหลักการที่ชัดเจน ทำให้ไม่รู้สึกสับสนเวลาทำโจทย์
ที่แอฟพลายด์ฟิสิกส์อาจารย์เผ่าจะใช้ภาษาที่ง่ายในการอธิบายเนื้อหา
การจำสูตรหรือการทำโจทย์ ทำให้ง่ายต่อการทำความเข้าใจ จนถึงขั้น
ที่ว่าไม่มีคำถามหลังเรียนจบ และที่สำคัญหลังเรียนจบทุกครั้ง

อาจารย์เผ่าจะให้กลับไปทำความเข้าใจในหัวข้อต่างๆที่เรียนมาครับ
สำหรับน้องๆที่จะสอบเข้ามหาวิทยาลัยในปีหน้า อยากให้น้องๆ
ใช้เวลาทำความเข้าใจไม่ต้องรีบขึ้นเทปถัดไป โจทย์บางข้ออาจ
ใช้เวลาทำความเข้าใจถึง 5 นาทีก็มีครับ

ขอบคุณอาจารย์เผ่ามากครับ
ต้องบอกเลยว่าคอนเทนต์ใน
โซเซียลมีเดียสนุกมากครับ”





BEST STUDENT AWARDS

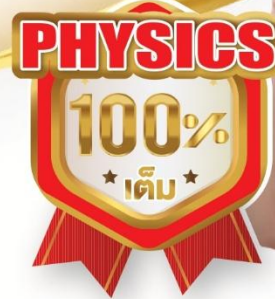
สุวิระ ภัทรอุดมบัณฑิต

สร. บดินทรเดชา (สิงห์ สิงหเสนี)

ฟิสิกส์ A-LEVEL ปี67 ได้ 100 คะแนนเต็ม

สอบได้คณะวิศวกรรมคอมพิวเตอร์

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย



กวินภพ ต้นธเนศ

สร. เตรียมอุดมศึกษา

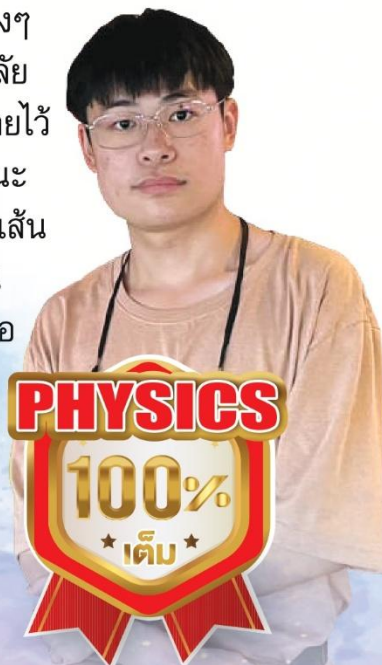
ฟิสิกส์ A-LEVEL ปี67 ได้ 100 คะแนนเต็ม

สอบได้คณะแพทยศาสตร์จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

“รู้สึกภูมิใจกับคะแนนที่ได้ครับ มันทำให้ผมเห็นว่าการพยายามที่ผมทุ่มเทลงไปมันให้ผลตอบแทนที่คุ้มค่ามากๆ ถือเป็นแบบแผนของผมสำหรับชีวิตในอนาคตครับ เรียนที่นี้ตั้งแต่ ม.2 ครับ ผู้ปกครองแนะนำมาครับ ซึ่งตอนนั้นผมยังไม่เข้าใจฟิสิกส์เท่าไรครับ

ที่แอปพลายด์ฟิสิกส์อาจารย์จะสอนให้เราเข้าใจในเนื้อหามากกว่าการท่องจำ และมีปริมาณโจทย์ให้ได้ฝึกทำเยอะมากครับ สำหรับน้องๆ

ที่กำลังจะสอบเข้ามหาวิทยาลัย ในปีหน้า น้องควรตั้งเป้าหมายไว้สำหรับการสอบ A-LEVEL นะ เพราะจะได้รู้ว่าเราต้องเลือกเส้นทางไหน เพื่อเป็นแรงผลักดันให้เราได้พัฒนาตัวเองอยู่เสมอ และอย่าท้อเมื่อไม่สมหวังนะครับ”



“รู้สึกดีใจมากๆ ครับ ที่การสอบวิชาฟิสิกส์ ในครั้งนี้ได้คะแนนเป็นไปตามที่หวังไว้ ผมเรียนที่นี้ตั้งแต่ ม.2 ครับ เพราะพี่สาวแนะนำผมว่า แอปพลายด์ฟิสิกส์สอนดี ทำให้ผมตัดสินใจเรียนที่นี้ครับ **ประทับใจในการสอนของ อ.เผ่ามากๆ เลยครับ** อาจารย์ไม่ได้สอนให้ท่องจำสูตร แต่อาจารย์สอนให้ **“จำผ่านความเข้าใจ”** สิ่งนี้ทำให้ผมตัดสินใจเลือกเรียนกับอ.เผ่ามาตลอด 4 ปีครับ ที่แอปพลายด์ฟิสิกส์อาจารย์จะมีการจัดหลักสูตรที่ตรงกับกระทรวงศึกษาธิการ ทำให้ผู้เรียนได้รับประโยชน์สูงสุด อาจารย์เน้นสอนให้เข้าใจคอนเซ็ปของเนื้อหาบทนั้นๆ อธิบายเข้าใจง่าย และพาทำโจทย์เยอะครับ สำหรับน้องๆ ที่กำลังจะสอบเข้ามหาวิทยาลัยในปีหน้า อ่านหนังสือฝึกทำโจทย์ตั้งแต่เนิ่นๆ นะครับ อย่ามาเริ่มอ่านตอนช่วงท้ายๆ มันจะไม่ทันเอา คนเราไม่สามารถเก่งได้ภายในวันเดียวหรอกครับ มันต้องใช้เวลาเป็นเดือนครับถึงเก่งได้ ถ้าน้องอดทน มุ่งมั่นตั้งใจกับการสอบครั้งนี้พี่เชื่อว่าน้องต้องประสบความสำเร็จแน่นอนครับ ขอขอบคุณ อ.เผ่ามากๆ ครับที่ทำให้ผมชอบวิชาฟิสิกส์ และทำให้ผมได้คะแนนฟิสิกส์ 100 เต็ม ผมคิดไม่ผิดเลยที่เลือกมาเรียนกับที่นี่”



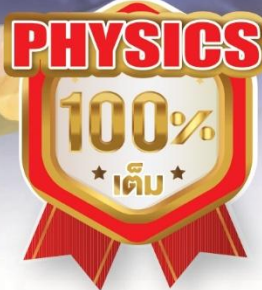
ภูมิพิรัชย์ พันพินิจ

ss.มหิดลวิทยานุสรณ์

ฟิสิกส์ A-LEVEL ปี67 ได้ 100 คะแนนเต็ม

สอบได้คณะ II วิทยาศาสตร์ศิริราชพยาบาล
มหาวิทยาลัยมหิดล

“ดีใจและภูมิใจมากครับ
กับผลที่ออกมาที่เกินคาดไว้
ผมเรียนที่แอฟฟลายด์ฟิสิกส์ตั้งแต่
ม.1 เพราะมีรุ่นพี่แนะนำมาครับ
ที่แอฟฟลายด์ฟิสิกส์ อ.เผ่า
จะสอนให้เข้าใจที่มาที่ไปของ
เนื้อหาแต่ละบทก่อนที่จะพา
ทำโจทย์ ซึ่งพอทำโจทย์แล้ว
อาจารย์จะอธิบายให้ละเอียด
ในแต่ละข้ออีกครั้ง ทำให้เรา
เข้าใจง่ายยิ่งขึ้น
สำหรับน้องๆที่กำลังจะสอบเข้า
มหาวิทยาลัยในปีหน้า เตรียมตัวให้มั่นใจ
สู้ๆนะครับ ขอบคุณาจารย์เผ่ามากๆครับ”

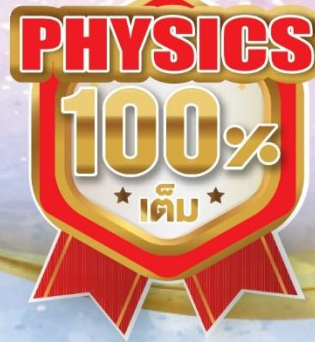
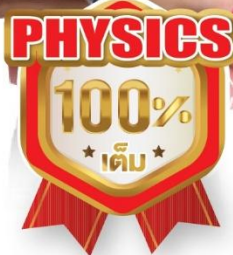


วรมะ ธีรธรรมคุณ

ss.เตรียมอุดมศึกษา

สอบได้คณะ แพทยศาสตร์
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

“ภูมิใจและดีใจมากที่ความพยายามทำให้
เราประสบความสำเร็จดังที่หวังไว้ ผมมา
เรียนที่แอฟฟลายด์ฟิสิกส์เพราะเห็นรุ่นพี่
เรียนที่นี่หลายคนมาก และก็ทำคะแนน
ฟิสิกส์ได้สูงมากทุกปี รู้สึกประทับใจใน
การสอนของอาจารย์เผ่าที่สอนให้คิดอย่าง
เป็นระบบ อาจารย์เขียนกระดานเป็นระเบียบ
เข้าใจง่าย ทำให้เราลดความสับสนเวลา
ทำข้อสอบครับ เคล็ดลับในการเรียนฟิสิกส์
ของผมคือต้องทำความเข้าใจเนื้อหาและสูตร
ให้ดีกว่า ก่อนหน้านั้นจึงฝึกทำโจทย์มากๆโดยเฉพาะข้อสอบเก่า
ย้อนหลัง อย่างบอกน้องๆว่าน้องอย่าคิดว่าวิชาฟิสิกส์เป็นวิชาที่ยาก
ทุกคนสามารถทำโจทย์ฟิสิกส์ได้ถ้าเข้าใจเนื้อหา ความพยายามอยู่ที่ไหน
ความสำเร็จอยู่ที่นั่น ขอขอบคุณอาจารย์เผ่าและพี่ๆแอฟฟลายด์
ฟิสิกส์ทุกคนที่ช่วยให้ผมทำคะแนนฟิสิกส์ได้เต็ม 100 คะแนน
ดังที่หวังไว้ครับ”



BEST STUDENT AWARDS

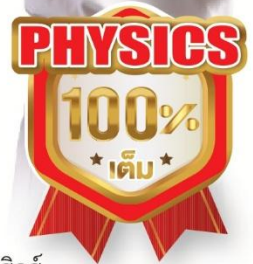
กมลชนก สุพรรณวิวัฒน์

ss.สตรีวิทยา

สอบได้คณะ

แพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล
มหาวิทยาลัยมหิดล

“ตอนเห็นคะแนน รู้สึกดีใจมากๆเลยคะ เพราะ
ตอนสอบเสร็จก็หวังกับฟิสิกส์ไว้ประมาณ
หนึ่งแต่ไม่ได้เช็คคำตอบกับเฉลยเลย ยังไม่หวัง
มาก พอผลออกมาดีก็ภูมิใจกับตัวเองมาก
เลยคะ รู้สึกขอบคุณตัวเองที่ไม่ยอมแพ้แล้ว
ก็พยายามทำจนมันออกมาดีขนาดนี้
ขอบคุณคุณพ่อคุณแม่ที่สนับสนุนมาตลอด
ขอบคุณทุกคนที่คอยให้กำลังใจ เริ่มแรกที่
มาเรียนที่แอฟฟลายด์ฟิสิกส์เพราะเคยไปเรียนฟิสิกส์
อยู่ที่หนึ่งแล้วไม่ค่อยรู้เรื่อง เนื่องจากถ้าเรียนฟิสิกส์แบบไม่รู้เรื่อง
ไปเรื่อยๆมันก็จะกลายเป็นผลเสียกับตัวเราเองด้วย ประกอบกับมีคนมาแนะนำ
ให้ไปลองเรียนที่แอฟฟลายด์ฟิสิกส์เยอะคะ เพื่อนๆก็เรียนกันเยอะ
รุ่นพี่ที่รู้จักก็เรียนที่นั่นเค้าก็แนะนำให้มาเรียนที่นั่นคะ แล้วสถาบันนี้
ก็เป็นสถาบันที่เปิดมานานแล้วเด็กเด็กที่เรียนที่นี่ก็เก่งกันมากๆเลยคะ
ก็เลยลองมาสมัครเรียนดู หนูเริ่มมาเรียนที่แอฟฟลายด์ฟิสิกส์ตั้งแต่ ม.2
ที่นี่เป็นสถาบันที่สอนให้เข้าใจจริงๆคะ ไม่ได้สอนให้นักเรียนท่องจำเลย
จะมีแค่บางสูตรที่ออกบ่อยมากจริงๆ อาจารย์เผ่าก็จะให้จำ
แล้วอาจารย์เผ่าก็จะคอยแนะนำการอ่านหนังสือสำหรับวิชาฟิสิกส์อยู่
เรื่อยเรื่อยซึ่งสำหรับเราเราชอบการเรียนแบบนี้มากๆ มันทำให้เราชอบ
วิชาฟิสิกส์มากขึ้นแล้วนำไปประยุกต์ใช้ได้กับโจทย์ทุกรูปแบบคะ
การสอนของอาจารย์เผ่าจะสอนให้เข้าใจในเรื่องนั้นจริงๆคะ สอนแต่ละข้อ
ละเอียดมากๆแล้วถ้าคอร์สธรรมดาอาจารย์เผ่าจะให้เวลาทำก่อนมันทำให้
เด็กได้ใช้เวลาเพื่อฝึกโจทย์จริงๆคะ จริงๆแล้วเราไม่ค่อยได้อ่านหนังสือ
ฟิสิกส์เยอะเท่าไรคะแต่เราเรียนคอร์สของแอฟฟลายด์ครบทุกคอร์ส
ตั้งแต่คอร์สเบสิก คอร์สเอนทรานซ์แล้วก็ตะลุยโจทย์คะตอนก่อนสอบเรา
ก็เอาคอร์สตะลุยโจทย์มาอ่านซ้ำอีกครั้งข้อไหนทำไม่ได้หรือเป็นจุดที่สำคัญ
สำคัญเราจะค้นไว้คะจนเพื่อนถามว่าจะค้นทุกหน้าไปเลยมัย 5555
ขอบคุณอาจารย์เผ่ามากๆเลยคะที่ทำให้หนูประสบความสำเร็จขนาดนี้
มีวันนี้ได้เพราะอาจารย์เผ่าเลยคะ ขอบคุณทุกคำแนะนำและก็อยากให้
อาจารย์เล่นมุขเผ่าหล่อต่อไปเรื่อยๆนะคะ เป็นสิ่งคลายเครียดตอนทำ
โจทย์เลยคะ พี่ๆ ที่แอฟฟลายด์ก็น่ารักมากกันทุกคนคะ”



จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย



PHYSICS
100%
★ เต็ม ★

A red and gold shield-shaped badge with the word "PHYSICS" in large red letters at the top, "100%" in large gold letters in the center, and the Thai word "เต็ม" (Full) in gold letters below it, flanked by two small gold stars. The badge has a red ribbon at the bottom.

PHYSICS
100%
★ เต็ม ★

PHYSICS
100%
★ เต็ม ★

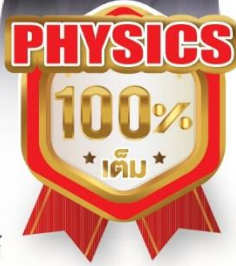
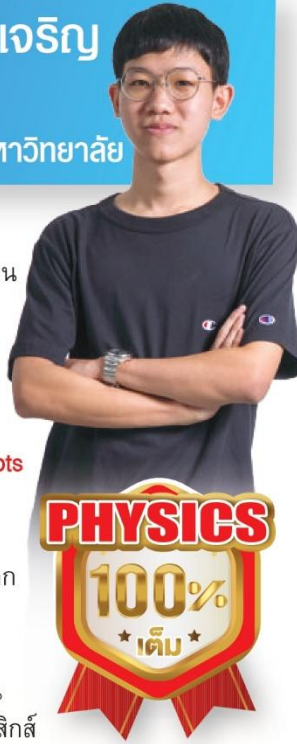
ณพธรม ลิ้มสัมพันธ์เจริญ

ร.ร.เทพศิรินทร์

สอบได้คะแนน

วิศวกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

“ดีใจและภูมิใจมากครับ รู้สึกคุ้มค่ากับความพยายามที่ทุ่มเทลงไปมากครับ ผมเริ่มมาเรียนที่แอฟฟลายด์ฟิสิกส์ตั้งแต่ ม.4 เทอมสอง และเรียนมาเรื่อยๆจนจบคอร์ส entrance เลยครับ **ประทับใจในเทคนิคการสอน และวิธีการพูดของอาจารย์ครับ อาจารย์สอนเข้าใจง่ายและถูกต้อง ที่นี้ทำให้ผมได้ concepts ที่สำคัญมากๆ ครับ ทำให้การเรียนรู้อีกครั้งต่อไปง่ายขึ้นมากครับ** เคล็ดลับในการเรียนของผมคือเข้าใจนิยามและที่มาของสูตรให้มากที่สุด จะใช้ความจำไม่เยอะและไม่โดนโจทย์หลอกครับ การทำข้อสอบเก่าควบคู่กับการจับเวลา ก็เป็นสิ่งที่จำเป็นมากครับ ขอขอบคุณอ.เผ่ามากครับ เวลาที่มีใครให้แนะนำที่เรียนฟิสิกส์ ผมจะแนะนำที่นี่ตลอดเลยครับ”

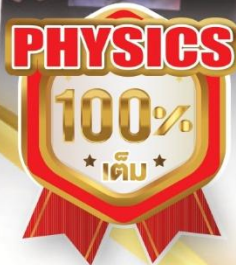
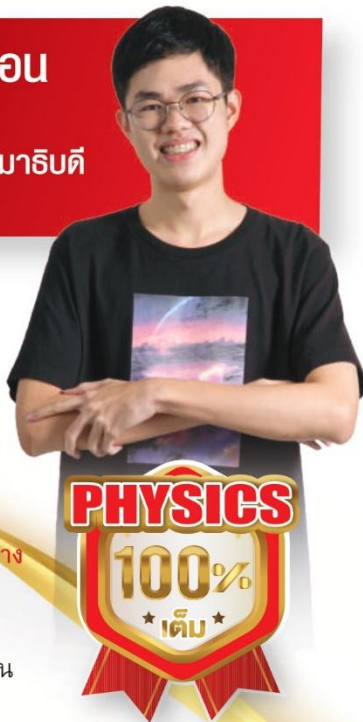


สุขกฤษ โตเทมือน

ร.ร.เตรียมอุดมศึกษา

สอบได้คะแนน แพทยศาสตร์รามารับดีมหาวิทยาลัยมหิดล

“รู้สึกดีใจมากครับที่ได้คะแนนฟิสิกส์ 9 วิชาสามัญ 100 คะแนนเต็ม ผมมาเรียนที่แอฟฟลายด์ฟิสิกส์เพราะเพื่อนแนะนำ จึงมาสมัครเรียนคอร์สเอ็นทรานซ์ตอนเรียนอยู่ม.6 ครับ **ที่นี่ อ.เผ่าสอนเข้าใจมากครับ เนื้อหาจัดระบบอ่านง่าย คอมพิวเตอร์มีที่นั่งเพียงพอสำหรับผู้เรียนตลอดครับ ที่นี้แตกต่างจากที่อื่น ที่หนังสือแยกบทเป็นเล่มๆ มีข้อสอบเก่าจำนวนมาก มีหนังสือสรุปสูตรเล่มใหญ่ให้** เคล็ดลับที่ทำให้ผมเรียนฟิสิกส์ได้ดีคือ ทำโจทย์ให้มากที่สุด เพื่อให้เห็นแนวทางของการออกข้อสอบครับ ขอขอบพระคุณอาจารย์เผ่าที่สอนคอร์สเอ็นทรานซ์ได้กระชับ เนื้อหาครบถ้วนและมีโจทย์ที่หลากหลายทำให้ผมมั่นใจในการทำข้อสอบวิชาฟิสิกส์ครับ”



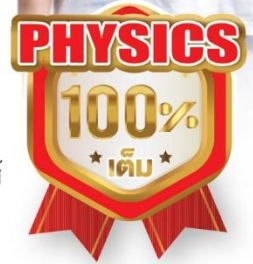
นิริวัต จงรักตระกูล

ร.ร.เตรียมวิศวกรรมศาสตร์ ไทย-เยอรมัน

พระจอมเกล้าพระนครเหนือ

สอบได้คะแนน วิศวกรรมศาสตร์ (วิศวกรรมคอมพิวเตอร์) จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

“ดีใจมากๆครับที่สามารถนำความรู้ที่ได้เรียนจากอ.เผ่าไปสอบจนได้คะแนนเต็ม 100 ผมชอบสไตล์การสอนของอ.เผ่ามากครับ อาจารย์ให้เวลาสอนทำโจทย์ก่อน และอ.เผ่า ยังสอนวิธีคิดที่สามารถนำไปประยุกต์ใช้ในการทำโจทย์ข้ออื่นได้หลายๆข้อ ผมเริ่มเรียนที่ applied physics มาตั้งแต่เรียนอยู่ชั้นปวช.1(ม.4) เรียนมาเรื่อยๆจนถึงคอร์สตะลุยโจทย์สิ่งที่ผมคิดว่า **แอฟฟลายด์ฟิสิกส์มีและแตกต่างจากที่อื่นคือวิธีการอธิบายที่ชัดเจน จับใจความ ได้ง่าย สามารถเรียนรู้คอนเซ็ปต์ของเรื่องนั้นๆได้รวดเร็ว** ขอขอบคุณอ.เผ่ามากๆ ครับที่สอนฟิสิกส์ผมมาตลอด 3 ปี ทำให้ผมนำความรู้ไปสอบจนได้คะแนนดีขนาดนี้ครับ”

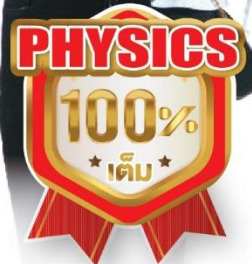
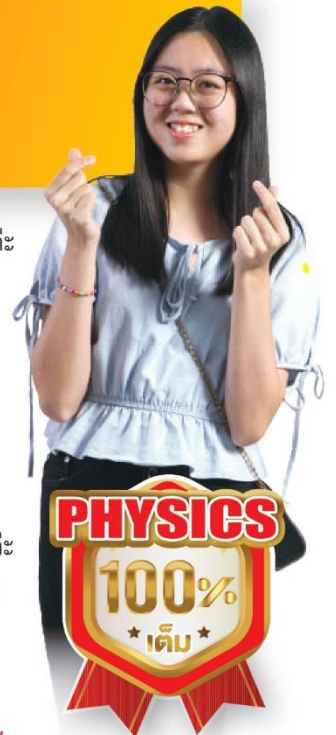


ทิตยา อภิชัยดิษฐ์

ร.ร.สตรีวิทยา

สอบได้คะแนน กิตติแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

“รู้สึกดีใจและพอใจกับคะแนนมากๆเลยคะ ที่คะแนนออกมาตามที่หวัง มาเรียนที่แอฟฟลายด์ฟิสิกส์ตั้งแต่ ม.ต้น เลยคะ รู้สึกประทับใจที่ครูเผ่าสอนละเอียด อธิบายง่ายๆเป็นขั้นตอน ด้วยภาษาง่ายๆ ทำให้หนูสามารถเข้าใจได้ง่ายและเร็วคะ รู้สึกว่าถ้าเราพยายามเราก็จะทำได้สำเร็จคะ และยังทำให้หนูชอบวิชาฟิสิกส์มากขึ้นคะ **สิ่งที่แอฟฟลายด์มีและแตกต่างจากที่อื่นคือ การสอนอย่างเป็นขั้นตอนสอนจนจบทุกข้อในหนังสือ ไม่เคยข้ามเลย แม้แต่ข้อเดียวทำให้เด็กที่มาเรียนได้ความรู้ครบในทุกเรื่องอย่างแท้จริงคะ** เคล็ดลับในการเรียนของหนูคือเวลาเรียนจะตั้งใจเรียน ตั้งใจฟังทุกคำพูดของอาจารย์คะ เวลากลับบ้านก็จะทวนเนื้อหาและนำข้อที่เราทำผิดหรือทำไม่ได้ในห้องมาทำใหม่ จนกว่าจะทำได้คะ หนอยที่จะสอบปีหน้าอยากให้น้องๆตั้งใจอ่านหนังสือ ยิ่งเราเริ่มเร็วเท่าไร เรายิ่งได้เปรียบคนอื่นมากขึ้นเท่านั้นฝึกทำข้อสอบเก่าย้อนหลังหลายๆ ปีจะทำให้เราเห็นจุดอ่อนของตัวเอง เราจะได้ไปอ่านเสริมตรงจุดนั้นคะ ขอขอบคุณอาจารย์มากๆเลยนะคะที่ช่วยให้หนูเข้าใจและรักฟิสิกส์มากขึ้นช่วยให้คะแนนสอบที่โรงเรียนและคะแนนสอบเข้ามหาวิทยาลัยมากขึ้นตามที่หวังไว้ ขอขอบคุณจริงๆเลยนะคะ”



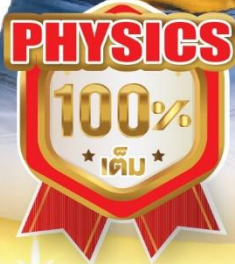
ณภัทสร ลีลาเลิศวงศ์

ร.ร.มทิดลวัญยาสรรณ์

สอบได้คะแนน

แพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล
มหาวิทยาลัยมหิดล

“รู้สึกมีความสุขและภาคภูมิใจมากกับคะแนนสอบที่ได้ในครั้งนี้ รู้สึกหายเหนื่อยกับความพยายาม ที่ลงทุนไปรุ่นพี่แนะนำว่าอาจารย์เฝ้าสอนดี และสอนเข้าใจ จึงได้มาสมัครเรียนกับเพื่อนๆ ตั้งแต่ม.4 เทอม1 และเรียนมาเรื่อยๆ รู้สึกประทับใจการสอนของอาจารย์ ซึ่งสอน ตั้งแต่พื้นฐาน สอนอย่างใจเย็นให้เราเข้าใจและตามได้ทัน มีโจทย์ให้ฝึกทำหลายข้อมาก ทำให้เราเข้าใจในบทนั้นๆมากขึ้น เคล็ดลับ ในการเรียนของหนูคืออ่านทวนบ่อยๆ เปิดสูตรมาท่องบ่อยๆ และฝึกทำโจทย์มากๆ เพราะการจำสูตรอย่างเดียวจะไม่ค่อยช่วยเท่าไร ต้องทำโจทย์ให้มากที่สุดเพื่อเรียนรู้ว่าควรใช้สูตรไหน ใช้อย่างไร มีจุดหลอกตรงไหนบ้าง น้องๆที่จะสอบปีหน้าอย่าเพิ่งกลัววิชาฟิสิกส์นะ เพราะตอนแรกพี่ก็ไม่ชอบเหมือนกัน แต่ยิ่งเราไม่ชอบเราต้องอ่านทวน ให้มากขึ้นทำโจทย์ ให้มากขึ้นเพื่อให้เราเรียนรู้และจดจำได้มากขึ้น แต่ก็อย่าทิ้งวิชาอื่นๆนะพยายามแบ่งเวลาให้อ่านบ่อยๆ ทำโจทย์บ่อยๆ มุ่งไปสู่เป้าหมายของเรา ขอขอบคุณ อ.เฝ้าที่ได้ให้ความรู้ ทำให้หนูเข้าใจ ฟิสิกส์มากขึ้น ขอขอบคุณพี่ๆที่ applied ทุกคนที่คอยแนะนำคอร์สเรียน และคอยช่วยแก้ปัญหาคอมพิวเตอร์ ตอนเรียน self นะคะ”

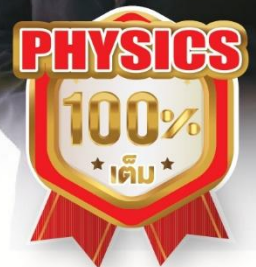


มโนภัทร ชาญกล้า

ร.ร.พิษณุโลกพิทยาคม

สอบได้คะแนน: วิศวกรรมศาสตร์
(วิศวกรรมไฟฟ้า)
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

“ภูมิใจและหายเหนื่อยกับความพยายามที่ผ่านมามากมายตลอดช่วงม.ปลาย ดีใจมากและไม่ผิดหวังที่เลือกเรียนที่ applied physics ตอนแรกที่มาเรียนผมเลือกโดยที่ไม่รู้อะไรเลย แต่พอเรียนไปเรียนมา รู้สึกเลยว่าอาจารย์เฝ้าสอนเข้าใจดี เรียนได้เรื่อยๆและได้ทำโจทย์เยอะมากๆ ประทับใจที่อาจารย์สอนสนุก ตลกดี เฉลยและสอนได้ดีมาก เน้นการทำโจทย์เป็นหลัก ไม่มีการบ้าน ทำให้ไม่ต้องพึ่งพาตนเองมากเพราะถ้ามีการบ้าน คนขี้เกียจก็จะได้ทำอะไรเลยแต่ที่นี่เฉลยครบทุกข้อ และทำให้เราเข้าใจพื้นฐานได้อย่างดี น้องๆที่จะสอบปีหน้าควรมองฟิสิกส์ให้เป็นภาพ เน้นทำโจทย์เป็นหลัก ตั้งเป้าหมายให้สูงๆแล้วเชื่อมั่นในตัวเองให้มากกว่าที่เราทำได้ ความพยายามจะพาเราไปสู่ความสำเร็จในที่สุด ขอขอบคุณอาจารย์เฝ้ามากครับที่ทำให้ผมรักวิชานี้และทำมันได้ดีมาตลอด อาจารย์ช่วยสอนพื้นฐานที่แน่นพอ ทำให้ผมเข้าใจอย่างลึกซึ้ง ทำให้ผมไปต่อยอดเองได้ ขอขอบคุณจริงๆครับ”

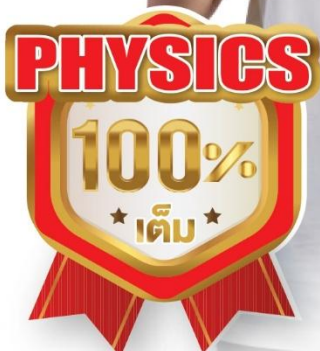


ภัทรพร เอี่ยมศิริกิจ

ร.ร.มทิดลวัญยาสรรณ์

สอบได้คะแนน: แพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล มหาวิทยาลัยมหิดล

“รู้สึกดีใจมากที่คะแนนออกมาดีแล้วก็ได้เลือกในคณะที่หวังไว้ รู้สึกคุ้มค่ากับความพยายามที่ผ่านมาของตนเอง ขอขอบคุณตัวเองที่ตั้งใจ ขอขอบคุณเพื่อนๆรอบครั อาจารย์ทุกคนที่คอยช่วยเหลือ หนูมาเรียนที่แอฟฟลายด์ฟิสิกส์ เพราะมีคนแนะนำมาพอได้ลองเรียนก็ชอบ จึงเรียนมาทุกคอร์ส ตั้งแต่ม.ต้น ตะลุยม.ต้น, ม.ปลาย, คอร์สเอนทรานซ์, ตะลุยโจทย์ ม.ปลาย ประทับใจที่อาจารย์ค่อยๆสอน ค่อยๆอธิบายจนเข้าใจทุกข้อ เขียนวิธีทำได้ละเอียด เป็นขั้นตอน เข้าใจง่าย ขอขอบคุณ อ.เฝ้า ที่ตั้งใจสอน และทำให้หนูได้คะแนนดีมากค่ะ ขอขอบคุณพี่ๆ applied physics ทุกคนที่คอยช่วยเหลือเมื่อมีปัญหาค่ะ”



BEST STUDENT AWARDS

PHYSICS 100%

ภัทรวัตติ์ เหลืองอังกูร

SS.สามเสนวิทยาลัย

สอบได้คณะ แพทยศาสตร์
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

กรภัทร์ โมระเสรีฐ

SS.ทอวัง

สอบได้คณะ แพทยศาสตรรามาริบัติ
มหาวิทยาลัยมหิดล

“ดีใจมากค่ะ ค่ะ คำนึงกับความพยายามและความอดทนของเราเหมือนกับว่าความเหนื่อยล้าทั้งหมดมันหายไปเลยคะ เมื่อก่อนนี้ก่อนเรียนที่ APPLIED PHYSICS หนูรู้สึกว่ามันผ่านมาทำได้แค่โยกโยกในห้องเรียน แต่พอทำโจทย์แข่งขันก็ทำไม่ค่อยได้ ทางบ้านก็ถามเพื่อนที่รู้จักคนหนึ่ง เขาแนะนำให้มาเรียนที่นี่ หนูก็เลยมาทดลองเรียนดูแล้วรู้สึกว่าเราพัฒนาขึ้นรู้สึกว่าคะแนนดีขึ้น ฟิสิกส์มันง่ายขึ้นเยอะเลยคะ

ก็เลยเรียนที่นี่มาตั้งแต่ ม.5 จนคอร์ส ENTRANCE และตะลุยโจทย์ครูสอนสนุกไม่เครียดเกินไป มีสรุปสูตรให้ด้วยหนูชอบมากเลยคะ ส่วนเคล็ดลับที่ทำให้เก่งฟิสิกส์คือ เน้นเอาโจทย์ในคอร์สมาทำซ้ำจนกว่าจะถูกหมด ไม่ต้องเน้นทำโจทย์เยอะๆ พยายามทำซ้ำในข้อที่เคยทำผิดจะทำให้เราแม่นมากขึ้นคะ ขอบคุณ อ.เผ่า ที่ทำให้ฟิสิกส์เป็นวิชาทำคะแนนของหนู ขอบคุณอาจารย์ที่ทำให้หนูมีวันนี้ ”

“ตอน ม.ต้น ผมเรียนฟิสิกส์ไม่เข้าใจเลยครับเหมือนไปนั่งจดเฉยและท่องสูตรตลอด พอขึ้น ม.ปลายผมเริ่มคิดได้ว่าวิธีเรียนอาจจะผิด ผมจึงไปทดลองเรียนที่สถาบันอื่นๆ และก็มาทดลองเรียนที่แอฟพลายด์ ผมเลือกเรียนที่นี่ อาจารย์สอนสนุกไม่น่าเบื่อ อยากเรียนอีกเรื่อยๆ ครับ ผมเรียนที่นี่มาตั้งแต่ ม.4 เรียนทุกคอร์สจนถึงคอร์สตะลุยโจทย์ ผมชอบที่อาจารย์ให้เราคิด ผมว่าสิ่งที่ทำให้เราเข้าใจและจดจำได้ดีต้องผ่านการคิดและทำผิดพลาดด้วยตัวเองก่อนครับ เหมือนที่อาจารย์เผ่าบอกบ่อยๆ ว่าคนที่เคยโดนน้ำร้อนลวกแล้วจะไม่โดนน้ำร้อน

ลวกซ้ำ และการอธิบายของอาจารย์เผ่าก็แตกต่างจากที่อื่นตรงที่อาจารย์ไม่พูดเยาะ พูดแค่จุดสำคัญและใช้คำพูดที่ทำให้นักเรียนเข้าใจได้ง่ายๆ มีสื่อการสอนมีมุกมาแทรกบ้างทำให้ไม่น่าเบื่อครับ สำหรับน้องๆ ที่จะสอบปีหน้าต้องเอาชนะตัวเองให้ได้ พี่เคยผ่านมาหมดแหละ ทั้งเหนื่อยทั้งท้อ ทั้งหมดหวั่น คิดจะชีวจริงจังกี้เคยนะ พี่ฝากคำพูดหนึ่งที่พี่ชอบมากคือ สิ่งที่ย่ำที่สุดไม่ใช่การได้ทำอะไรผิดพลาด แต่เป็นการต้องเสียใจที่ไม่ได้ทำในสิ่งที่ควรทำเมื่อมีโอกาส ขอขอบคุณสำหรับทุกอย่างครับ ถ้าไม่มี APPLIED PHYSICS ผมคงไม่มีวันนี้ ดีใจและภูมิใจที่ได้เรียนที่นี่ครับ ”

วรวิษ เพชรเฟื่องฟ้า

SS.เตรียมอุดมศึกษา

สอบได้คณะ แพทยศาสตร์
มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

“ดีใจมากครับ เพราะผมเข้ามาตั้ง 2 ครั้ง ผมมาเรียนที่นี่แค่ 6 เดือน ประทับใจที่อาจารย์ตั้งใจสอน เน้นย้ำตลอด โจทย์เยอะมากและอาจารย์เฉลยละเอียดทุกข้อ เน้นทั้งจุดสำคัญและจุดหลอก มีการเรียบเรียงและสรุปเนื้อหาที่ชัดเจน ขอบคุณอาจารย์เผ่าที่ถ่ายทอดความรู้ได้อย่างเต็มที่ น้องๆ ที่จะสอบเข้ามหาวิทยาลัยในปีหน้า น้องต้องหาเป้าหมายของเราให้เจอแล้วพยายามทำให้ดีที่สุด อย่าท้อเด็ดขาด ”

APPLIED PHYSICS • www.appliedphysics.ac.th

11



ลูกข้า และการอธิบายของอาจารย์เผาก็แตกต่างจากที่อื่นตรงที่อาจารย์ไม่พูดเยอะ พูดแค่จุดสำคัญและใช้คำพูดที่ทำให้นักเรียนเข้าใจได้ง่าย มีสื่อการสอนมีมุกมาแทรกบ้างทำให้ไม่น่าเบื่อครับ สำหรับน้องๆ ที่จะสอบปีหน้าต้องเอาชนะตัวเองให้ได้ พี่เคยผ่านมาหมดแหละ ทั้งเหนื่อย ทั้งท้อ ทั้งหมดหวัง คิดจะขี้ขลาดจริงจังก็เคยนะ พี่ฝากคำพูดหนึ่งที่พี่ชอบมาก คือ สิ่งที่ย่ำที่สุดไม่ใช่การได้ทำอะไรผิดพลาด แต่เป็นการต้องเสียใจที่ไม่ได้ทำในสิ่งที่ควรทำเมื่อมีโอกาส ขอขอบคุณสำหรับทุกอย่างครับ ถ้าไม่มี APPLIED PHYSICS ผมคงไม่มีวันนี้ ดีใจและภูมิใจที่ได้เรียนที่นี่ครับ ”

“ดีใจมากครับ เพราะผมเข้ามาตั้ง 2 ครั้ง ผมมาเรียนที่นี้แค่ 6 เดือน **ประทับใจที่อาจารย์ตั้งใจสอน เน้นย้ำตลอด** **โจทย์เยอะมากและอาจารย์เฉลยละเอียดทุกข้อ เน้นทั้งจุดสำคัญและจุดหลอก** มีการเรียบเรียงและสรุปเนื้อหาที่ชัดเจน ขอบคุณาจารย์เผ่าที่ถ่ายทอดความรู้ให้อย่างเต็มที่ น้องๆ ที่จะสอบเข้ามหาวิทยาลัยในปีหน้า น้องต้องหาเป้าหมายของเราให้เจอแล้วพยายามทำให้ดีที่สุด อย่าท้อเด็ดขาด”

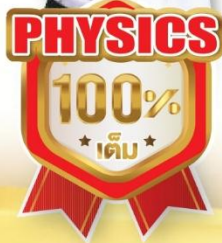
กอบธรรม พิริยะนนท์ธนา

ร.ร.สวนกุหลาบวิทยาลัย

สอบได้คะแนน

แพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล
มหาวิทยาลัยมหิดล

“รู้สึกภาคภูมิใจอย่างมากครับ ที่สอบได้คะแนนถึง คณะแพทยศาสตร์ จะได้เป็นหม่อมตามความฝัน รักษาประชาชน เลี้ยงดูพ่อแม่ครับ ผมมาเรียนที่ แอปพลายด์ฟิสิกส์ตั้งแต่ปีดอทเอ ม.3 จะขึ้น ม.4 ทั้งเพื่อน ๆ และรุ่นพี่ก็แนะนำให้มาเรียนที่นี่ครับ เริ่มเรียนคอร์สกลศาสตร์ A **อ.เผ่า สอนตั้งแต่ พื้นฐาน สร้างความเข้าใจเบื้องต้นก่อนลงลึกเป็น ลำดับขั้นตอนดีมากครับ และโจทย์ที่อาจารย์สอน ก็มีมากพอเหลือแค่ฝึกฝน** มีวินัยกับตัวเองก็จะ สำเร็จได้ไม่ยากเลย สำหรับน้อง ๆ ที่จะสอบเข้า มหาวิทยาลัยปีหน้า การแข่งขันเข้มข้นขึ้นแน่นอน ดังนั้นอย่าชะล่าใจ มีวินัยกับตัวเอง มีเวลาจริงจัง เวลาพัก มันเหนื่อย มันยาก แต่เชื่อว่าน้องทำได้ครับ ขอขอบคุณ อ.เผ่า รวมถึงพี่ ๆ ที่ APPLIED มากนะครับ ที่ช่วยผมจากคนที่ไม่เก่งฟิสิกส์จนมา ได้ฟิสิกส์ 100 เต็ม และคว้าก้าวแรกแห่งความฝันของผมในวันนี้ครับ”

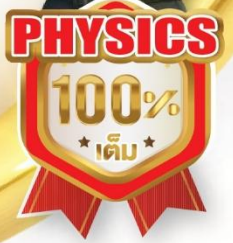


กฤติยา จิตะเมธากุล

ร.ร.สตรีวิทยา

สอบได้คะแนน: วิศวกรรมศาสตร์
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

“ดีใจค่ะ เพราะใช้เวลาอ่านฟิสิกส์มากกว่าวิชาอื่น ๆ คิดว่าคุ้มกับเวลาและความพยายามค่ะ ที่มา เรียนที่นี่เพราะ เพื่อนที่เรียนอยู่ที่แอปพลายด์ได้ คะแนนวิชาฟิสิกส์ในห้องเรียนดี แถมยังช่วยสอน ให้เราเรื่องได้อีก เขาแนะนำให้มาเรียนที่นี่ ก็เลย มาเรียนตั้งแต่ ม.4 มาเริ่มเรียนฟิสิกส์รู้เรื่องก็ ตอนมาเรียนที่นี้ค่ะ เรียนแล้วไม่รู้สึกเบื่อ โจทย์ที่ สอนในห้องเรียนเยอะมาก ถ้าตั้งใจเรียนในห้อง ก็สามารถทำโจทย์ได้เกือบหมดและได้คะแนนดี พอสมควรแล้ว **และอาจารย์สอนทุกข้อที่อยู่ใน หนังสือเรียนเหมาะสำหรับคนที่ไม่มีอาการบ้าน หรือกลัวว่าถ้าไม่ทำการบ้านมาแล้วจะเรียนไม่ทัน** เคล็ดลับคือข้อไหนที่อาจารย์สอนในห้องแล้วเคยทำผิดให้ตักหน้าข้อไว้ พอเรียนจบก็ทำแบบฝึกหัดท้ายบทและอ่านข้อที่เราตักไว้และเวลา เรียนก็ทำมาก่อนมาฟังเฉลยค่ะ”



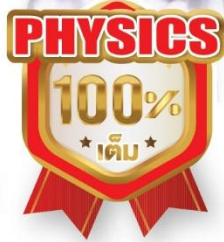
ธนพงษ์ บุณยะนิवास

ร.ร.เตรียมอุดมศึกษา

สอบได้คะแนน: แพทยศาสตร์

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

“ดีใจครับ ผมได้อ่านหนังสือที่อาจารย์เขียนแล้ว รู้สึกว่าอาจารย์ออกโจทย์ได้ซับซ้อนและอธิบาย ได้ละเอียด และเห็นตัวอย่างเพื่อน ๆ ที่ประสบความสำเร็จ จึงเลือกเรียนที่แอปพลายด์ฟิสิกส์ครับ โดยเริ่มเรียนตั้งแต่ปีดอทเอ ม.4 ประทับใจใน ความทุ่มเทของอาจารย์มากครับ ส่วนในคอร์ส ตะลุยโจทย์ อาจารย์ก็เฉลยอย่างละเอียดทุกข้อ และเปิดโอกาสให้ซักถามข้อสงสัยหลังคาบเรียน **อาจารย์สามารถอธิบายให้นักเรียนเห็นภาพและมี เทคนิคในการจำด้วย** ขอขอบคุณอาจารย์ที่ ช่วยให้มีวันนี้ครับ”



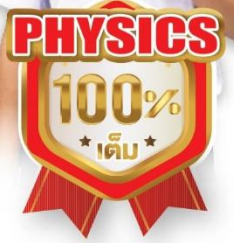
ธฤต ปิยะวรรณรัตน์

ร.ร.มหิดลวิทยานุสรณ์

สอบได้คะแนน:

แพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล
มหาวิทยาลัยมหิดล

“ดีใจที่ประสบความสำเร็จจากการอ่านหนังสือและ เรียนพิเศษทำให้รู้สึกคุ้มค่ากับความพยายามที่ใส่ ลงไป ที่ผมเลือกเรียนที่ APPLIED PHYSICS เพราะ อ.เผ่า มีโจทย์หลายชนิดมาก สอนวิธีทำ ที่เป็นระบบเข้าใจง่าย มีเทคนิคลัดที่ไม่ทำให้ต้องเสียเวลา จึงทำข้อสอบได้เร็วขึ้น อาจารย์และพนักงานเป็นมิตร ใจดีมาก **อาจารย์มีความทุ่มเทในการสอน และตอบ คำถามที่เด็ก เขียนไปถามทุกคน ทำให้เรา ไม่รู้สึกอาย ตอนเกิดข้อสงสัย** น้อง ๆ ที่จะ สอบปีหน้าขอให้น้อง ๆ สู้ๆ มันจะเป็นปีที่ เหนื่อยมากและต้องใช้ความมุ่งมั่นสูง ขอให้น้องๆทุกคนโชคดี และผมขอขอบคุณอาจารย์เผ่าและพี่ๆ APPLIED ทุกคน ที่ช่วยให้ความรู้ผมอย่างใส่ใจมาโดยตลอด”



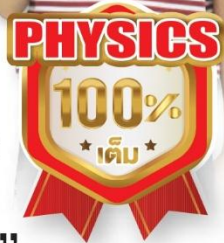
ธีรภัทร เจริญญิกานนท์

ร.ร.บดินทรเดชา (สิงห์ สิงหเสนี)

สอบได้คะแนน: แพทยศาสตร์

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

“รู้สึกดีใจที่สามารถเดินตามความฝันของตัวเองได้ ผมเลือกเรียนที่แอปพลายด์ฟิสิกส์เพราะที่นี่สอน ให้เราเข้าใจ การเฉลยโจทย์เป็นขั้นตอนดีมาก ผมมาเรียนตั้งแต่อยู่ชั้น ม.3 ชอบการสรุป มากครับ รู้สึกอ่านน้อยแต่ได้ผลเยอะ **สิ่งที่ แอปพลายด์ต่างจากที่อื่นคือสอนให้เราเข้าใจได้ ง่ายๆ** ส่วนเคล็ดลับที่ทำให้ผมเรียนวิชาฟิสิกส์ ได้ดีคือ อ่านหนังสือที่มาจากแต่ละเรื่องในฟิสิกส์ มันช่วยให้เราแทบไม่ต้องจำเนื้อหาเลย สำหรับ น้องๆ ที่จะสอบปีหน้า ขอให้เน้นวิชาที่ถ่วงน้ำหนัก มากๆ ก่อน บริหารเวลาเรียนดีๆ เพราะปัญหา ของคนส่วนใหญ่คือเรียนไม่ทัน ขอขอบคุณ อ.เผ่า ที่ทำให้ผมสามารถทำตามความฝันที่ยากให้สำเร็จครับ”



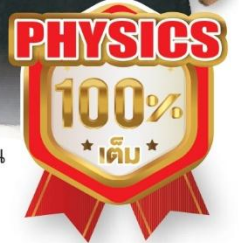
ประภัสสร นำไพศาล

ร.ร.เตรียมอุดมศึกษา

สอบได้คะแนน: แพทยศาสตร์

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

“รู้สึกงงๆ ไม่คิดว่าจะได้ แต่ก็ดีใจมากค่ะ มาเรียนที่แอปพลายด์ฟิสิกส์ตั้งแต่ ม.5 พอเรียนที่นี้แล้วทำให้เข้าใจฟิสิกส์มากขึ้น อาจารย์สอนเน้นเนื้อหาครบและไม่เร่ง เวลาเรียนรู้สึกฟิสิกส์เป็นเรื่องสนุก **อาจารย์ สอนให้เราเข้าใจเป็นระบบ** น้องๆ ที่จะสอบ เข้ามหาวิทยาลัยปีหน้า ขอให้ตั้งใจเรียนไม่ ว่าจะในห้องเรียนหรือนอกห้องเรียน แล้ว สิ่งที่ดีจะทำ หรือโจทย์ที่ดีจะฝึก ที่คิดจะทำ ให้ทำเลย เพราะถ้าเราจนเราพร้อม เราจะทำไม่ทัน (เหมือนพี่ 555) ขอขอบคุณอาจารย์ทุกท่าน ที่ APPLIED ที่เป็นส่วนสำคัญที่ทำให้หนู ประสบความสำเร็จ ขอขอบคุณพี่ๆ พนักงาน APPLIED ใจดีมากๆ คอยช่วยเหลือตลอดเวลา ขอขอบคุณมากค่ะ”

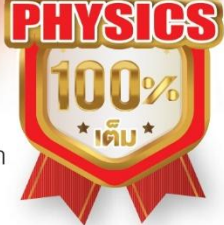


ณัฏพล สอตระกุล

ร.ร.เตรียมอุดมศึกษา

สอบได้คณะ แพทยศาสตร์
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

“รู้สึกดีใจมากครับ ที่ทำให้พ่อแม่และตัวเองภูมิใจ เป็นความสำเร็จที่มีค่ามากสำหรับผมครับ ผมมาเรียนที่แอฟพลายด์ฟิสิกส์เพราะเพื่อนบอกว่างานดี มีโจทย์หลากหลายแบบ และสิ่งที่แอฟพลายด์ฟิสิกส์แตกต่างจากที่อื่นคือหมอเฝ้า อธิบายได้ชัดเจนและเข้าใจง่าย นื่องๆ ที่จะสอบปีหน้าขอให้อดทนตั้งใจฝึกฝน หมั่นทำโจทย์และแบ่งเวลาให้ดี ขอขอบคุณอาจารย์เฝ้าที่ช่วยสอนผมอย่างดี และขอบคุณพี่ๆ เคา่นเตอร์ที่ใจดี และให้ความช่วยเหลือต่างๆ ครับ ”

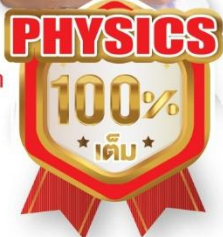


ชัยภัทร ปลื้มจิตติกุล

ร.ร.เตรียมอุดมศึกษา

สอบได้คณะ แพทยศาสตร์
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

“รู้สึกภูมิใจที่สามารถนำความรู้ที่เรียนมาตลอด 3 ปี มาประยุกต์ใช้ในการสอบจนได้ฟิสิกส์ 100 เต็ม ผมเลือกเรียนที่แอฟพลายด์ฟิสิกส์เพราะมีรุ่นพี่ บอกต่อๆ กันมาว่า ที่นี้สอนเข้าใจง่าย ก็เลยลอง มาเรียนตั้งแต่ ม.3 รู้สึกชอบในการสอนของอาจารย์เฝ้าที่สามารถสอนได้ละเอียด เข้าใจง่าย เรียนรู้เรื่อง อาจารย์สามารถอธิบายเรื่องยาก ให้เป็นเรื่องง่ายได้ เคล็ดลับการเรียนของผมคือ พยายามเข้าใจวิชาฟิสิกส์ว่าเป็นวิชาแห่งเหตุและผล มีความตั้งใจอ่านหนังสือและเชื่อว่าอนาคตของเราเราเป็นคนกำหนดเอง ขอขอบคุณอาจารย์เฝ้า ที่ทำให้ผมได้ฟิสิกส์ 100 เต็ม อาจารย์เป็นกันเองมาก ใจดี ความสำเร็จของผมคือความสำเร็จของ APPLIED PHYSICS ครับ ”



กร อัครชาตรี

ร.ร.เตรียมอุดมศึกษา

สอบได้คณะ แพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล
มหาวิทยาลัยมหิดล

“ ดีใจมากครับที่สามารถทำคะแนนได้อย่างที่ตั้งใจไว้ ผมเลือกเรียนที่ APPLIED PHYSICS เพราะได้ยินมาว่าอาจารย์มีการสอนและเรียบเรียงข้อสอบที่เป็นระบบ เลยสนใจมาลองเรียนแล้วก็ดีจริงๆ ครับ ประทับใจในเทคนิคการทำข้อสอบ และวิธีการจัดการกับข้อสอบด้วยวิธีที่ดีที่สุดครับ เคล็ดลับการเรียนฟิสิกส์ของผมคือเน้นดูโจทย์เก่าๆ ให้มากๆ และทำความเข้าใจกับนิยามครับ สำหรับน้องๆ ผมขอให้ตั้งใจและมุ่งมั่นกับความฝันของตัวเองให้เต็มที่ไม่ว่าผลจะเป็นอย่างไรก็ตาม ขอคุณ อ.เฝ้ามากนะครับ ”

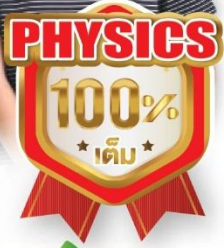


กคอร ศุภมงคล

ร.ร.เตรียมอุดมศึกษา

สอบได้คณะ แพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล
มหาวิทยาลัยมหิดล

“ ดีใจและสบายใจมากค่ะ ที่ทำสิ่งที่หวังไว้ให้ประสบความสำเร็จได้ทำให้พ่อแม่และครอบครัวภูมิใจ เรียนที่แอฟพลายด์ฟิสิกส์เพราะเพื่อนๆ แนะนำเรียนมาตั้งแต่ ม.ต้น แล้วมาเรียนคอร์ส เอนทรานซ์เพื่อปูพื้นฐานใหม่ ชอบที่มีการแยกเป็นบทๆ ชัดเจน มีโจทย์ให้ทำเยอะมากชอบอาจารย์เฝ้าใจดี ไปถามโจทย์ได้ตลอด น้องๆ ที่จะเข้ามหาวิทยาลัยในปีหน้าขอให้สู้ๆ ะทุกคนทำได้อยู่แล้ว อย่าเพิ่งท้อตั้งใจมากๆ ทำให้เต็มที่แล้วผลออกมาเป็นยังไงเราก็จะไม่เสียใจแล้วค่ะ ”

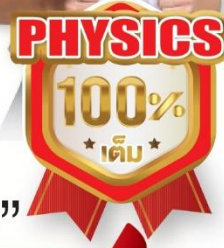


ยศพนธ์ ใจसार

ร.ร.เตรียมอุดมศึกษา

สอบได้คณะ แพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

“ ดีใจมากครับ เพราะเคยรู้สึกไม่ค่อยชอบฟิสิกส์มาก่อน จะถือว่าไม่ชอบที่สุดในบรรดาวิชาสายวิทย์เลยก็ว่าได้ ก็รู้สึกตกใจเหมือนกันที่สอบได้คะแนนดี 555 ผมมาเรียนที่ APPLIED PHYSICS ตั้งแต่ช่วงเปิดเทอมขึ้น ม.6 ชอบหนังสือที่มีการรวบรวมโจทย์และมีการสรุปเนื้อหาที่ดูกระชับ นื่องๆ ที่จะสอบปีหน้าขอให้ตั้งใจอ่านหนังสือ พยายามทำความเข้าใจเนื้อหาและพื้นฐานต่างๆ ให้ดี วิชานี้เป็นวิชาที่ยาก ทั้งๆ ที่มีเนื้อหาน้อยมากๆ และการทำโจทย์มากๆ จะทำให้เราเข้าใจมากขึ้นด้วย อยู่ในห้องสอบก็อย่าประมาท พยายามพัฒนาตัวเองขึ้นไปเรื่อยๆ แล้วสิ่งที่เราตั้งใจจะให้ผลออกมาเองครับ ”

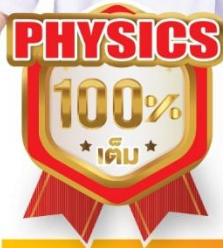


สิรภพ ฤทธิ์วิรุฬห์

ร.ร.สวนกุหลาบวิทยาลัย

สอบได้คณะ แพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล
มหาวิทยาลัยมหิดล

“ รู้สึกภูมิใจในความสำเร็จนี้มากๆ ครับ ที่ได้ทำตามสิ่งที่วาดไว้ เพื่อนๆ และรุ่นพี่แนะนำมาว่าที่นี้สอนดีนำไปใช้ได้จริง ผมจึงมาเรียนตั้งแต่ ม.ต้นเลยครับประทับใจหลายอย่างมาก เคา่นเตอร์ใจดี อ.เฝ้า สอนดีมาก ทำให้ผมมีวันนี้ได้ เคล็ดลับเรียนฟิสิกส์ของผมคือตั้งใจเรียนและเมื่อกลับบ้านให้รีบทบทวนสิ่งที่เรียนไปในวันนั้น ใช้ความสม่ำเสมออย่าหักโหมรู้จักช่วยเหลือแบ่งปันเพื่อนๆ ครับ ”

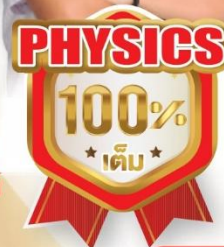


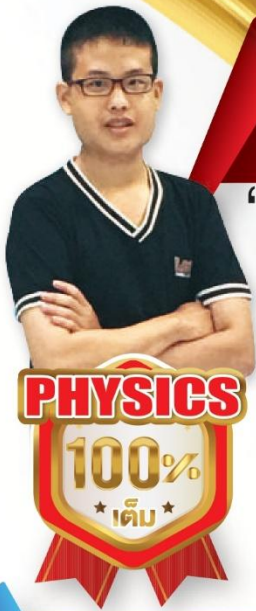
สวัช ประสพชัยสุริยะ

ร.ร.เตรียมอุดมศึกษา

สอบได้คณะ แพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล
มหาวิทยาลัยมหิดล

“ ดีใจมากครับ ที่ไม่พลาดในการสอบครั้งนี้ ผมเริ่มเรียนที่แอฟพลายด์ฟิสิกส์ตั้งแต่ ม.ต้น ที่นี้ราคาเหมาะสมสอนเนื้อหาได้ครบถ้วน ที่แตกต่างจากที่อื่นคือมีการสรุปสูตรแบบง่ายๆ และอธิบายที่มาด้วย เผลยข้อสอบละเอียด เคล็ดลับของผมในการเรียนฟิสิกส์คือพิสูจนสูตรให้ได้ ตั้งใจเรียน เล่นบ้าง ผ่อนคลาย ไม่ต้องเรียนพิเศษเยอะ อยากฝากบอกอาจารย์เฝ้าว่า อาจารย์สอนดีมากครับ และพนักงานดูแลนักเรียนดีมาก ”



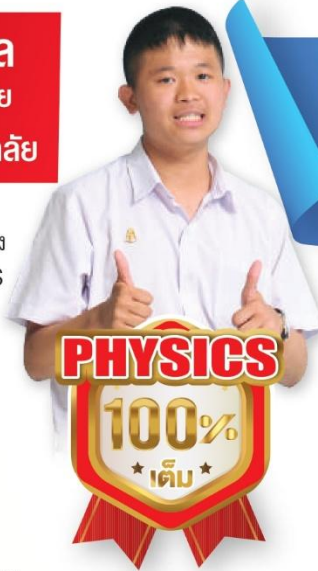
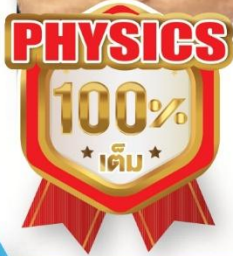


ไตรรัตน์ สัมปทานกุล

ร.ร.สวนกุหลาบวิทยาลัย

สอบได้คะแนน
แพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

“ดีใจมากครับที่ครั้งหนึ่งในชีวิตมีวิชาที่ได้เต็มในการสอบเข้ามหาวิทยาลัย ผมภูมิใจในตัวเองและรู้สึกขอบคุณสถาบัน APPLIED PHYSICS มากๆ ครับ ผมมาทดลองเรียนที่นี่ตั้งแต่ ม.5 ครับ รู้สึกว่าสนุกและสอนเข้าใจง่าย พอมาเรียนจริงๆ ก็ยิ่งสนุก โจทย์ก็มีให้ทำเยอะมาก และ อ.เผ่า จะสอนในสิ่งที่คนส่วนใหญ่มักเข้าใจผิด ทำให้ผมไม่ทำผิดเหมือนคนอื่นๆ บรรยากาศการเรียนก็เป็นกันเองครับ ขอขอบคุณอาจารย์ที่ทำให้ผมมีวันนี้ได้ ทั้งความรู้และคุณธรรม ผมจะพัฒนาตนเองต่อไปเรื่อยๆ ไม่ทำให้อาจารย์ต้องผิดหวังครับ”

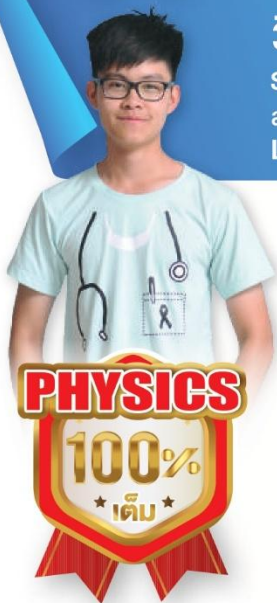
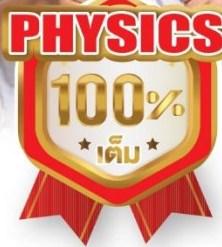


กิตติธเนศ วฒิมณรงค์ตระกูล

ร.ร.เตรียมอุดมศึกษา

สอบได้คะแนน แพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล มหาวิทยาลัยมหิดล

“ดีใจมากครับกับความสำเร็จ ผมเรียนที่ APPLIED PHYSICS มาตั้งแต่ ม.1 โจทย์เยอะ เนื้อหาละเอียด สอนได้ครอบคลุม โจทย์ทุกแนว มีสรุปสูตรที่ครบถ้วน อ่านเข้าใจง่าย นื่องๆ ที่จะสอบเข้ามหาวิทยาลัยในปีหน้า ผมแนะนำให้เตรียมตัวอ่านหนังสือก่อนอ่านให้จบจะได้ไม่ต้องเร่งอ่านครับ ผাগขอบคุณ อ.เผ่า และพี่ๆ ที่แอฟฟลายด์ฟิสิกส์ด้วยครับ”

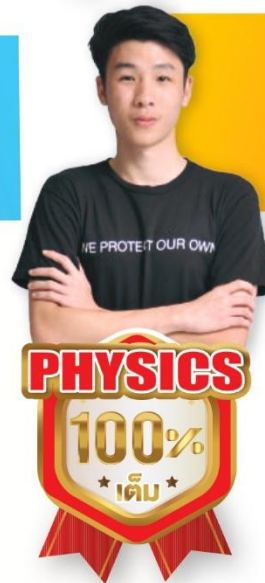
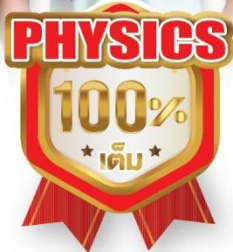


วิรัชญ์ โสภณอริยวงศ์

ร.ร.เตรียมอุดมศึกษา

สอบได้คะแนน
แพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

“รู้สึกดีใจที่ได้ฟิสิกส์ 100 คะแนนเต็มครับ ค่ะค่ากับการอ่านหนังสือ ผมเริ่มเรียนที่นี่ตั้งแต่ ม.4 ประทับใจที่อาจารย์สอนสบายๆ ไม่เครียด มีความเป็นกันเองกับลูกศิษย์ อาจารย์สอนพื้นฐานเข้าใจง่าย สอนเป็นระบบจากง่ายไปยากและพอไปเจอโจทย์ซับซ้อนก็สามารถทำได้ เคล็ดลับในการเรียนของผมคือพยายามทำความเข้าใจในห้อง ตอนที่อาจารย์สอน และกลับบ้านก็ทบทวนในสิ่งที่ยังสงสัย สำหรับน้องๆ ก็ขอให้น้องสอบติดตามที่หวัง ถ้าน้องตั้งใจเรียนและมีความพยายามสม่ำเสมอก็สามารถทำความฝันของตัวเองให้เป็นจริงได้เหมือนพี่ๆ ครับ”

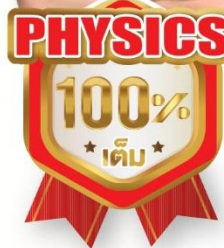


นิธิศ รัตนกิจไพศาล

ร.ร.เตรียมอุดมศึกษา

สอบได้คะแนน
แพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

“รู้สึกดีใจที่ออกมาได้ดีตามที่คาดหวังครับ มาเรียนฟิสิกส์ที่แอฟฟลายด์ตามเพื่อน แต่พอเรียนไปก็ชื่นชอบวิธีการสอนของอาจารย์ครับ สอนละเอียดและเข้าใจง่าย ประทับใจในความน่ารัก ความเป็นกันเองและความเอาใจใส่ของอาจารย์ครับ นื่องๆ ที่จะสอบปีหน้า ควรเริ่มเตรียมตัวตั้งแต่นี้นะหาวิธีอ่านหนังสือที่เหมาะสมกับตัวเองและจัดตารางเวลาให้ตัวเอง อย่าหักโหมหรือเครียดมากเกินไปครับ”

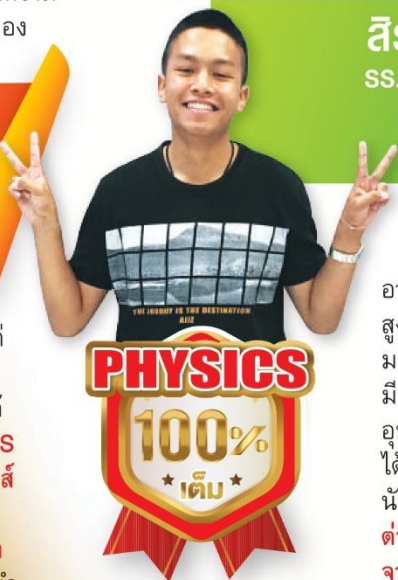


นิษนันท์ กิจเลิศบรรจง

ร.ร.เตรียมอุดมศึกษา

สอบได้คะแนน
แพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล มหาวิทยาลัยมหิดล

“เริ่มเรียนที่ APPLIED PHYSICS มาตั้งแต่ ม.2 และเรียนมาจนถึง ม.6 และเรียนที่เดียวค่ะ ชอบคอร์สเรียนที่กระชับ และได้ความรู้ครบถ้วน สิ่งที่ได้ APPLIED PHYSICS แตกต่างจากที่อื่นคือมีการอธิบายวิชาฟิสิกส์ให้เข้าใจถึงพื้นฐานจริงๆ มีการสาธิตการทดลองหรือวีดิทัศน์ ทำให้ง่ายต่อการจดจำและเข้าใจ และมีการจับเวลา และให้เวลาทำโจทย์ในเวลาเรียนได้ check ตัวเองในห้องเรียนเลย ไม่ต้องไปทำโจทย์ที่อื่นอีก แค่ทำโจทย์ในห้องและฝึกโจทย์ 30 พ.ศ. ท้ายเล่มก็พอแล้วค่ะ ขอขอบคุณ อ.ประกิตต์เผ่า ที่สอนให้หนูเข้าใจและชอบวิชาฟิสิกส์ค่ะ”

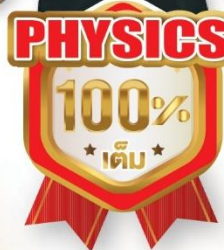


สิรภพ เจริญสุข

ร.ร.ปราชญ์ราษฎร์

สอบได้คะแนน
แพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

“เพื่อนๆ แนะนำว่าอาจารย์เผ่าสอนดีอธิบายเข้าใจง่าย และลูกศิษย์ของอาจารย์ก็สอบได้คะแนน 7 วิชาสามัญสูงมาก ผมจึงวางใจและเลือกเรียนที่นี่ตั้งแต่ ม.3 ครับ รู้สึกประทับใจการสอนของ อ.เผ่า มีการเปิดวิดีโอเห็นการทดลองจริงๆ มีอุปกรณ์จริงภายในห้องทำให้เพิ่มความเข้าใจได้ดีขึ้น และ อ.เผ่า ก็คอยเล่นมุกทำให้นักเรียนไม่เครียด และสิ่งที่แอฟฟลายด์ฟิสิกส์ต่างจากที่อื่นคือ มีการจัดเรียงโจทย์ได้ลงตัวจากง่ายไปยาก คือเมื่อได้ทำโจทย์ข้อแรกๆ จะได้รับความรู้จากโจทย์ข้อนั้นไปทำข้อต่อไปได้



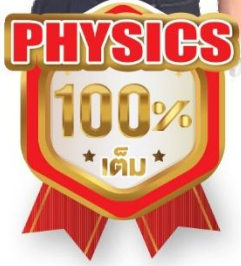
เคล็ดลับของผมคือฝึกทำโจทย์บ่อยๆ ไม่ต้องหนักมากแต่ทำบ่อยๆ โจทย์ใหม่ก็จะเอาโจทย์เก่าๆ มาเปลี่ยนลูกเล่นนิดหน่อยเท่านั้น และพยายามคิดเชื่อมโยงไว้หลายๆ อย่าง เพราะโจทย์ส่วนมากจะแค่เล่นหลายๆ บทมารวมกันครับ ขอขอบคุณ อ.เผ่าที่ช่วยสอนให้ผมมีความรู้ฟิสิกส์มากขึ้น โจทย์ในหนังสือของอาจารย์มีประโยชน์มาก มันช่วยสร้างแนวคิดและความรู้ใหม่ให้อย่างมากครับ”

BEST STUDENT AWARDS



มนัสวิน ปัญญาสุ
 SS.สามัคคีวิทยาคม จ.เชียงราย

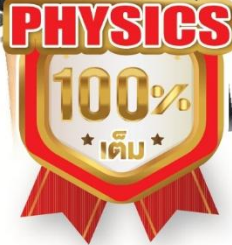
สอบได้คะแนน แพทย์ศาสตร์
 จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย



“รู้สึกดีใจและภูมิใจมากครับ มีคนแนะนำหลายคนมาให้มาเรียนที่นี่ เรียนแล้วรู้สึกเลยว่าที่แอปพลายด์ฟิสิกส์สอนได้ละเอียดมากทั้งทฤษฎีและโจทย์ สิ่งที่แอปพลายด์แตกต่างจากที่อื่นคือเทคนิคการสอนของอาจารย์เผ่าครับ อาจารย์พูดชัดเจน ชี้ให้เห็นจุดหลอกของโจทย์ และโจทย์ทุกข้อเรียงตามบท เห็นจุดหลอกของแต่ละบท ง่ายต่อการทบทวนครับ เคล็ดลับของผมคือ หมั่นทบทวนโจทย์ที่ อ.เผ่า สอนโดยเฉพาะจุดหลอกที่จะเล่นงานตอนเราผลอ และตั้งใจทำโจทย์หลายๆ แนวที่เป็นโจทย์ท้ายบทเสริมประสบการณ์ของ อ.เผ่าครับ น้องๆ ที่จะสอบปีหน้าขอให้เริ่มตั้งแต่เนิ่นๆ และไม่ว่าน้องจะอยู่โรงเรียนอะไร จังหวัดอะไร ถ้าตั้งใจและพยายามก็ประสบความสำเร็จได้ครับ”

บุญยาพร สุวัฒน์พันธุ์กุล
 SS.มหิดลวิทยานุสรณ์

สอบได้คะแนน แพทย์ศาสตร์
 จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย



“ดีใจมากค่ะ เพราะตั้งใจอ่านหนังสือมาตลอด 1 ปี เลือกเรียนที่นี่เพราะพี่ชายเรียนแล้วบอกว่าสอนดี พอมาเรียนจริงก็รู้สึกว้าว อ.เผ่าสอนเข้าใจง่าย สอนเป็นระบบ ตรงประเด็นที่สอบ มีโจทย์จำลองเหมือนจริง สิ่งการสอนมีความยากพอดีและเพียงพอต่อการสอบ ทำให้เราได้ฝึกความเชี่ยวชาญและคุ้นเคยข้อสอบ สามารถประเมินคะแนนตัวเองได้ เคล็ดลับที่ทำให้เก่งคือตั้งใจเรียนเวลาทำโจทย์ก็จับเวลา ถ้า อ.เผ่าให้ทำข้อไหนก็พยายามทำให้ได้ แต่ถ้าไม่ได้จริงๆ จะวงหน้าข้อไว้และทบทวนอีกรอบค่ะ ขอบคุณ อ.เผ่า และ อ.ช่วง ที่ช่วยสอนให้เข้าใจและสนุกกับฟิสิกส์ ทำให้ชอบฟิสิกส์และทำคะแนนได้ดีใจดีเป็นกันเองทุกทนาย

ขนาดนี้ ขอบคุณพี่ๆ แอปพลายด์ที่นักเรียนอย่างขี้มั่วแจ่มใส”

BEST STUDENT AWARDS

แสวงทิพย์ โชคอำนวย
 SS.เตรียมอุดมศึกษา

ที่ **1** ประเทศไทย ปี 2559 ที่ **1** คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล
 คะแนนรวม **82.83%** จากการสอบ 9 วิชาสามัญ 59

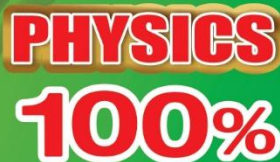


“รู้สึกเซอร์ไพรส์มากค่ะ ไม่คิดว่าจะทำได้ ตอนแรกหวังแค่ให้ติดศิริราชก็พอ หนูก็เลยคิดว่าจะทำให้เต็มที่จะได้ไม่ต้องมาเสียใจภายหลังอะค่ะ หนูเริ่มเรียนที่ APPLIED PHYSICS ตั้งแต่ ม.2 ก่อนเข้าเตรียมอีกค่ะ 555 ตอนเริ่มเรียนก็ค่อนข้างงงมาก แต่อาจารย์สอนแบบเข้าใจใจเจม.ต้น ดีค่ะ เลยทำให้พร้อมเปิดรับและพัฒนาตัวเอง อ.ประกิตเผ่าสอนเข้าใจง่าย มีรูปประกอบมีโจทย์หลากหลายตั้งแต่ง่ายจนยาก และที่นี้แตกต่างจากที่อื่นตรงอาจารย์ใส่ใจกับการสอนมาก และทำการบ้านในการเตรียมสอนมาดี เฉลยละเอียดทุกข้อ และอาจารย์จะคอยบอกว่าจุดหลอกของข้อสอบคืออะไร ทำให้คนที่พลาดในห้องเรียนไม่พลาดซ้ำในห้องสอบ และการเรียนฟิสิกส์ต้องเรียนจากความเข้าใจในหลักการ ไม่ใช่การท่องจำสูตร ขอขอบคุณอาจารย์และพี่ๆ ที่แอปพลายด์มากนะคะ หนูได้ความรู้วิชาฟิสิกส์ตั้งแต่พื้นฐานจนโจทย์สอบเข้า แม้จะมีพลาดบ้าง 555 แต่หนูก็ชอบคุณจริงๆ”

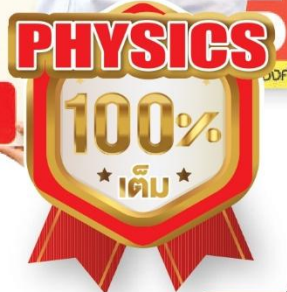


รฤต ตั้งกิจวนิชกุล
 SS.เตรียมอุดมศึกษา

สอบได้คะแนน แพทย์ศาสตร์ จุฬาฯ ได้ทุนด้าน Geophysics ของปตท.สผ.



“ภูมิใจครับ รู้สึกว่ามีเรื่องไวเล่าให้ลูกๆ ของผมฟัง ดีใจที่ได้สร้างชื่อเสียงให้โรงเรียนและครอบครัวครับ ผมเรียนที่นี่ตั้งแต่ ม.ต้น ครับ คือได้ดู YOUTUBE รู้สึกว่า อ.เผ่าสอนดีมากครับ นิ่งๆ แต่แอบตลก แอบเทมมากๆ ครับ ก็เลยเชื่อมั่นที่นี้ครับ ประทับใจในรูปแบบการสอนที่มีโจทย์ให้ฝึกทำทันที ทำให้รู้ตัวว่าเข้าใจจริงๆ หรือเปล่า อาจารย์เป็นกันเอง รู้สึก รู้จริงในเนื้อหา และจะพูดเสมอว่าฟิสิกส์ง่ายนะ ทำให้เราคิดว่า เราต้องทำให้ได้ครับ อาจารย์เป็นแรงบันดาลใจ เป็นครูที่สอนฟิสิกส์ให้ผมเป็นคนแรกเลยก็ว่าได้ ทำให้ผมมีความสุขกับการเรียน เป็นแบบอย่างการใช้ชีวิตให้สนุกและมีความสุขครับ สำหรับน้องๆ ที่กำลังจะสอบเข้ามหาวิทยาลัยในปีหน้า ขอให้ตั้งใจและมุ่งมั่นครับ แต่อย่าเครียดมากครับ เรียนๆ เล่นๆ รักษาสมดุลในชีวิตให้ดีกว่าเรียนจบแล้วต้องทวนภายในวันนั้นเลย จดจำข้อผิดพลาดของตัวเอง เพราะถ้าผิดซ้ำสองมันไม่น่าให้อภัยตัวเองครับ”





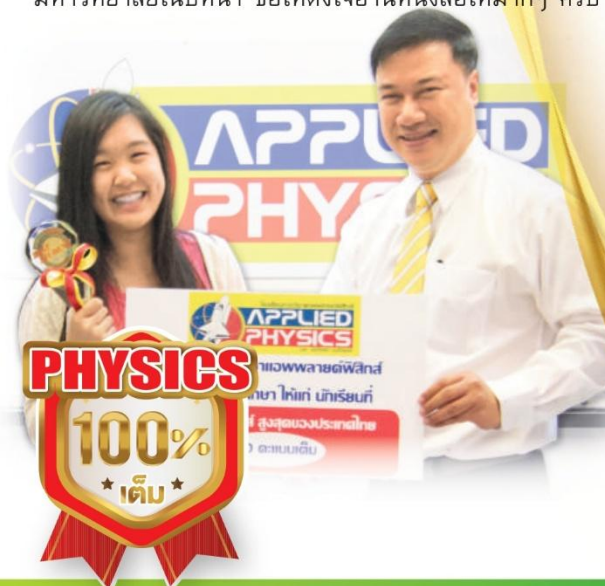
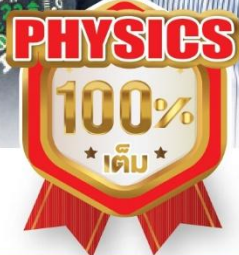
วัชระ ศรอนีย์ SS.เตรียมอุดมศึกษา

ได้คะแนนวิชาฟิสิกส์สูงสุดของประเทศไทย (เต็ม**100%**)

สอบได้ที่ 1 คณะแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

สอบได้ทุนเล่าเรียนหลวง คะแนนสูงสุดจากการสอบ PAT2

“รู้สึกดีใจมากครับและภูมิใจกับความสำเร็จครั้งนี้ครับ ผมมาเรียนที่แอฟฟลายด์ฟิสิกส์ เพราะรุ่นพี่แนะนำว่าที่นี่สอนเข้าใจ และสอนสนุก ทำให้เราชอบวิชาฟิสิกส์ ก็เลยมาเรียนตั้งแต่อายุ ม.ต้น จนถึง คอร์ส ENTRANCE ตอน มี.ค. 55 และเรียนสอนสดคอร์สตะลุยโจทย์ พ.ค. 57 รู้สึกเลยว่าอาจารย์สอนสนุกและทำให้เข้าใจฟิสิกส์มากขึ้น อาจารย์มีเทคนิคการสอนให้เข้าใจง่าย มีวิธีการพิสูจน์สูตรลัดให้ไปใช้ในข้อสอบได้ดีและประหยัดเวลาได้มากครับ น้องๆ ที่จะสอบเข้ามหาวิทยาลัยในปีหน้า ขอให้ตั้งใจอ่านหนังสือให้มากๆ ครับ แล้วน้องๆ จะประสบความสำเร็จตามที่เราหวังไว้”



เจษฎาภา พิเชียรสุนทร SS.เตรียมอุดมศึกษา

ได้คะแนนวิชาฟิสิกส์สูงสุดของประเทศไทย (เต็ม**100%**)

สอบได้คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล ม.มหิดล

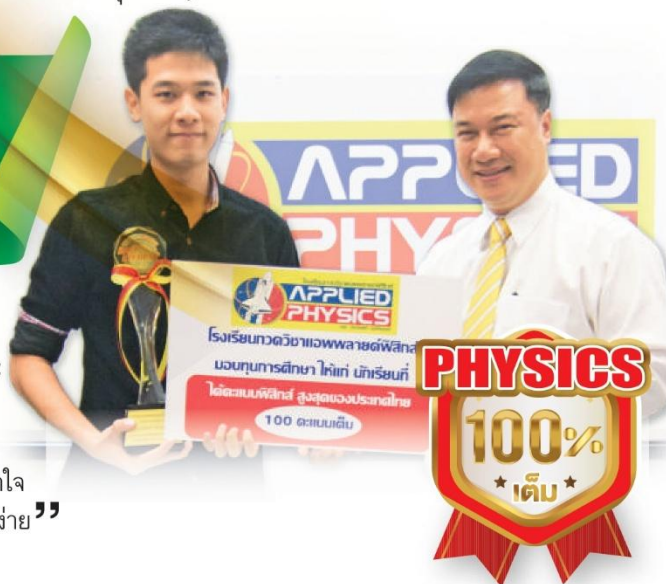
“ดีใจและภูมิใจมากค่ะ ที่คะแนนออกมาดีเกินคาด ค่ะ คุ้มกับความพยายามที่อ่านหนังสือมาตลอด ที่ APPLIED PHYSICS อาจารย์เฝ้าสอนเข้าใจและสนุกดีค่ะ เนื้อหาที่เรียนก็สรุปไว้เหมาะสม ทำให้ไม่ต้องจำส่วนที่ไม่จำเป็น และในหนังสือเรียนของ APPLIED ก็มีข้อสอบเยอะมากทำให้ฝึกทำไปด้วยขณะที่เรียนได้ บรรยากาศการเรียนก็ดี อาจารย์สอนสนุกทำให้ไม่เครียดกับการเรียนมากไป ขอบคุณาจารย์เฝ้าที่ช่วยให้ผมเรียนฟิสิกส์เก่งขึ้น และสอบได้คะแนนเต็มในวันนี้ ขอบคุณจริงๆ ค่ะ”

สุทพงษ์ ไตรภพภูมิ SS.เตรียมอุดมศึกษา

ได้คะแนนวิชาฟิสิกส์สูงสุดของประเทศไทย (เต็ม**100%**)

สอบได้คณะแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

“ปลื้มใจกับความสำเร็จที่เรียนกับแอฟฟลายด์ฟิสิกส์มาตั้งแต่ ม.ต้น จนถึงผลคะแนนออก รู้สึกหายเหนื่อย ถ้าไม่ได้เรียนกับแอฟฟลายด์คงไม่ได้เตรียมอุดม และคงไม่ได้ฟิสิกส์ 7 วิชาสามัญเต็ม 100 แบบวันนี้ ที่ผมมาเรียนที่แอฟฟลายด์ฟิสิกส์เพราะพี่ของผมเรียนมาตลอด และบอกให้มาเรียน ก็เลยมาเรียนกับพี่ว่าสไลด์การสอนของ อ.เฝ้า เข้ากับผมได้ และมีโจทย์เสริมประสบการณ์ให้บททวนอยู่เสมอ เลยลงเรียนแทบทุกคอร์ส ที่ลงได้ ตั้งแต่ ม.ต้น มาจนถึงตะลุยโจทย์ พี่ๆ พนักงานเป็นกันเอง ใจดี อาจารย์เฝ้าสอนเข้าใจ แล้วชอบเล่นมุกแป้ก (ฮา) 555 เรียนแล้วเพลิน มีสรุปสูตรให้อ่านแบบภาพรวม ทำให้เข้าใจง่าย”



แทนพร ปิติภาพงศ์ รร.สาธิตเกษตรฯ

ได้คะแนนวิชาฟิสิกส์สูงสุดของประเทศไทย (เต็ม 100%)

สอบได้คณะแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

สอบได้ทุน ก.พ. สังกัด ปตท. สาขาธรณีฟิสิกส์

“รู้สึกภาคภูมิใจเป็นอย่างมาก ที่ความพยายามสำเร็จผล จากการอ่านหนังสือติดต่อกัน 2 ปี แอปฟลายด์ฟิสิกส์มีการสอนที่ทันสมัย สอนเป็นระบบ อาจารย์สอนตรงข้อสอบและการเขียนกระดานชัดเจนเรียนร้อย ทำให้ง่ายต่อการทำความเข้าใจ ผมมาเรียนที่นี่ตั้งแต่ ม.5 เรื่องไฟฟ้า เรียนแล้วประทับใจตั้งแต่ครั้งแรก อาจารย์เน้นประเด็นสำคัญ แต่ก็ทิ้งไว้ซึ่งรายละเอียดและอาจารย์ชอบปล่อยมือตอนสอนด้วย”



จิรพนธ์ เย็นพระพาย รร.เตรียมอุดมศึกษา

ได้คะแนนวิชาฟิสิกส์สูงสุดของประเทศไทย (เต็ม 100%)

สอบได้คณะแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

“ก็ตั้งใจเป็นอย่างยิ่ง ก่อนสอบก็ไม่คิดว่าจะได้ 100 เต็มฟิสิกส์ แต่พอหลังสอบเสร็จคิดว่าจะได้เต็มเพราะทำได้ทุกข้อ มาเรียนที่แอปฟลายด์ฟิสิกส์เพราะเป็นสถาบันฟิสิกส์ที่มีมานานและน่าเชื่อถือ แต่เมื่อได้ลองเรียนก็รู้สึกติดใจในเทคนิคการสอนที่ทำให้เรื่องต่างๆ กลายเป็นเรื่องง่ายแม้จะเป็นข้อยากๆ ก็ตาม มาเรียนที่นี่ตั้งแต่ ม.2 ประทับใจตั้งแต่หน้าปกหนังสือที่ดูน่าเรียนและเนื้อหาที่ครบถ้วน มี Style การสอนที่แตกต่างจากที่อื่นๆ มีวิดีโอที่เปิดให้ดูการทดลองต่างๆ ระหว่างการสอนทำให้เห็นภาพและมีความเข้าใจมากขึ้น และวิชาฟิสิกส์มีผลต่อการสอบเข้ามหาวิทยาลัยมากเพราะผมใช้ตั้งวิชาอื่นๆ ให้ได้ขึ้นมา และผมคิดว่าเป็นวิชาที่เก็บคะแนนง่ายกว่าวิชาพวกชีวฯ ซึ่งเน้นความจำอย่างเดียว”

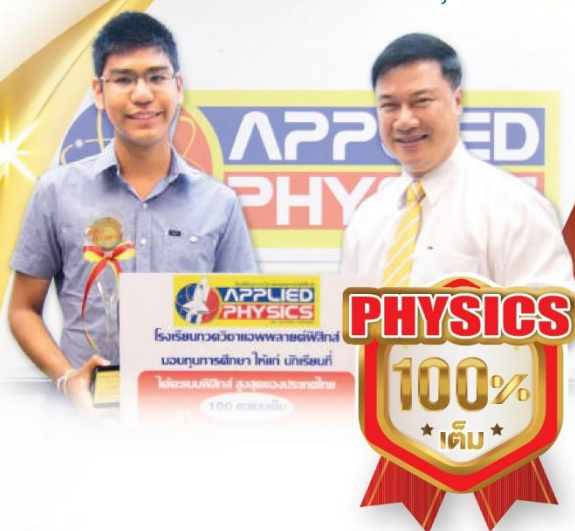


ธัญญ์ชัช พิษิตวงศ์ รร.บูรณะรำลึก

ได้คะแนนวิชาฟิสิกส์สูงสุดของประเทศไทย (เต็ม 100%)

สอบได้คณะแพทยศาสตร์ ม.สงขลานครินทร์

“รู้สึกดีใจมากที่ได้คณะแพทยศาสตร์ ภูมิใจที่ทำเป้าหมายให้สำเร็จตามที่ตั้งใจไว้ ผมเลือกเรียนที่แอปฟลายด์ฟิสิกส์เพราะเป็นสถาบันที่มีชื่อเสียง อาจารย์มีความสามารถในการถ่ายทอดความรู้ ผมเรียนมาตั้งแต่ ม.2 รู้สึกประทับใจที่อาจารย์สอนสนุกเรียนแล้วเข้าใจง่าย มีโจทย์ครอบคลุมข้อสอบต่างๆ และเรียงโจทย์จากง่ายไปยากทำให้เข้าใจเนื้อหาได้ง่ายและเร็วขึ้น อาจารย์สอนจากความเข้าใจจริงๆ มีสรุปสูตรและบางเรื่องอาจารย์มีการทดลองให้เห็นจริงๆ ทำให้เราจำได้ดียิ่งขึ้น”



ปากีสม์ บุชีพัฒน์นา รร.มทิดลวักยานุสรณ์

ได้คะแนนวิชาฟิสิกส์สูงสุดของประเทศไทย (เต็ม 100%)

สอบได้คณะแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

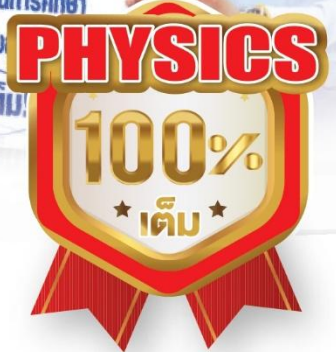
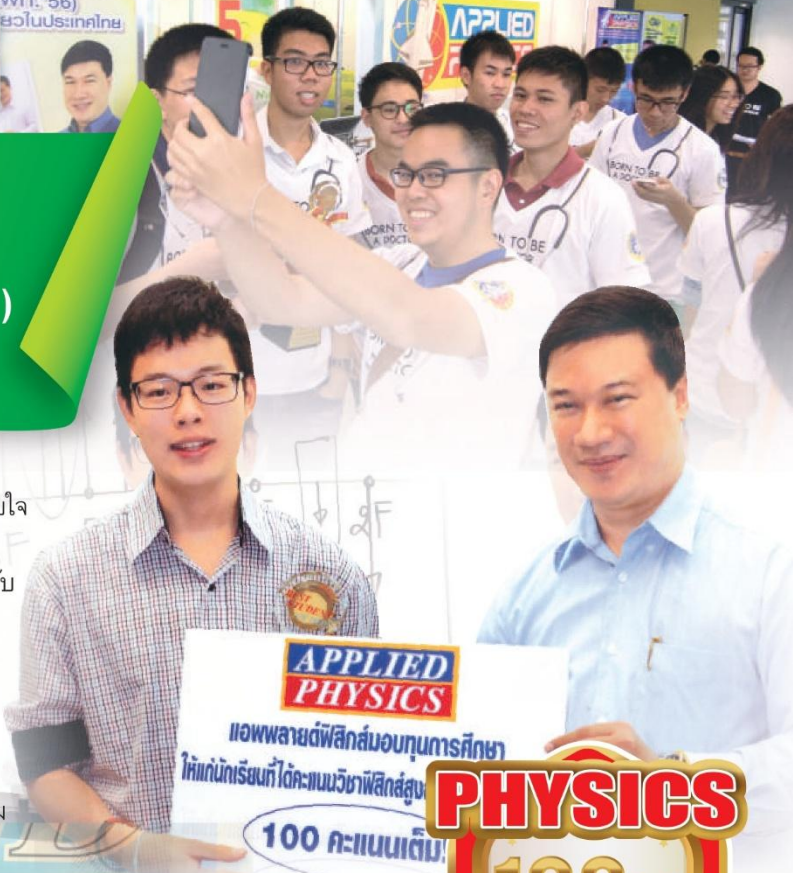
“ดีใจครับกับความสำเร็จครั้งนี้ ผมมาเรียนที่ APPLIED PHYSICS ตั้งแต่ตอนอยู่ ม.2 ประทับใจกับการเรียนการสอนที่เรียนแล้วมีความสุข ไม่ยากไม่ยากเกินไป พี่ๆ เคนเตอร์และอาจารย์ทุกท่าน (อ.เผ่า, อ.ช่วง, อ.นรินทร์) คอยให้คำปรึกษาและตอบคำถามด้วยดีตลอดมา เคยนำข้อสอบ IJSO มาให้อาจารย์ช่วยเฉลย อาจารย์เฉลยให้อย่างละเอียดทุกข้อเลยครับ และเคล็ดลับที่ทำให้ผมเรียนที่ฟิสิกส์ได้ดีขนาดนี้ ก็คือโจทย์ท้ายเล่มของอาจารย์ครับ ทุกข้อมีประโยชน์มาก สำหรับน้องๆ ที่จะสอบปีหน้า ขอให้ฝึกทำโจทย์หลายๆ รูปแบบครับ ไม่ต้องเน้นความเยอะแต่เลือกทำโจทย์ดีๆ หลายๆ รูปแบบจนเกิดความชำนาญ”

BORN TO BE A DOCTOR

วรุฒม์ ต.ศรีวงศ์ รร.เตรียมอุดมศึกษา

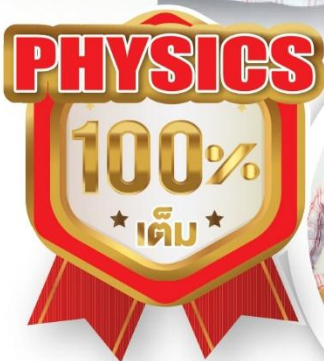
ได้คะแนนวิชาฟิสิกส์สูงสุดของประเทศไทย (เต็ม 100%)
สอบได้คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล ม.มหิดล

“รู้สึกภูมิใจและดีใจมากครับที่ประสบความสำเร็จในครั้งนี้ เลือกเรียนที่ **APPLIED PHYSICS** เพราะมีรุ่นพี่แนะนำ เรียนที่นี้ตั้งแต่ช่วง ม.5 รู้สึกประทับใจ อาจารย์ช่วงและอาจารย์ประกิตเผ่าที่สอนสรุปได้ดี และมีแนวโจทย์หลากหลาย การเรียนฟิสิกส์ให้สอบได้คะแนนดี ผมเน้นความเข้าใจและหลักการเป็นหลักครับ ฝึกทำโจทย์บ่อยๆ เพื่อเน้นความรอบคอบ วิชาฟิสิกส์เป็นวิชาที่มีความสำคัญต่อการสอบเข้ามหาวิทยาลัย เป็นวิชาที่มี weight คะแนนเยอะ และเป็นตัวตัดที่สำคัญในการสอบแพทย์ สำหรับน้องๆ ที่เตรียมตัวสอบเข้ามหาวิทยาลัย อยากให้น้องๆ ตั้งใจเรียน ขยัน หมั่นทบทวน และที่สำคัญฝึกทำโจทย์เยอะๆ ผมฝากขอบพระคุณอาจารย์และทีมงาน **APPLIED PHYSICS** ทุกคน ที่ทำให้ผมรักและเข้าใจวิชาฟิสิกส์จนประสบความสำเร็จกับวิชาฟิสิกส์ 100 คะแนนเต็ม ในครั้งนี้ ขอบขอบคุณครับ”



วิชญ์ภาส ปุญญนิรันดร์
รร.เตรียมอุดมศึกษา

ได้คะแนนวิชาฟิสิกส์สูงสุดของประเทศไทย
(เต็ม 100%)
สอบได้คณะแพทยศาสตร์ จุฬาฯ



“รู้สึกดีใจครับ เพราะชอบฟิสิกส์อยู่แล้ว ผมเรียนที่ **APPLIED PHYSICS** มาตั้งแต่ ม.3 จะขึ้น ม.4 ตอนจะสอบเข้าเตรียมอุดม อาจารย์สอนตลก แต่กินเนื้อหา เลิกเรียนตรงเวลาทำให้เรียนวิชาต่อไปได้ทัน อยากแนะนำน้องๆ ที่สอบ admission ในปีหน้า ว่าขอให้ทำโจทย์เยอะๆ และมีกำลังใจอย่าท้อ การลงทุนคุ้มค่าแน่นอน ขอเป็นกำลังใจให้ครับ และขอขอบคุณอาจารย์ที่ **APPLIED PHYSICS** ที่ทำให้ผมมาถึงวันนี้ได้ครับ คุณแม่ของผมก็เคยเรียนกับ อ.ช่วง สมัยอยู่เตรียมอุดม ก็ฝากขอบคุณมา ณ ที่นี้ด้วยครับ”

คนเก่งระดับประเทศ

ที่ 1

รร.เตรียมอุดมศึกษา ปี 2566

ณฐกร คุ่มมัน
รร.สาธิตจุฬาฯ ฝ่ายมัธยม

“ดีใจมากครับ แล้วก็รู้สึกภูมิใจที่ผมเตรียมตัวมาได้ผลออกมาเกินคาด ทำให้มีแรงบันดาลใจในการก้าวเดินต่อไปในการเรียนครับ ผมเริ่มเรียนที่ **APPLIED PHYSICS** ตั้งแต่ ม.1 ครับ เป็นการเริ่มครั้งแรกในสายฟิสิกส์ การเรียนที่นี่ทำให้ผมมีพื้นฐานที่ดีมากขึ้น และได้แนวทางการประยุกต์ในการทำข้อสอบครับ สำหรับน้องๆที่กำลังจะสอบเข้า ม.4 ในปีหน้าขอให้เตรียมตัวสอบให้เร็วที่สุดที่เป็นไปได้ หมั่นทบทวนเนื้อหา แล้วทำให้ดีที่สุดครับ”



ที่ 1

รร.เตรียมอุดมศึกษา ปี 2563

วรกร เดชาวรานุภาพ
รร.สาธิต มศว. ปทุมวัน



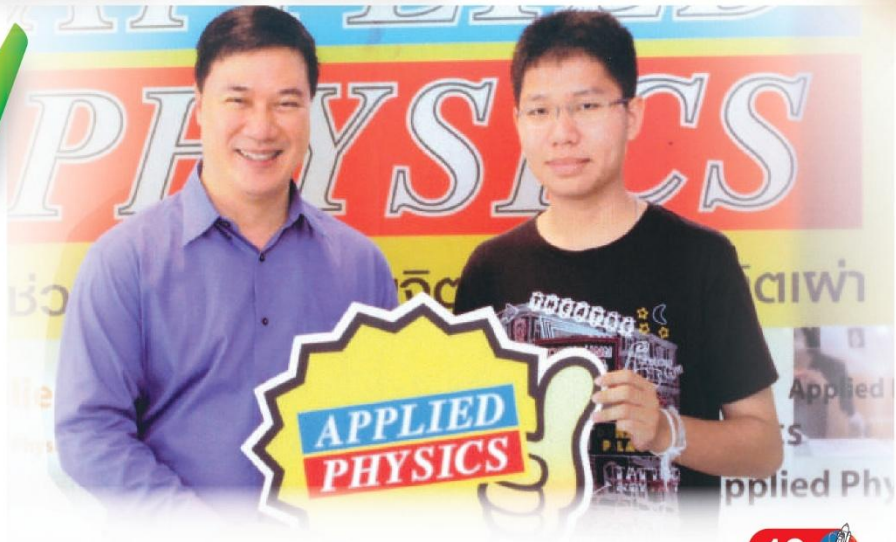
“รู้สึกดีใจมากๆ ครับ ความสำเร็จในครั้งนี้เกินความคาดหมายของผมไปมากครับ ผมเริ่มมาเรียนที่ **APPLIED PHYSICS** ตอนขึ้น ม.1 ใหม่ๆ ครูเฝ้าสอนสนุกมากๆ ครับ มีโจทย์ที่ยากและหลากหลายมากครับ ผมได้ฝึกตะลุยโจทย์ข้อสอบเข้าเตรียมอุดมศึกษา ได้ฝึกความแม่นยำและรวดเร็วในการทำโจทย์ด้วยครับ สำหรับน้องๆ ที่จะสอบเข้า ม.4 ในปีหน้า อยากแนะนำว่าอย่าไปเครียดมากนัก ค่อยๆ เก็บเนื้อหาไปเรื่อยๆ และฝึกทำโจทย์เป็นประจำ อย่าไปกดดันตัวเอง ทำให้เต็มที่ ผลจะออกมาเป็นอย่างไร ไม่ต้องสนใจ เพราะอย่างน้อยเราก็ได้พยายามอย่างเต็มที่แล้วครับ”

ที่ 1

รร.เตรียมอุดมศึกษา ปี 2556

อริวัฒน์ รูปทอง
รร.บดินทรเดชา (สิงห์ สิงหเสนี)

“ดีใจมากครับที่สอบเข้าโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาได้ ผมเริ่มเรียนที่ **APPLIED PHYSICS** ตั้งแต่ชั้น ม.3 รู้สึกประทับใจในความเป็นกันเองของที่นี่ครับ ทั้งอาจารย์ปรกิตเฝ้า และอาจารย์ช่วง ช่วยสอนเทคนิคต่างๆ ให้ผม ทำให้ผมสอบได้ครับ สำหรับน้องๆ ที่กำลังจะสอบ เข้า ม.4 ในปีหน้า ขอให้ตั้งใจเรียนในห้องเรียนอย่างสม่ำเสมอ ถ้างงตรงไหนให้รีบถามคุณครูเลย อย่าผ่านไปเฉยๆ”



ลองฟังความคิดเห็น ของ “นักเรียน” ที่ประสบความสำเร็จในการเรียนวิชาฟิสิกส์...

พวกเขาคือ.. นักเรียนที่เก่งฟิสิกส์ที่สุดของประเทศไทย และเพราะเหตุใด?... พวกเขาจึงเลือกเรียนที่



ที่ 1 คณะแพทยศาสตร์ศิริราช ปี'48

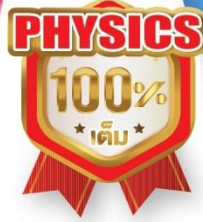
“อาจารย์สอนสรุปประเด็นดีมากครบถ้วนเพียงพอสำหรับ

ENTRANCE โจทย์มีการผสมผสาน

หลายเรื่องในหน้าเดียวกันช่วยให้ทักษะการแก้ปัญหาดีขึ้น

และเกิดความคิดเชื่อมโยง บรรยายภาคการเรียนดี กว้างขวาง

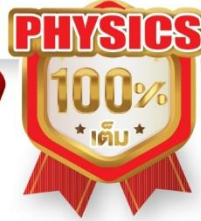
แก้ได้นั่งสบายสะดวก เจียบ ทำให้เวลาเรียนมีสมาธิ”



ยลรวี ปิยะคมน์
สส.เตรียมอุดมศึกษา

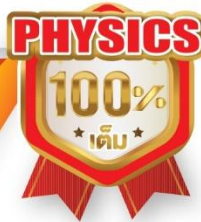


จักรพันธ์ วิเศษสัมมาพันธ์
สส.บดินทรเดชา (สิงห์ สิงหเสนี)



ที่ 1 คณะแพทยศาสตร์ รามาธิบดี ปี'48 (ระบบรับตรง)

“อาจารย์ช่วงและอาจารย์เผ่าสอนดีจริงๆ ครับ เน้นความเข้าใจ มีมุกแกว่งด้วย โจทย์มีครบทุกแนว
อีกต่างหาก นำไปใช้ได้จริงๆ น้องๆ ที่จะสอบปีหน้า ขอให้เริ่มพยายามตั้งแต่วันนี้ ทำให้ชอบวิชานี้
ตั้งใจอ่าน ตั้งใจเรียน วันแห่งความสำเร็จรอเราอยู่”

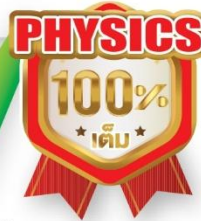


จุทากรณ์ อัสวชนานนท์
สส.เตรียมอุดมศึกษา



ที่ 1 ประเทศไทย ปี'47 ที่ 1 คณะแพทยศาสตร์ จุฬาฯ

“ที่ APPLIED PHYSICS มีการสอบสรุปเนื้อหาแล้วให้นักเรียนฝึกทำโจทย์ในห้อง ซึ่งดีกว่านักเรียนเพราะเมื่อเรียนเข้าใจ
ในห้องแล้วก็ไม่ต้องเสียเวลากลับไปทำโจทย์ที่บ้านอีก สำหรับน้องๆ ที่จะสอบ ENTRANCE พี่ขอแนะนำว่า
การมาเรียนพิเศษขอให้ตั้งใจความตั้งใจ ไม่ใช่มาจดตามอาจารย์เท่านั้น ต้องพยายามทำความเข้าใจและฝึกทำโจทย์
ด้วยตัวเองด้วยแล้วจะประสบความสำเร็จค่ะ”

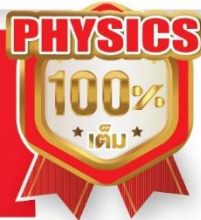


ณิชา เสงี่ยมพรพานิชย์
สส.เตรียมอุดมศึกษา

ที่ 1 คณะวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาฯ (เป็นคะแนนสูงสุดของการสอบ ENT วิชาฟิสิกส์ในครั้งนี้)

“ที่ APPLIED PHYSICS อาจารย์สอนแบบสบายๆ ไม่เครียด ได้เนื้อหาครบถ้วน มีการสรุปเนื้อหาทั้งหมด
สอนกระชับ ง่ายต่อการทบทวน มีการเน้นแนวข้อสอบที่ออกบ่อยๆ ทำให้เราทำข้อสอบได้มากขึ้น สำหรับน้องๆ
ที่จะสอบ ENT ปีนี้ ขอให้ตั้งใจเรียน และอ่านหนังสืออย่างสม่ำเสมอ อย่าเพิ่งท้อแท้เพราะว่าความตั้งใจและ
ความพยายามของเราในวันนี้จะทำให้เราประสบความสำเร็จได้ในวันข้างหน้า”

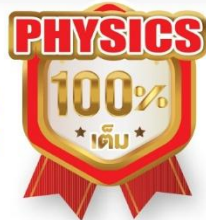
รุ่งทิวา เมธากานนท์
สส.เตรียมอุดมศึกษา



ที่ 1 ประเทศไทย ปี'44

ที่ 1 คณะวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาฯ

“มาเรียนที่ APPLIED ตั้งแต่เริ่มเข้า ม.4 ที่โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ตอนนั้นเพื่อนของคุณพ่อ
เป็นคนแนะนำให้มาเรียนที่นี่ ก็เลยเรียนพร้อมกับลูกของเพื่อนคุณพ่อ และก็เรียนที่นี้ต่อมาเรื่อยๆ
ไม่เคยเปลี่ยนไปเรียนที่อื่น ประทับใจหลายอย่าง อาจารย์ตรงต่อเวลามาก ประทับใจวิธีการสอน
วิธีการพูด และประทับใจที่อาจารย์เปิดโอกาสให้เราโจทย์ยามถามนอกเวลา อธิบายให้ฟังจนเราเข้าใจ
ประทับใจฟังพี่ๆ เจ้าหน้าที่ที่คอยดูแลนักเรียนอย่างดี ชอบคุณมากค่ะ”



ธัญพร อันทโรจน์ศิริ
สส.เตรียมอุดมศึกษา

ที่ 1 ประเทศไทย ปี'43

ที่ 1 คณะแพทยศาสตร์ จุฬาฯ



ที่ 1
ประเทศไทย

คณะวิศวกรรมศาสตร์ปี 2565

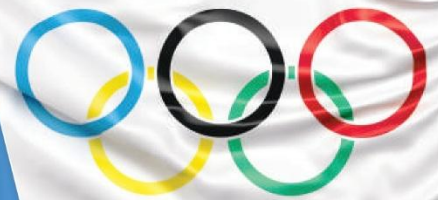
นคณ บัญพรหมธีรกุล
ร.ร.เตรียมอุดมศึกษา

“ขอบคุณที่ทำให้ผมได้ที่ 1 ประเทศครับ และก็ขอบคุณที่ทำให้ผมไม่ต้องเสียเวลาเรียนหลายที่ที่ประสบความสำเร็จได้ ผมมาเรียนที่ **APPLIED PHYSICS** ตั้งแต่ชั้น ม.4 รู้สึกว่า อ.ประกิตเผ่าสอนเข้าใจง่าย พี่ Staff ใจดี ที่สาขามีบรรยากาศเหมาะแก่การเรียนมาก อ.ประกิตเผ่าสอนให้เข้าใจฟิสิกส์ได้โดยไม่ต้องใช้เทคนิคอะไรมาก มีสรุปสูตรด้วยทำให้ประหยัดเวลา มากครับ สำหรับน้องๆ ที่จะสอบเข้ามหาวิทยาลัยในปีหน้า แม้ว่าข้อสอบจะเปลี่ยนแนว ถ้าน้องเตรียมตัวมาดี อ่านเนื้อหา และทำโจทย์อย่างสม่ำเสมอ น้องก็ทำข้อสอบได้ เป็นกำลังใจให้ทุกคนนะครับ”



PHYSICS OLYMPICS

การแข่งขัน ฟิสิกส์โอลิมปิก



100%

PHYSICS



PHYSICS
OLYMPICS

วิรพงศ์ พงศ์ศักดิ์อนันต์
ร.ร.เตรียมอุดมศึกษา
เหรียญทองจากการแข่งขัน
ฟิสิกส์โอลิมปิกปี 2002

สอบ ENTRANCE ได้คะแนนวิชาฟิสิกส์
ได้คณะวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาฯ



“ประทับใจที่อาจารย์ตั้งใจสอนมากเลยครับ มีเอกสารให้พร้อมมาก ตอนที่ผมเริ่มเรียน ฟิสิกส์ใหม่ๆ ผมยังไม่มีความรู้อะไรเลย แรกๆ ก็รู้สึกกลัวเหมือนกันว่าจะเรียนไม่ได้ แต่พอผมได้มาเรียนที่ **APPLIED PHYSICS** ผมรู้สึกมั่นใจและชอบวิชาฟิสิกส์ ทั้งยังได้เห็นเพื่อนๆ พี่ๆ ที่มาเรียนที่นี่แล้วประสบความสำเร็จ ได้คะแนน ENT วิชาฟิสิกส์เกิน 90 คะแนน กันทั้งนั้น สำหรับการเตรียมตัวของผมก็เริ่มมาตั้งแต่ชั้น ม.4 เริ่มจากอ่านหนังสือของ **APPLIED** ก่อน และถ้าสงสัยก็คอยถามอาจารย์ อยากบอกน้องๆ และเพื่อนๆ ว่าฟิสิกส์ไม่ใช่เรื่องยากหรือครับ ถ้าจะเริ่มต้นเรียนฟิสิกส์ลองเริ่มจากบทที่ตัวเองชอบ ก่อนจะได้มีกำลังใจ และเมื่อรู้มากขึ้นจะพบว่า ความสนุกของวิชาฟิสิกส์คือ นำความรู้หลายเรื่องมาประยุกต์รวมกันครับ”

“ภูมิใจมากครับกับผลสอบ รุ่นพี่ของผมรวมทั้งเพื่อนๆ แนะนำว่าที่ **APPLIED** สอนดี ผมเคยมาเรียนตั้งแต่ ม.5 และเรียนอยู่ที่เดียวครับ ไม่เคยเรียนที่อื่นเลย ที่นี้มีตัวอย่างโจทย์มากมายแนว ทำให้เราเข้าใจวิชาฟิสิกส์ได้ลึกซึ้ง ซึ่งผมคิดว่าเป็นสิ่งสำคัญมาก ในการเรียนวิชาฟิสิกส์ อยากฝากบอกน้องๆ ที่กำลังจะสอบ ENTRANCE พี่ขอแนะนำว่าวิชาฟิสิกส์เป็นวิชาที่น้องจะทำคะแนนได้ง่ายที่สุด และพี่คิดว่าที่ **APPLIED** สามารถช่วยน้องๆ ได้ทุกคน ต้องขอขอบคุณอาจารย์ทุกท่านมากครับ ที่ทำให้ผมประสบความสำเร็จในครั้งนี้ รวมถึงการได้เป็นตัวแทนประเทศไทย ไปแข่งขันฟิสิกส์โอลิมปิกที่ประเทศอิตาลี ขอขอบคุณมากครับ”



รัชชัย ชัยกัศณีย์
ร.ร.วัดสุทธวราราม

ตัวแทนประเทศไทย
การแข่งขัน ฟิสิกส์โอลิมปิก
สอบ ENTRANCE ได้คะแนนวิชาฟิสิกส์
ได้คณะแพทยศาสตร์ จุฬาฯ

100%

PHYSICS



PHYSICS
OLYMPICS

100%

PHYSICS



PHYSICS
OLYMPICS

อุษพล เรืองศรี
ร.ร.สวนกุหลาบวิทยาลัย
ตัวแทนประเทศไทยการแข่งขัน
ฟิสิกส์โอลิมปิก
สอบ ENTRANCE ได้คะแนนวิชาฟิสิกส์
ได้คณะแพทยศาสตร์ศิริราช



“ภูมิใจครับกับความสำเร็จ ผมมาเรียนที่ **APPLIED** เพราะรุ่นพี่แนะนำ ว่าเป็นที่เรียนที่สอนให้เราเข้าใจวิชาฟิสิกส์โดยไม่เน้นการท่องจำ ผมเริ่มมาเรียนตั้งแต่ตอนอยู่ชั้น ม.4 ประทับใจในความตั้งใจสอนของ อาจารย์ครับ และการเรียนที่ **APPLIED** จะช่วยให้เราอ่านหนังสือ ได้ตรงจุด บรรยากาศการเรียนก็สนุกสนาน ห้องเรียนสะอาดน่าเรียนครับ ขอขอบคุณอาจารย์ที่ช่วยสอนผม จนผมมาถึงจุดนี้ครับ”





คนเก่ง ระดับโลก!

กัณฑ์พงศ์ โคตรชุม
รร.ขอนแก่นวิทยายน

เหรียญทอง จากการแข่งขัน
วิทยาศาสตร์โอลิมปิกระหว่างประเทศ
ระดับ มัธยมศึกษาตอนต้น (IJSO) ครั้งที่ 11
ณ ประเทศอาร์เจนตินา

รางวัล เหรียญทอง

ภูรินทร์ ศิริพานทอง
รร.สวนกุหลาบวิทยาลัย

รางวัลเหรียญทอง
จากการแข่งขันวิทยาศาสตร์โอลิมปิกระหว่างประเทศ
ระดับ มัธยมศึกษาตอนต้น ครั้งที่ 7 ประเทศไนจีเรีย
เพชรยอดมงกุฎครั้งที่ 7

“ผมภาคภูมิใจกับความสำเร็จมากครับ ผมเรียนที่ APPLIED มาตั้งแต่อยู่ชั้น ม.2 ชอบวิธีการสอนของ อ.ช่วง และ อ.เผ่ามากครับ เพราะอาจารย์สอนสนุก มีลูกตลก และมีการทดลองประกอบให้เห็นภาพจริง และที่ชอบที่สุดก็คืออาจารย์จะช่วยสรุปให้ทุกครั้ง ทำให้บททวนได้ง่าย และมีประสิทธิภาพมากครับ น้องๆ ที่จะสอบเข้า ม.4 ปีหน้าให้อ่านหนังสือเยอะๆ และอ่านบททวนของที่ APPLIED ก็พอแล้วครับ อย่าท้อแท้ พยายามให้มากๆ ขอขอบคุณอาจารย์ที่ช่วยให้ผมประสบความสำเร็จครับ”



รางวัล เหรียญทอง

พีรศักดิ์ แซ่อึ้ง
รร.สตรีภูเก็ต

รางวัลเหรียญทอง
จากการแข่งขันวิทยาศาสตร์โอลิมปิกระหว่างประเทศ
ระดับ มัธยมศึกษาตอนต้น ครั้งที่ 6 ประเทศอาเซอร์ไบจาน
ที่ 1 วิทยาศาสตร์โอลิมปิก (สอวน.) วิชาฟิสิกส์

“ผมเรียนฟิสิกส์ตั้งแต่ ม.2 เทอมแรก เรียนแล้วเข้าใจและสนุกจำได้ง่าย โจทย์ไม่เยอะเกินไป และอาจารย์สอนแบบมีอุปกรณ์ต่างๆ สาริตให้ดูประกอบ ทำให้เห็นภาพชัดเจน จำได้ไม่ลืม อาจารย์ประกิตเผ่าสอนเข้าใจง่าย เรียนแล้วอาจารย์ให้กำลังใจในการแก้ปัญหาโจทย์ที่ยาก สอนให้รู้จักวิธีแก้ปัญหาและอาจารย์สอนเข้าใจง่าย สอนแบบพอสอนลูกพูดแล้วเข้าใจง่าย มีลูกตลก เรียนแล้วไม่เบื่อ และเป็นส่วนหนึ่งที่ทำให้ผมเรียนคอร์สต่อเลย โจทย์ ทำโจทย์ได้ทุกข้อ จึงทำให้ผมมีความรู้ความสามารถสอบได้อันดับ 1 ของระดับมัธยมศึกษาตอนต้น ครั้งที่ 6 (IJSO) รอบที่ 1 ของประเทศ ในวิชาฟิสิกส์เข้าไปแข่งขันรอบ 2 ได้อย่างภาคภูมิใจ และผมวางแผนการเรียนคอร์ส ส.4-ม.6 ไว้ตามคำแนะนำของอาจารย์ประกิตเผ่าอย่างชัดเจน”

รางวัล เหรียญทอง





ภาคเวทย์ ทับประยูร
รร.เตรียมอุดมศึกษา
ได้คะแนนฟิสิกส์ 100%



จารุณี อินทราภิรมย์กุล
รร.เซนต์โยเซฟคอนเวนต์
สอบได้คะแนนฟิสิกส์
ศิริราชพยาบาล ม.มหิดล



โสมสิริ นวัตกรรมวงศ์
รร.สาธิตจุฬาฯ
โควตาแพทยศาสตร์ ศิริราช



ภูทัตต์ ภูอมรกุล
รร.เตรียมอุดมศึกษา
ได้คะแนนฟิสิกส์ ศิริราช



ธีรภัทร์ ศุภโชคนิรันดร์
รร.สวนกุหลาบวิทยาลัย
ได้คะแนนฟิสิกส์ 100% จุฬาฯ



ศิระ สังทอง
รร.เตรียมอุดมศึกษา
ได้คะแนนฟิสิกส์ 100% จุฬาฯ



นพวรรณ อุดลยพิเชษฐ์
รร.เซนต์โยเซฟคอนเวนต์
ได้คะแนนฟิสิกส์ 100% จุฬาฯ



ชาญวิทย์ รุ่งเรืองลดดา
รร.เตรียมอุดมศึกษา
ได้คะแนนฟิสิกส์ 100% จุฬาฯ



พรพิมล ผู้พัฒน์
รร.สวนกุหลาบวิทยาลัยนนทบุรี
ได้คะแนนฟิสิกส์ 100% จุฬาฯ



วรวิทย์ อินปัย
รร.สาธิตจุฬาฯ
ได้คะแนนฟิสิกส์ 100% จุฬาฯ



รวิศ อารยสมบูรณ์
รร.จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
ได้คะแนนฟิสิกส์ 100% จุฬาฯ



ทักษอร อังศุธรารักษ์
รร.เตรียมอุดมศึกษา
ได้คะแนนฟิสิกส์ ศิริราช



อนุศักดิ์ วัชรากกร
รร.เตรียมอุดมศึกษา
ได้คะแนนฟิสิกส์ 100% จุฬาฯ



ธนันต์ ศุภศิริ
รร.เตรียมอุดมศึกษา
ได้คะแนนฟิสิกส์ 100% จุฬาฯ



สุพรรณ พ้าย
รร.อัสสัมชัญ
ได้คะแนนฟิสิกส์ 100% จุฬาฯ



จตุพล โชคบุญเปี่ยม
รร.เตรียมอุดมศึกษา
ได้คะแนนฟิสิกส์ 100% จุฬาฯ



วรท อนุศักดิ์ประสิทธิ์
รร.เตรียมอุดมศึกษา
ได้คะแนนฟิสิกส์ 100% (คอมพิวเตอร์) จุฬาฯ



วัชรพัฐ เมตตานันท์
รร.สาธิตเกษตรฯ
ได้คะแนนฟิสิกส์ 100% ม.เกษตรศาสตร์



พล อนันตวรารคิลป
รร.สวนกุหลาบวิทยาลัย
ได้คะแนนฟิสิกส์ 100% กรุงเทพมหานคร อัสสัมชัญ



ธนวัต แสงไพบลุย
รร.สาธิตจุฬาฯ
ได้คะแนนฟิสิกส์ 100% จุฬาฯ



พลสิทธิ์ สุภัทรวณิช
รร.เตรียมอุดมศึกษา
ได้คะแนนฟิสิกส์ 100% จุฬาฯ



ณัฐพล รัตนธรรมสกุล
รร.เตรียมอุดมศึกษา
ได้คะแนนฟิสิกส์ 100% ศิริราช ม.มหิดล



อิทธิกร วิฑูรณกิจ
รร. นวบัณฑิต
สวนกุหลาบวิทยาลัย สมุทรปราการ
ได้คะแนนฟิสิกส์ 100% การบินและ
อากาศยาน มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์



อุไรพร ลือเกียรติไพศาล
รร.เตรียมอุดมศึกษา
ได้คะแนนฟิสิกส์ 100% จุฬาฯ



การสอบเข้ามหาวิทยาลัย 20 ปีล่าสุด
มีนักเรียนที่ได้คะแนน
วิชาฟิสิกส์ **เต็ม 100%** เพียงร้อยละ 1
และเกือบทุกคน....
เรียนที่โรงเรียน APPLIED PHYSICS

สกล ตันตือมรพงษ์
ร.ร.เตรียมอุดมศึกษา
ได้คะแนนฟิสิกส์ 100

พจน์ ภิญโญพรพาณิชย์
ร.ร.สาธิตมหาวิทยาลัยเชียงใหม่
ได้คะแนนฟิสิกส์ 100

เมธิชา มงคล
ร.ร.เตรียมอุดมศึกษาน้อมเกล้า
ได้คะแนนฟิสิกส์ 100

ศิลปกรณ์ เดชานววัฒนา
ร.ร.เตรียมอุดมศึกษา
ได้คะแนนฟิสิกส์ 100

นภธร มหามิตร
ร.ร.เตรียมอุดมศึกษา
ได้คะแนนฟิสิกส์ 100

วิจิตา วิชาชัย
ร.ร.สาธิต ม.ขอนแก่น
(คณะวิทยาศาสตร์)
ได้คะแนนฟิสิกส์ 100

ศาสตร์ ปิ่นแก้ว
ร.ร.ทอวัง
ได้คะแนนฟิสิกส์ 100

ชวกร จิระพิริยะเลิศ
ร.ร.อินทกษัตริย์ (สิงห์ สิงหเสนี 2)
ได้คะแนนฟิสิกส์ 100

สุรสิทธิ์ นิ่มวัฒนากุล
ร.ร.เบญจมาศวิทยานุกูล
ได้คะแนนฟิสิกส์ 100

วิกิจ กิตติสุขมงคล
ร.ร.เตรียมอุดมศึกษา
ได้คะแนนฟิสิกส์ 100

ปภณ ถนอมเกียรติ
ร.ร.สาธิต มคอ. ปทุมธานี
ได้คะแนนฟิสิกส์ 100

เกศินี ยิ่งเจริญ
ร.ร.เตรียมอุดมศึกษา
ได้คะแนนฟิสิกส์ 100

เอกกรินทร์ ศุภธรราร
ร.ร.สาธิตมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
ได้คะแนนฟิสิกส์ 100

ภัทรพล ยศเนืองนิตย์
ร.ร.สาธิตจันทบุรี
ได้คะแนนฟิสิกส์ 100

เมธัช อุดมมหันตสุข
ร.ร.เตรียมอุดมศึกษา
ได้คะแนนฟิสิกส์ 100

จตุพร โพธิ์ประสิทธิ์
ร.ร.สฤทธยสารบูรณะ
ได้คะแนนฟิสิกส์ 100

ธีรพล ลิปวัฒน์ศิริ
ร.ร.เบญจมาศวิทยานุกูล ๓ เชียงใหม่
ได้คะแนนฟิสิกส์ 100

พิรยศ ปัสัญชนะกุล
ร.ร.เซนต์คาเบรียล
ได้คะแนนฟิสิกส์ 100

ศุภวิช เหลืองภัทรวงศ์
ร.ร.เตรียมอุดมศึกษา
ได้คะแนนฟิสิกส์ 100

ดิพพัฒน์ สุธรรมมาสา
ร.ร.สวนกุหลาบวิทยาลัย นนทบุรี
ได้คะแนนฟิสิกส์ 100

ศนิवार สายสุวรรณ
ร.ร.สาธิต มคอ. ประจวบคีรีขันธ์
ได้คะแนนฟิสิกส์ 100

สารัตถ์ ลิ้มประยูร
ร.ร.สาธิตมหาวิทยาลัยเชียงใหม่
ได้คะแนนฟิสิกส์ 100

การสอบเข้ามหาวิทยาลัย 20 ปีล่าสุด
มีนักเรียนที่ได้คะแนน
วิชาฟิสิกส์ **เต็ม 100%** เพียงร้อยละ 1
และเกือบทุกคน....
เรียนที่โรงเรียน APPLIED PHYSICS



ภัทรวิทย์ แซ่อึ้ง
ร.ร.เตรียมอุดมศึกษา
ได้คะแนนวิชาฟิสิกส์ 100%



อารีอร หอนพรัตน์
ร.ร.เตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการ
ได้คะแนนวิชาฟิสิกส์ 100%



นิธิพัฒน์ พลชัย
ร.ร.เตรียมอุดมศึกษา
ได้คะแนนวิชาฟิสิกส์ 100%



สุกิจ ภัทรเจียรพันธ์
ร.ร.เตรียมอุดมศึกษา
ได้คะแนนวิชาฟิสิกส์ 100%



กานต์ ศิริวงศ์
ร.ร.เตรียมอุดมศึกษา
ได้คะแนนวิชาฟิสิกส์ 100%



อิทธิพล สุริยวงค์กุล
ร.ร.เซนต์คาเบรียล
ได้คะแนนวิชาฟิสิกส์ 100%



หิรัญย์ พิพิธธนาบรพ
ร.ร.เตรียมอุดมศึกษา
ได้คะแนนวิชาฟิสิกส์ 100%



จิตติมา ฐานนรเกียรติ
ร.ร.เม.สอ.นุสสรณ
ได้คะแนนวิชาฟิสิกส์ 100%



ราศิน วรวงศากุล
ร.ร.สาริต มคอ.ประสานมิตร
ได้คะแนนวิชาฟิสิกส์ 100%



นที เรืองไพศาลบำรุง
ร.ร.เตรียมอุดมศึกษา
ได้คะแนนวิชาฟิสิกส์ 100%



กุลชน ลีละสิริ
ร.ร.เตรียมอุดมศึกษา
ได้คะแนนวิชาฟิสิกส์ 100%



สุกฤษฎ์ วัชรวิริยล
ร.ร.เตรียมอุดมศึกษา
ได้คะแนนวิชาฟิสิกส์ 100%



เอก ดังคนานนท์
ร.ร.หอวัง
ได้คะแนนวิชาฟิสิกส์ 100%



พรณยศ กฤษฎาธิจุม
ร.ร.เตรียมอุดมศึกษา
ได้คะแนนวิชาฟิสิกส์ 100%



อรรถวุฒิ เลิศพิมลชัย
ร.ร.สวนกุหลาบวิทยาลัย
ได้คะแนนวิชาฟิสิกส์ 100%



กรี สมศรีรัตน์
ร.ร.สวนกุหลาบวิทยาลัย
ได้คะแนนวิชาฟิสิกส์ 100%



กิตติพงศ์ กิตติโชคชัย
ร.ร.สวนกุหลาบวิทยาลัยอิมบูน
ได้คะแนนวิชาฟิสิกส์ 100%



สุภาภา เกตปุรีชาสวัสดิ์
ร.ร.เตรียมอุดมศึกษา
ได้คะแนนวิชาฟิสิกส์ 100%



รัฐพล ขัตติยะสุวงศ์
ร.ร.เตรียมอุดมศึกษา
ได้คะแนนวิชาฟิสิกส์ 100%



ชัยพงศ์ ทองสว่าง
ร.ร.เซนต์จอห์น
ได้คะแนนวิชาฟิสิกส์ 100%



สลิลพร กิตติวัฒนากุล
ร.ร.เตรียมอุดมศึกษา
ได้คะแนนวิชาฟิสิกส์ 100%



ธาวินิ ไตรณรังษ์สกุล
ร.ร.เตรียมอุดมศึกษา
ได้คะแนนวิชาฟิสิกส์ 100%



ภัทรภาส ทัดศรี
ร.ร.สาริตจพ
ได้คะแนนวิชาฟิสิกส์ 100%



จุพนันท์ ไทยนันท์
ร.ร.เตรียมอุดมศึกษา
ได้คะแนนวิชาฟิสิกส์ 100%

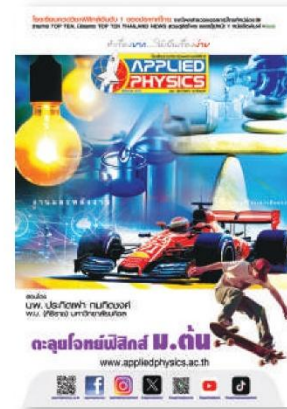
ฟิสิกส์ ม.ต้น

หลักสูตร “วิทยาศาสตร์ฟิสิกส์ ม.ต้น” ของแอปพลายด์ฟิสิกส์ พัฒนาขึ้นมาเพื่อให้นักเรียน ม.ต้น สามารถนำไปใช้สอบในโรงเรียน ตลอดจนการสอบแข่งขันเข้า ม.4 โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา, โรงเรียนมหิดลวิทยานุสรณ์ และโรงเรียนกำเนิดวิทย์ ฯลฯ ด้วยความเข้าใจว่านักเรียนมีเวลาที่จำกัด และต้องเรียนหลายวิชา หลักสูตร “วิทยาศาสตร์ฟิสิกส์ ม.ต้น” ของแอปพลายด์ฟิสิกส์จึงเข้มข้น ตรงประเด็น และใช้งานได้จริงในการสอบ นักเรียนสามารถเรียนวิชาฟิสิกส์จากที่นี่เพียงที่เดียว แล้วเดินเข้าห้องสอบได้อย่างมั่นใจ ไม่ต้องเสียเงิน และเสียเวลาสมัครเรียนวิชาฟิสิกส์หลายสถาบัน เนื้อหาการสอนประกอบด้วย 9 บทเรียนหลัก คือ หน่วยและการเปลี่ยนหน่วย, การเคลื่อนที่แนวเส้นตรง, มวล แรง และกฎนิวตัน, งานและพลังงาน, คลื่นน้ำ คลื่นเสียง คลื่นแสง, ความร้อน, ไฟฟ้ากระแสตรง, ไฟฟ้าแม่เหล็ก, ของเหลว แรงลอยตัว และความดัน

เนื้อหาฟิสิกส์ ม.ต้น



ตะลุยโจทย์ฟิสิกส์ ม.ต้น



เรียน 30 ครั้ง
(ครั้งละ 2 ชั่วโมง 30 นาที)

เรียน 10 ครั้ง
(ครั้งละ 2 ชั่วโมง 30 นาที)

***หมายเหตุ** นักเรียนที่จะสมัครเรียนคอร์ส “วิทยาศาสตร์ฟิสิกส์ ม.ต้น” ควรอยู่ระดับชั้น ม.2 หรือ ม.3 (ถ้าเป็นนักเรียนชั้น ม.1 ต้องเก่งพิเศษ และสามารถแก้สมการได้เป็นอย่างดี มิฉะนั้นนักเรียนอาจเรียนไม่เข้าใจ)





ฟิสิกส์ ม.ปลาย

ม.4



เพื่อให้ได้ผลสัมฤทธิ์สูงสุดจากการเรียน
นักเรียนควรเรียนตามลำดับเนื้อหาตาม
แผนผังเนื่องจากเนื้อหาแต่ละบทต้องใช้
เป็นพื้นฐานของบทต่อไป และควรเรียน

ล่วงหน้าอย่างน้อย 1 เทอม

เพราะหากที่โรงเรียนของนักเรียน
สอนสลับบท นักเรียนจะมีความรู้ที่จะ
สอบในโรงเรียนได้ และไม่ควรเรียน
กระโดดข้ามไปข้ามมา จะทำให้
การจัดระบบความรู้ของนักเรียน
ไม่ถูกต้อง จะเกิดผลเสียต่อนักเรียน
เป็นอย่างมาก แนะนำนักเรียนควรเรียน
ให้จบเนื้อหาทุกบทภายในชั้น ม.5

กลศาสตร์ 1

เรียน **27** ครั้ง

(ครั้งละ 2 ชั่วโมง 30 นาที)

กลศาสตร์ 2

เรียน **28** ครั้ง

(ครั้งละ 2 ชั่วโมง 30 นาที)

ม.5 - ม.6

*นักเรียนควรเรียนจบเนื้อหาทั้งหมด (ม.4-5-6) ในชั้น ม.5 เพื่อเตรียมไปเรียนคอร์ส ENTRANCE (TCAS) ในชั้น ม.6



กลุ่มคลื่น

เรียน **23** ครั้ง

(ครั้งละ 2 ชั่วโมง 30 นาที)

กลุ่มไฟฟ้า

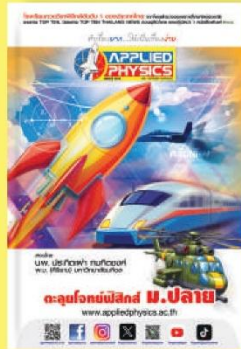
เรียน **16** ครั้ง

(ครั้งละ 4 ชั่วโมง)

กลุ่มความร้อน แก๊ส ของแข็ง ของไหล
ฟิสิกส์อะตอม นิวเคลียร์และฟิสิกส์อนุภาค

เรียน **31** ครั้ง

(ครั้งละ 2 ชั่วโมง 30 นาที)



คอร์สฟิสิกส์ ENTRANCE (TCAS)

อัปเดตล่าสุด ปี 2569

เรียน **52** ครั้ง

(ครั้งละ 4 ชั่วโมง 30 นาที)

คอร์สตะลุยโจทย์ ฟิสิกส์ ม.ปลาย

ปรับปรุงใหม่ล่าสุด

เรียน **12** ครั้ง

(ครั้งละ 4 ชั่วโมง)

คอร์สความถนัดด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และวิศวกรรมศาสตร์ (TPAT3)

อัปเดตล่าสุด ปี 2569

เรียน **19** ครั้ง

(ครั้งละ 2 ชั่วโมง)

คอร์สฟิสิกส์ ENTRANCE (TCAS)

1

คอร์สตะลุยโจทย์ ฟิสิกส์ ม.ปลาย

2

TPAT 3

คอร์สความถนัดด้านวิทยาศาสตร์
เทคโนโลยี และวิศวกรรมศาสตร์

3

คอร์สเข้า มหาวิทยาลัย

สอนทบทวนเนื้อหาทุกบทที่ใช้ในการสอบ A-LEVEL วิชาฟิสิกส์ พร้อมตัวอย่างข้อสอบเข้ามหาวิทยาลัยกว่า 3,500 ข้อ ย้อนหลังกว่า 35 พ.ศ. นักเรียนที่ขึ้น ม.6 ทุกคนควรสมัครเรียนคอร์สนี้ และควรเรียนในช่วงปิดเทอม มีนาคม-เมษายน หรือเปิดเทอม พฤษภาคม

เป็นคอร์สสำหรับนักเรียนที่ผ่านคอร์สฟิสิกส์ ENTRANCE (TCAS) มาแล้ว และต้องการประสบการณ์ในการทำโจทย์มากขึ้น โดยอาจารย์จะสรุปเนื้อหา ม.4-5-6 ทั้งหมดในเวลาสั้นๆ และให้นักเรียนฝึกทำข้อสอบจับเวลาเหมือนการสอบจริง ด้วยข้อสอบคละข้อ คละบท พร้อมด้วยการเฉลยที่ถูกต้อง แม่นยำ และรวดเร็ว ควรเรียนในช่วงปิดเทอมตุลาคม หรือเปิดเทอมพฤศจิกายน

เป็นคอร์สสำหรับนักเรียนที่ต้องการสอบเข้าเรียนต่อในคณะวิศวกรรมศาสตร์ และคณะวิทยาศาสตร์ โดยสอบสรุปพร้อมแนวข้อสอบ TPAT 3 ครบ ทั้ง 5 ส่วนคือ

1. ด้านตัวเลข (Numerical Reasoning)
2. ด้านมิติสัมพันธ์ (Diagrammatic Reasoning)
3. ด้านเชิงกล (Mechanical Reasoning) และด้านฟิสิกส์ (Physics Aptitude Test)
4. ความคิดเชิงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และวิศวกรรมศาสตร์
5. ความสนใจข่าวสารความรู้ทางด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และวิศวกรรมศาสตร์

คอร์สเสริมแบบเร่งรัด

สำหรับนักเรียน

ม.4

ที่ไม่เคยเรียนที่แอฟฟลายด์ฟิสิกส์มาก่อน



เรียน 5 ครั้ง
(ครั้งละ 4 ชั่วโมง)

คอร์สปรับพื้นฐาน ม.4 เทอมต้น

(บทนำ การวัด, การเคลื่อนที่แนวเส้นตรง, นิวตัน, สมดุลกล)

เหมาะกับนักเรียนที่เรียนเรื่องนี้จากโรงเรียนมาแล้ว

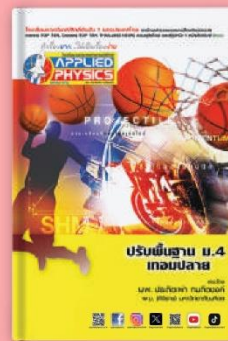
สำหรับนักเรียน

ม.5

ที่ไม่เคยเรียนที่แอฟฟลายด์ฟิสิกส์มาก่อน



เรียน 5 ครั้ง
(ครั้งละ 4 ชั่วโมง)



เรียน 5 ครั้ง
(ครั้งละ 4 ชั่วโมง)

คอร์สปรับพื้นฐาน ม.4 เทอมต้น

(บทนำ การวัด, การเคลื่อนที่แนวเส้นตรง, นิวตัน, สมดุลกล)

เหมาะกับนักเรียนที่เรียนเรื่องนี้จากโรงเรียนมาแล้ว

คอร์สปรับพื้นฐาน ม.4 เทอมปลาย

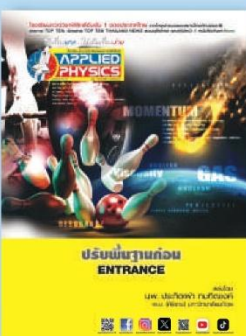
(งานและพลังงาน, โมเมนตัม, โพรเจกไทล์, วงกลม, ซิมเปิลฮาร์โมนิก)

เหมาะกับนักเรียนที่เรียนเรื่องนี้จากโรงเรียนมาแล้ว

สำหรับนักเรียน

ม.6

ที่ไม่เคยเรียนที่แอฟฟลายด์ฟิสิกส์มาก่อน



เรียน 18 ครั้ง
(ครั้งละ 4 ชั่วโมง)

คอร์สปรับพื้นฐานก่อน ENTRANCE (PRE-ENTRANCE)
(ฟิสิกส์ **ม.4-5-6** ทุกบท)

เหมาะกับนักเรียน ม.6 ที่พื้นฐานฟิสิกส์ไม่ดี
หรือไม่เคยเรียนคอร์ส BASIC ที่แอฟฟลายด์ฟิสิกส์
มาก่อนและต้องการสมัครเรียนคอร์สฟิสิกส์
ENTRANCE (TCAS)



100%

การสอบเข้ามหาวิทยาลัย 20 ปีล่าสุด
มีนักเรียนที่ได้คะแนนวิชาฟิสิกส์เต็ม **100%**
เพียงร้อยละกว่าคนและเกือบทุกคน....
เรียนที่โรงเรียน **APPLIED PHYSICS**

วิธีการสมัครเรียนรอบ **สอนสด**

■ รอบสอนสด มีเฉพาะที่สำนักงานใหญ่พญาไท

ขั้นตอน การสมัครเรียนรอบ โดยสมัครผ่านเว็บไซต์

สอนสด

ช่องทางการชำระเงิน

ลงทะเบียน

“ลงทะเบียน” ที่เว็บไซต์

<https://www.appliedphysics.ac.th>

หลังจากกดลงทะเบียน และยืนยัน E-mail แล้ว
จะได้รับรหัสนักเรียน (Ref.1) และ Pincode
ที่ใช้ล็อกอินเข้าเรียน (ให้ทำการบันทึกไว้)

ชื้อคอร์ส

“ชื้อคอร์ส”

1. เลือกคอร์สที่ต้องการลงในตะกร้า
2. เลือกช่องทางการชำระเงิน
3. สรุปรายการที่สมัครเรียน

ชำระเงิน

ชำระเงินผ่าน 2 ช่องทาง

หลังจากชำระเงินแล้ว ระบบจะทำการ
จองที่นั่งให้โดยอัตโนมัติ และแสดงข้อมูล
รายละเอียดคอร์ส ที่เมนูคอร์สเรียนของฉัน

รับหนังสือ เรียน

*ส่งหลักฐานการชำระเงินมาทาง

LINE : @appliedphysics

*มารับหนังสือเรียนที่สาขาพญาไท
ในวันเริ่มเรียน

1. ผ่านธนาคารกรุงไทย  โดยใช้รหัสสถาบันคือ
81985 รหัสนักเรียน (Ref.1) รหัสชำระเงิน
(Ref.2) เป็นตัวเลข 9 หลัก และยอดเงินที่ต้อง
ชำระ เลือกวิธีชำระเงินดังนี้

- a ชำระเงินสดที่เคาน์เตอร์ธนาคารกรุงไทย
- b ชำระผ่านตู้ ATM ธนาคารกรุงไทย
- c ชำระทาง Internet (KTB Online)
ผ่านทางเว็บไซต์ <https://www.ktb.co.th>
- d ชำระทาง Mobile Payment ผ่าน KTB Next
(มีค่าธรรมเนียม 5-10 บาท/รายการ)

2. ผ่านธนาคารอื่นๆ ประกอบด้วย



ผ่านทาง ATM / Internet / Mobile Banking
ด้วย QR Code / Bar Code

(ค่าธรรมเนียมแล้วแต่ธนาคารกำหนด)

วิธีตรวจสอบรายชื้อเกิน

การรับสมัคร เป็นระบบการโอนแบบออนไลน์ (Cross Bank) ซึ่งอาจทำให้มีปัญหาในการรับ
สมัครเด็กเกินจำนวนที่กำหนดสำหรับ คอร์สสอนสด นักเรียนสามารถตรวจสอบได้ในเว็บไซต์
www.appliedphysics.ac.th โดย Log-in เข้าสู่ระบบและไปที่เมนู “ประวัติการชื้อคอร์ส”

1. ถ้าระบบแจ้งว่า  **ชำระเงินเรียบร้อยแล้ว** แสดงว่ามีรายชื้อในรอบที่สมัคร
2. ถ้าระบบแจ้งว่า  **รอการชำระเงิน** แสดงว่าเป็นรายชื้อที่เกิน
(กรณีที่เป็นรายชื้อเกิน เจ้าหน้าที่จะโทรแจ้งภายในวันทำการถัดไป)



30

APPLIED PHYSICS • www.appliedphysics.ac.th

ตารางสอนคอร์สสอนสดที่สำนักงานใหญ่พญาไท

วิชาฟิสิกส์

คอร์สปิดเทอม ตุลาคม 2569

ระดับ / เนื้อหา	วัน	วันที่	เวลา	รหัส คอร์ส	ค่าเรียน (บาท)	วัน เริ่มรับสมัคร
คอร์ส ตะลุยโจทย์ฟิสิกส์ ม.ปลาย • สอนเนื้อหาทุกบทที่ใช้สอบ A-LEVEL ฝึกทำข้อสอบครบทุกจับเวลาคล้ายการสอบจริง	จันทร์ ถึง เสาร์	28 ก.ย. 69 ถึง 10 ต.ค. 69	13.30 น. ถึง 18.00 น.	AP 26	3,500 (สอนสด)	อังคาร 8 ก.ย. 2569
คอร์ส ม.5 กลุ่มไฟฟ้า • ไฟฟ้าสถิต • ไฟฟ้ากระแสตรง • ไฟฟ้าแม่เหล็ก ไฟฟ้ากระแสสลับ และคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้า	จันทร์ ถึง เสาร์	12 ต.ค. 69 ถึง 29 ต.ค. 69	13.30 น. ถึง 18.00 น.	AP 37	4,500 (สอนสด)	

คอร์สเปิดเทอม พฤศจิกายน 2569

(หยุดปีใหม่วันพุธที่ 30 ธ.ค. 69 - วันอาทิตย์ที่ 3 ม.ค. 70)

ระดับ / เนื้อหา	วัน	วันที่	เวลา	รหัส คอร์ส	ค่าเรียน (บาท)	วัน เริ่มรับสมัคร
คอร์ส ฟิสิกส์ ม.ต้น • สอนเนื้อหาฟิสิกส์ ม.1-2-3 ทุกบท พร้อมฝึกทำโจทย์	เสาร์ และ อาทิตย์	7 พ.ย. 69 ถึง 7 ก.พ. 70	13.00 น. ถึง 15.30 น.	AP 01	4,900 (สอนสด)	อังคาร 8 ก.ย. 2569
คอร์ส ม.4 กลศาสตร์ 2 • งานและพลังงาน • โมเมนตัม • โพรเจกไทล์ • การเคลื่อนที่แนววงกลม • ซิมเปิลฮาร์โมนิก	เสาร์ และ อาทิตย์	7 พ.ย. 69 ถึง 14 ก.พ. 70	16.00 น. ถึง 18.30 น.	AP 34	4,900 (สอนสด)	



เป้าหมายสอบเข้าคณะแพทยศาสตร์ ทันตแพทย์ สัตวแพทย์ เกษษศาสตร์

วิชาเฉพาะ กสพท. หรือ TPAT1 วิชาเดียวคะแนน 30%

สำคัญไม่แพ้วิชาหลักใน A-LEVEL

แต่สามารถเรียนได้ในเวลาที่จำกัด เทอมเดียวจบ

ความถนัดแพทย์ (TPAT1) ที่เดียวที่สอนโดย
อาจารย์หมอ จากโรงเรียนแพทย์
รวมโจทย์ครบ 3 พาร์ท

- ทักษะการเชื่อมโยง (GATแพทย์)
 - จริยธรรมแพทย์ (EQ)
 - การคิดอย่างมีวิจารณญาณ (IQ)
- UPDATE ล่าสุดสำหรับ DEK70

ศ.ดร.นพ. ประกิตพันธุ์ ทมทิศรงค์
สอน TPAT1 กสพท. และ TGAT

ห้ามพลาด! TCAS70

คุ้ม

ราคาเดียวครอบคลุมทุกเนื้อหา

ครบ

Update แนวข้อสอบใหม่ทุกปี
สอนและเฉลยทุกข้อในตำรา

จบ

คอร์สเดียวจบไม่มีกั๊กจบจริง

แจ้ง

ตรงประเด็นสอนสนุกเข้าใจง่าย
หนังสือไม่หนา แต่ใช้สอบได้จริง

TGAT และความถนัดทางแพทย์ (TPAT1 กสพท.)

AP Anytime

เรียนเทปได้ที่พญาไท
และเทปออนไลน์ที่บ้าน

ระดับ	คอร์ส/เนื้อหาที่เรียน	รหัสคอร์ส	ชั่วโมง จริง	ชั่วโมง เรียน (+20%)	ค่าเรียน (บาท)	ราคา PROMOTION (ตั้งแต่ 1 ส.ค. 69 เป็นต้นไป)
ม.6 เข้า มหา วิทยาลัย	 ความถนัดทางแพทย์ (TPAT1 กสพท.) • ทักษะการเชื่อมโยง (GAT แพทย์) • จริยธรรมแพทย์ (EQ) • การคิดอย่างมีวิจารณญาณ (IQ) “รวมโจทย์ครบ 3 พาร์ท”	AP 47	68	81	3,900	AP 53 PACK “EXTRA TGAT+ความถนัดทางแพทย์” 7,100 → 5,900 ลด 16% (ชั่วโมงจริง 113)
	 • TGAT 1 การสื่อสารภาษาอังกฤษ • TGAT 2 การคิดอย่างมีเหตุผล (IQ) • TGAT 3 สมรรถนะการทำงาน (EQ)	AP 52	45	54	3,200	

วิชาคณิตศาสตร์

คอร์สปิดเทอม ตุลาคม 2569

ระดับ / เนื้อหา	วัน	วันที่	เวลา	รหัส คอร์ส	ค่าเรียน (บาท)	วัน เริ่มรับสมัคร
คอร์ส ม.5 เทอม 2 • เรียงสับเปลี่ยนจัดหมู่และความน่าจะเป็น • จำนวนเชิงซ้อน	จันทร์ ถึง เสาร์	29 ก.ย. 69 ถึง 10 ต.ค. 69	08.30 น. ถึง 12.45 น.	AM 30	2,900 (สอนสด)	อังคาร 8
คอร์ส ตะลุยโจทย์คณิต ม.ปลาย • สอนเนื้อหาทุกบทที่ใช้สอบ A-LEVEL ฝึกทำข้อสอบครบทุกจับเวลาคล้ายการสอบจริง	จันทร์ ถึง เสาร์	12 ต.ค. 69 ถึง 24 ต.ค. 69	08.30 น. ถึง 12.45 น.	AM 24	3,500 (สอนสด)	ก.ย. 2569

คอร์สเปิดเทอม พฤศจิกายน 2569

(หยุดปีใหม่วันพุธที่ 30 ธ.ค. 69 - วันอาทิตย์ที่ 3 ม.ค. 70)

ระดับ / เนื้อหา	วัน	วันที่	เวลา	รหัส คอร์ส	ค่าเรียน (บาท)	วัน เริ่มรับสมัคร
คอร์ส ม.4 เทอม 2 • เรขาคณิตวิเคราะห์ • ภาคตัดกรวย • ความสัมพันธ์ และฟังก์ชัน	เสาร์ และ อาทิตย์	7 พ.ย. 69 ถึง 13 ก.พ. 70	10.00 น. ถึง 12.30 น.	AM 27	4,900 (สอนสด)	อังคาร 8 ก.ย. 2569

* สำหรับ ม.4 บทExpo & log และบทความน่าจะเป็น นักเรียนสามารถลงสมัครเรียนได้ในระบบ AP Anytime



ขั้นตอน การสมัครเรียน ออนไลน์

AP Anytime

โดย

สมัครผ่านเว็บไซต์

ลงทะเบียน

1. เข้าเว็บไซต์ www.appliedphysics.ac.th เลือก ลงทะเบียน
2. กรอกข้อมูล รอรับอีเมล และ Activate E-mail โดยกด Link ที่ระบบส่งให้
3. รับรหัสนักเรียน / Pin code สำหรับเรียนที่สาขาวิชาโท

ชื่อคอร์สเรียน

1. Log in เข้าสู่ระบบ เลือกคอร์สเรียน
2. เช็ครายละเอียดคอร์สเรียนที่ชื่อ

ชำระเงิน

1. เลือกชำระเงินได้ 3 ช่องทาง
2. เลือกสถานที่รับหนังสือ สาขาวิชาโท หรือที่บ้าน (ค่าบริการจัดส่ง 100 บาท)
3. ส่งเอกสารการชำระเงินทาง Line OA : @appliedphysics

ยืนยันตัวตน เพื่อเรียนออนไลน์

1. เลือกเมนู ข้อมูลส่วนตัว (มุมขวาบน)
2. คลิกข้อความ “ยืนยันตัวตนด้วยรูปบัตรประจำตัวประชาชน” ตามขั้นตอน
3. ระบบจะแจ้งผลอนุมัติทางอีเมล และเมนูข้อมูลส่วนตัวหน้าเว็บไซต์



หมายเหตุ

1. ระบบเรียนออนไลน์ AP Anytime ไม่สามารถเข้าไปเรียนในระบบ Aurum / Aurum Online
2. ห้ามโอน หรือซื้อขาย หรือมอบ Account AP Anytime ให้ผู้อื่นเพราะเป็นสิทธิ์เฉพาะของผู้ลงทะเบียนเรียนเท่านั้น หากฝ่าฝืนจะถูกระงับการใช้ Account ทันที
3. นักเรียนสามารถ ทดลองเรียนได้ที่ สาขาวิชาโท หรือ www.appliedphysics.ac.th

ช่องทางการชำระเงิน

1. ผ่านธนาคารกรุงไทย โดยใช้รหัสสถาบันคือ 81985 รหัสนักเรียน (Ref.1) รหัสชำระเงิน (Ref.2) เป็นตัวเลข 9 หลัก และยอดเงินที่ต้องชำระ เลือกวิธีชำระเงินดังนี้

- a ชำระเงินสดที่เคาน์เตอร์ธนาคารกรุงไทย
- b ชำระผ่านตู้ ATM ธนาคารกรุงไทย
- c ชำระทางInternet (KTB Online)ผ่านทางเว็บไซต์<https://www.ktb.co.th>
- d ชำระทางMobile Payment ผ่าน KTB Next (มีค่าธรรมเนียม 5-10 บาท/รายการ)

2. ผ่านธนาคารอื่นๆ ประกอบด้วย



ผ่านทาง Internet / Mobile Banking

ด้วย QR Code / Bar Code

(ค่าธรรมเนียมแล้วแต่ธนาคารกำหนด)

3. ผ่านบัตรเครดิต/เดบิต ออนไลน์ รองรับ VISA, Master, JCB, Union Pay

(ค่าธรรมเนียม 1.59% ของยอดซื้อ)



คอร์สฟิสิกส์ ม.ต้น

AP Anytime

เรียนเทปได้ที่พญาไท และเทปออนไลน์ที่บ้าน

ระดับ	กลุ่ม	รหัส คอร์ส	คอร์ส/เนื้อหาที่เรียน	ชั่วโมง จริง	ชั่วโมง เรียน (+20%)	ค่าเรียน (บาท)	ราคา PROMOTION (ตั้งแต่ 1 ส.ค. 69 เป็นต้นไป)	หมายเหตุ
ฟิสิกส์ ม. ต้น	เนื้อหา ฟิสิกส์ ม.ต้น	AP 01	หน่วยและการเปลี่ยนหน่วย การเคลื่อนที่แนวเส้นตรง แรงและกฎนิวตัน งานและพลังงาน ความร้อน คลื่นน้ำ เสียง แสง ไฟฟ้ากระแสตรง ไฟฟ้าแม่เหล็ก ของไหล และความดัน	76	91	5,900	AP 32 PACK “EXTRA ฟิสิกส์ ม.ต้น” 7,800 → 6,500 ลด 16%	ควรเป็น นักเรียน ชั้น ม.2-3 หรือ ม.1 ห้องเก่ง พิเศษ เท่านั้น
	ตะลุยโจทย์ ฟิสิกส์ ม.ต้น	AP 02	ตะลุยโจทย์ฟิสิกส์ ม.ต้น	22.5	27	1,900		

คอร์สฟิสิกส์ ม.ปลาย

AP Anytime

เรียนเทปได้ที่พญาไท และเทปออนไลน์ที่บ้าน

ระดับ	กลุ่ม	รหัส คอร์ส	คอร์ส/เนื้อหาที่เรียน	ชั่วโมง จริง	ชั่วโมง เรียน (+20%)	ค่าเรียน (บาท)	ราคา PROMOTION (ตั้งแต่ 1 ส.ค. 69 เป็นต้นไป)		หมายเหตุ	
ฟิสิกส์ ม.4	กลศาสตร์ 1	AP 03	การวัดและการแปลความหมาย ข้อมูล	6.5	8	600	AP 33 PACK กลศาสตร์1 6,400 ↓ 5,500	AP 35 PACK EXTRA ม.4 12,800 ↓ 8,900 ลด 31%	ควร เรียน ให้จบ ภายใน ม.4	
		AP 04	การเคลื่อนที่แนวเส้นตรง	22.5	27	2,000				
		AP 05	มวล, แรง และกฎนิวตัน	17.5	21	1,600				
		AP 06	สมดุลกล	22.5	27	2,200				
	กลศาสตร์ 2	AP 07	งานและพลังงาน	15	18	1,500	AP 34 PACK กลศาสตร์2 6,400 ↓ 5,500			
		AP 08	โมเมนตัม	17	20	1,700				
		AP 09	โปรเจกไทล์	10.5	13	1,000				
		AP 10	การเคลื่อนที่แนววงกลม	12.5	15	1,200				
		AP 11	ซิมเปิลฮาร์โมนิก	10	12	1,000				
	บทเสริมพิเศษ		AP 12	การเคลื่อนที่แบบหมุน	12.5	15	1,200	1,200		มีสอบเฉพาะบางโรงเรียน
	ฟิสิกส์ ม.5 และ ม.6	กลุ่มคลื่น	AP 13	คลื่น	14	17	1,400	AP 36 PACK กลุ่มคลื่น 5,600 ↓ 4,500		AP 39 PACK EXTRA ม.5 19,000 ↓ 13,500 ลด 29%
AP 14			แสงเชิงคลื่น	7.5	9	700				
AP 15			แสงเชิงรังสี	18	22	1,800				
AP 16			เสียง	17	20	1,700				
กลุ่มไฟฟ้า		AP 17	ไฟฟ้าสถิต	19.5	24	1,900	AP 37 PACK กลุ่มไฟฟ้า 6,300 ↓ 5,000			
		AP 18	ไฟฟ้ากระแสตรง	24	29	2,400				
		AP 19	ไฟฟ้าแม่เหล็ก ไฟฟ้ากระแสสลับ และคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้า	20	24	2,000				
กลุ่มความร้อน แก๊ส ของแข็งและของไหล		AP 21	ความร้อนและแก๊ส	22	27	1,800	AP 38 PACK กลุ่มความร้อน แก๊ส ของแข็งของไหล 3,600 → 3,000			
		AP 22	ของแข็งและของไหล	19	23	1,800				
กลุ่มอะตอม นิวเคลียร์ และฟิสิกส์อนุภาค		AP 23	ฟิสิกส์อะตอม ฟิสิกส์นิวเคลียร์ และฟิสิกส์อนุภาค	35	42	3,500	กลุ่มอะตอม นิวเคลียร์ อนุภาค 3,500 → 3,000			
บทเสริมพิเศษ		AP 20	ไฟฟ้ากระแสสลับ (อย่างละเอียด)	12.5	15	1,200	1,200	มีสอบเฉพาะบางโรงเรียน		

ฟิสิกส์ระดับเข้ามหาวิทยาลัย

AP Anytime

เรียนเทปได้ที่พญาไท และเทปออนไลน์ที่บ้าน

ระดับ	คอร์ส/เนื้อหาที่เรียน	รหัสคอร์ส	ชั่วโมงจริง	ชั่วโมงเรียน (+20%)	ค่าเรียน (บาท)	ราคา PROMOTION (ตั้งแต่ 1 ส.ค. 69 เป็นต้นไป)
ม.6 เข้า มหา วิทยาลัย	ปรับพื้นฐานก่อน ENTRANCE (PRE-ENT)	AP 24	72	87	3,900	AP 40 PACK EXTRA ฟิสิกส์ TCAS คอร์ส ฟิสิกส์ TCAS + ตะลุยโจทย์ฟิสิกส์ $9,900 + 3,900 = 13,800 \rightarrow 12,000$ ลด 13%
	ฟิสิกส์ ENTRANCE (TCAS) สำหรับสอบ A-LEVEL วิชาฟิสิกส์	AP 25	202	242	9,900	AP 41 PACK ULTRA ฟิสิกส์ TCAS คอร์ส ปรับพื้นฐานก่อน ENT + ฟิสิกส์ TCAS $3,900 + 9,900 = 13,800 \rightarrow 12,000$ ลด 13%
	ตะลุยโจทย์ฟิสิกส์ สำหรับสอบ A-LEVEL วิชาฟิสิกส์	AP 26	48	58	3,900	AP 43 PACK SUPER ฟิสิกส์ TCAS คอร์ส ปรับพื้นฐานก่อน ENT + ฟิสิกส์ TCAS + ตะลุยโจทย์ฟิสิกส์ $3,900 + 9,900 + 3,900 = 17,700 \rightarrow 15,000$ ลด 15%
	TPAT3 (สำหรับสอบความถนัดด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และวิศวกรรมศาสตร์)	AP 27	40	48	3,900	AP 44 PACK SUPRA ฟิสิกส์ TCAS คอร์ส ปรับพื้นฐานก่อน ENT + ฟิสิกส์ TCAS + TPAT3 $3,900 + 9,900 + 3,900 = 17,700 \rightarrow 15,000$ ลด 15%

ฟิสิกส์คอร์สเสริมแบบเร่งรัด

AP Anytime

เรียนเทปได้ที่พญาไท และเทปออนไลน์ที่บ้าน

ระดับ	คอร์ส/เนื้อหาที่เรียน	รหัสคอร์ส	ชั่วโมงจริง	ชั่วโมงเรียน (+20%)	ค่าเรียน (บาท)	ราคา PROMOTION (ตั้งแต่ 1 ส.ค. 69 เป็นต้นไป)
ม.4 เทอมปลาย	ปรับพื้นฐาน ม.4 เทอมต้น	AP 30	20	24	1,500	*สำหรับ ม.4 ที่เรียนจากโรงเรียนมาแล้ว
ม.5	ปรับพื้นฐาน ม.4 เทอมต้น	AP 30	20	24	1,500	AP 42 PACK ปรับพื้นฐาน ม.4 เทอมต้น+ปลาย $3,000 \rightarrow 2,600$ ลด 13%
	ปรับพื้นฐาน ม.4 เทอมปลาย	AP 31	20	24	1,500	

TGAT และความถนัดทางแพทย์ (TPAT1 กสพท.)

AP Anytime

เรียนเทปได้ที่พญาไท และเทปออนไลน์ที่บ้าน

ระดับ	คอร์ส/เนื้อหาที่เรียน	รหัสคอร์ส	ชั่วโมงจริง	ชั่วโมงเรียน (+20%)	ค่าเรียน (บาท)	ราคา PROMOTION (ตั้งแต่ 1 ส.ค. 69 เป็นต้นไป)
ม.6 เข้า มหา วิทยาลัย	TPAT1 กสพท. (เทปออนไลน์ จากรอบสอบสด พ.ค.-ก.ย. 69) ● ทักษะการเชื่อมโยง (GAT 1แพทย์) ● จริยธรรมแพทย์ (EQ) ● การคิดอย่างมีวิจารณญาณ (IQ) “รวมโจทย์ครบ 3 พาร์ท”	AP 47	68	81	3,900	AP 53 PACK “EXTRA TGAT+ความถนัดทางแพทย์” $7,100 \rightarrow 5,900$ ลด 16% (ชั่วโมงจริง 113)
	TGAT กสพท. ● TGAT 1 การสื่อสารภาษาอังกฤษ ● TGAT 2 การคิดอย่างมีเหตุผล (IQ) ● TGAT 3 สมรรถนะการทำงาน (EQ)	AP 52	45	54	3,200	

หมายเหตุ - วิชา TGAT2&3 และความถนัดทางแพทย์ (TPAT1) สอนโดย ดร ป้อม (ศ.ดร.นพ ประกิตพันธุ์ ทมทิติขงศ์) อาจารย์หมอกจากโรงเรียนแพทย์กว่า 30 ปี
- วิชา TGAT1 (English Communication) สอนโดย ครูพี่บุป (บุปผชาติ สิงโตมาศ) ประสบการณ์สอนวิชาภาษาอังกฤษมาแล้วกว่า 29 ปี



36

APPLIED PHYSICS • www.appliedphysics.ac.th

คอร์สคณิตศาสตร์ ม.ต้น

AP Anytime

เรียนเทปได้ที่พญาไท
และเทปออนไลน์ที่บ้าน

ระดับ	รหัส คอร์ส	เนื้อหาที่เรียน	ชั่วโมง จริง	ชั่วโมงเรียน (+20%)	ค่าเรียน (บาท)	ราคา PROMOTION (ตั้งแต่ 1 ส.ค. 69 เป็นต้นไป)	
ม.1 เทอม 1 + 2	AM 01	ท.ร.ม. และ ค.ร.น.ระบบจำนวนเต็ม เลขยกกำลัง พื้นฐานทางเรขาคณิต การประยุกต์ (1) จำนวนและตัวเลข การสร้างเศษส่วนและทศนิยม การประมาณค่า กราฟและความสัมพันธ์เชิงเส้น สมการเชิงเส้นตัวแปรเดียว อัตราส่วนร้อยละ (1) การเตรียมความพร้อมในการให้เหตุผล พหุนาม การประยุกต์ (2) สถิติ (1)	62	75	5,000	5,000 3,900	ลด 22%
ม.2 เทอม 1 + 2	AM 02	อัตราส่วน ร้อยละ (2) การวัดแผนภูมิวงกลม การแปลงทางเรขาคณิต ความเท่ากันทุก ประการ สมบัติเลขยกกำลัง พหุนามและเศษส่วนพหุนาม (1) พีทาโกรัส จำนวนจริง การประยุกต์สมการเชิงเส้นตัวแปรเดียว เส้นขนาน การแยกตัวประกอบ (1) สมการกำลังสอง (1) การแปรผัน	55	66	4,400	4,400 3,500	ลด 20%
ม.3 เทอม 1 + 2	AM 03	พื้นที่ผิวและปริมาตร กราฟ ระบบสมการเชิงเส้น 2 ตัวแปร ความคล้าย การแยกตัวประกอบ (2) สมการกำลังสอง (2) พาราโบลา อสมการ ความน่าจะเป็น สถิติ ทักษะกระบวนการทางคณิตศาสตร์ การให้เหตุผลเกี่ยวกับรูปสามเหลี่ยมและ สี่เหลี่ยม ระบบสมการ วงกลม เศษส่วนพหุนาม (2)	65	78	5,200	5,200 3,900	ลด 25%
ม.3 เพื่อ สอบ เข้า ม.4	AM 04	คณิตศาสตร์ ม.ต้น (Intensive) ทบทวนเนื้อหา ม.1+ม.2+ม.3 ทั้งหมด พร้อมโจทย์แนวข้อสอบ	62	75	4,800	4,800 → 4,500	6,800 AM 25 ↓ ลด 19%
	AM 05	ตะลุยโจทย์คณิตศาสตร์ ม.ต้น (คอร์สเข้าเตรียมอุดม)	25	30	2,000	2,000 → 1,800	5,500

คอร์สคณิตศาสตร์ ม.ปลาย

AP Anytime

เรียนเทปได้ที่พญาไท
และเทปออนไลน์ที่บ้าน

ระดับ	ภาคเรียน	รหัส คอร์ส	เนื้อหาที่เรียน	ชั่วโมง จริง	ชั่วโมงเรียน (+20%)	ค่าเรียน (บาท)	ราคา PROMOTION (ตั้งแต่ 1 ส.ค. 69 เป็นต้นไป)	
ม.4	เทอม 1	AM 06	เซต	20	24	1,600	AM 26 5,600 ↓ 4,900	AM 28 13,200 ↓ 9,900
		AM 07	ตรรกศาสตร์ และการให้เหตุผล	22.5	27	1,800		
		AM 08	จำนวนจริงและทฤษฎีจำนวน	27.5	33	2,200		
	เทอม 2	AM 09	เรขาคณิตวิเคราะห์	17.5	21	1,400	AM 27 7,600 ↓ 6,900	ลด 25%
		AM 10	ภาคตัดกรวย	27.5	33	2,200		
		AM 11	ความสัมพันธ์และฟังก์ชัน	27.5	33	2,200		
		AM 12	ฟังก์ชันเอกซ์โพเนนเชียลและฟังก์ชันลอการิทึม	22.5	27	1,800		
ม.5	เทอม 1	AM 13	เมตริกซ์	25	30	2,000	AM 29 6,400 ↓ 5,900	AM 31 9,600 ↓ 7,900
		AM 14	ฟังก์ชันตรีโกณมิติและตรีโกณมิติประยุกต์	37.5	45	3,000		ลด 17%
		AM 15	เวกเตอร์	17.5	21	1,400		
	เทอม 2	AM 16	เรียงสับเปลี่ยนจัดหมู่และความน่าจะเป็น	25	30	1,800	AM 30 3,200 → 2,900	
		AM 17	จำนวนเชิงซ้อน	17.5	21	1,400		
บทเสริมพิเศษ		AM 18	กำหนดเชิงเส้นและทฤษฎีกราฟ	17.5	18	1,200	เฉพาะ รร. ที่ใช้หลักสูตรเดิมปี 2551	
ม.6	เทอม 1	AM 19	ลำดับและอนุกรม	22.5	27	1,800	AM 32 4,800 → 4,500	AM 34 8,400 ↓ 6,900
		AM 20	แคลคูลัส	37.5	45	3,000		ลด 17%
	เทอม 2	AM 21	สถิติ 1-2-3	22.5	27	1,600	AM 33 3,600 → 3,300	
		AM 22	การแจกแจงความน่าจะเป็น (หลักสูตรใหม่)	25	30	2,000		
	เข้า มหาวิทยาลัย	AM 23	คณิตศาสตร์ ENTRANCE (คอร์สเข้ามหาวิทยาลัย) TCAS สำหรับสอบ A-LEVEL วิชาคณิตศาสตร์	184	220	14,400	14,400 → 7,900	AM 35 18,400 ↓ 10,900
		AM 24	ตะลุยโจทย์คณิตศาสตร์ ม.ปลาย สำหรับสอบ A-LEVEL วิชาคณิตศาสตร์	48	58	4,000	4,000 → 3,500	ลด 40%

วิธีสมัครคอร์สเรียนระบบ Aurum / Aurum Online

ที่สาขาศรีนครินทร์ และสาขาต่างจังหวัด

โดยเรียนได้ทั้งที่บ้าน และ สถาบัน PURE CHEM CENTER (เคมี อ.อุ๊)

ขั้นตอน สมัครผ่านเว็บไซต์

ลงทะเบียน

1. เข้าเว็บไซต์ www.chem-ou.com คลิก “ลงทะเบียน”
2. กรอกข้อมูล รอรับอีเมล และ Activate E-mail โดยกด Link ที่ระบบส่งให้
3. รับรหัสนักเรียน / Pin code สำหรับเรียนที่สาขาเคมี อ.อุ๊ (ยกเว้นสาขาพญาไท)

ยืนยันตัวตน เพื่อเรียนออนไลน์

1. Login เข้าสู่ระบบ คลิก “ข้อมูลส่วนตัว” (มุมขวบน)
2. คลิกข้อความ “ยืนยันตัวตนด้วยรูปบัตรประชาชน” ตามขั้นตอน



ซื้อคอร์สเรียน

1. Log in เข้าสู่ระบบ คลิก “คอร์สเรียน”
2. เลือกสถาบัน / วิชา คลิก “ค้นหาคอร์ส” เลือกคอร์สเรียนที่ต้องการ
3. คลิก “ดูรายละเอียด” คอร์สเรียน

ชำระเงิน

1. เลือกชำระเงินได้ 3 ช่องทาง
2. เลือกสถานที่รับหนังสือที่ สาขาเคมี อ.อุ๊ หรือที่บ้าน (ค่าบริการจัดส่ง 100 บาท)
3. คลิกสรุปการชำระเงิน

หมายเหตุ : สอบถามเพิ่มเติมที่ Line OA : @chemou

ช่องทางการชำระเงิน

1. ผ่านธนาคารกรุงไทย โดยใช้รหัสสถาบันคือ 85555 รหัสนักเรียน (Ref.1) รหัสชำระเงิน (Ref.2) เป็นตัวเลข 9 หลัก และยอดเงินที่ต้องชำระ เลือกวิธีชำระดังนี้
 - a ชำระเงินสดที่เคาน์เตอร์ธนาคารกรุงไทย
 - b ชำระผ่านตู้ ATM ธนาคารกรุงไทย
 - c ชำระทางInternet (KTB Online)ผ่านทางเว็บไซต์ <https://www.ktb.co.th>
 - d ชำระทางMobile Payment ผ่าน KTB Next (มีค่าธรรมเนียม 5-10 บาท/รายการ)

2. ผ่านธนาคารอื่นๆ ประกอบด้วย



ผ่านทาง Internet / Mobile Banking

ด้วย QR Code / Bar Code

(ค่าธรรมเนียมแล้วแต่ธนาคารกำหนด)

3. ผ่านบัตรเครดิต/เดบิต ออนไลน์ รองรับ VISA, Master, JCB, Union Pay (ค่าธรรมเนียม 1.59% ของยอดซื้อ)



หมายเหตุ:

- 1) ระบบ Aurum / Aurum Online ไม่สามารถเข้าไปเรียนระบบ AP Anytime
- 2) ห้ามโอน หรือซื้อขาย หรือมอบ Account Aurum / Aurum Online ให้ผู้อื่น เพราะเป็นสิทธิ์เฉพาะของผู้ลงทะเบียนเรียนเท่านั้น หากฝ่าฝืนจะถูกระงับการใช้งาน Account ทันที
- 3) นักเรียนสามารถ ทดลองเรียนได้ที่ www.appliedphysics.ac.th

ฟิสิกส์ ระดับ ม.ต้น

ระบบ Aurum / Aurum Online

เรียนที่บ้าน หรือ เรียนที่สถาบันเคมี อ.อุ๊ 22 สาขา (ยกเว้นสาขาพญาไท)

ระดับ	คอร์ส/เนื้อหาที่เรียน	รหัสคอร์ส	ชั่วโมงจริง	ชั่วโมงเรียน (+20%)	ค่าเรียน (บาท)	ราคา PROMOTION (ตั้งแต่ 1 ส.ค. 69 เป็นต้นไป)	หมายเหตุ
ฟิสิกส์ ม.ต้น	ฟิสิกส์ ม.ต้น	UP 01	76	91	5,900	UP 32 PACK “EXTRA ฟิสิกส์ ม.ต้น” 7,800 → 6,500	ควรเป็นนักเรียนชั้น ม.2-3 หรือ ม.1 ห้องเก่งพิเศษเท่านั้น
	ตะลุยโจทย์ฟิสิกส์ ม.ต้น	UP 02	22.5	27	1,900		



38

คอร์สฟิสิกส์ ม.ปลาย

ระบบ **Aurum / Aurum Online**

เรียนที่บ้าน หรือ เรียนที่สถาบันเคมี อ.อู๋ 22 สาขา (ยกเว้นสาขาพญาไท)

ระดับ	กลุ่ม	รหัส คอร์ส	คอร์ส/เนื้อหาที่เรียน	ชั่วโมง จริง	ชั่วโมง เรียน (+20%)	ค่าเรียน (บาท)	ราคา PROMOTION (ตั้งแต่ 1 ส.ค. 69 เป็นต้นไป)		หมายเหตุ		
ฟิสิกส์ ม.4	กลศาสตร์ 1	UP 03	การวัดและการแปลความหมายข้อมูล	6.5	8	600	UP 33 PACK กลศาสตร์1 6,400 ↓ 5,500	UP 35 PACK EXTRA ม.4 12,800 ↓ 8,900 ลด 31%	ควร เรียน ให้จบ ภายใน ม.4		
		UP 04	การเคลื่อนที่แนวเส้นตรง	22.5	27	2,000					
		UP 05	มวล, แรง และกฎนิวตัน	17.5	21	1,600					
		UP 06	สมดุลกล	22.5	27	2,200					
	กลศาสตร์ 2	UP 07	งานและพลังงาน	15	18	1,500	UP 34 PACK กลศาสตร์2 6,400 ↓ 5,500				
		UP 08	โมเมนตัม	17	20	1,700					
		UP 09	โพรเจกไทล์	10.5	13	1,000					
		UP 10	การเคลื่อนที่แนววงกลม	12.5	15	1,200					
		UP 11	ซิมเปิลฮาร์โมนิก	10	12	1,000					
	บทเสริมพิเศษ		UP 12	การเคลื่อนที่แบบหมุน	12.5	15	1,200			1,200	มีสอบเฉพาะบางโรงเรียน
	ฟิสิกส์ ม.5 และ ม.6	กลุ่มคลื่น	UP 13	คลื่น	14	17	1,400			UP 36 PACK กลุ่มคลื่น 5,600 ↓ 4,500	UP 39 PACK EXTRA ม.5 19,000 ↓ 13,500 ลด 29%
UP 14			แสงเชิงคลื่น	7.5	9	700					
UP 15			แสงเชิงรังสี	18	22	1,800					
UP 16			เสียง	17	20	1,700					
กลุ่มไฟฟ้า		UP 17	ไฟฟ้าสถิต	19.5	24	1,900	UP 37 PACK กลุ่มไฟฟ้า 6,300 ↓ 5,000				
		UP 18	ไฟฟ้ากระแสตรง	24	29	2,400					
		UP 19	ไฟฟ้าแม่เหล็ก ไฟฟ้ากระแสสลับ และคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้า	20	24	2,000					
กลุ่มความร้อน แก๊ส ของแข็งและของไหล		UP 21	ความร้อนและแก๊ส	22	27	1,800	UP 38 PACK กลุ่มความร้อน แก๊ส ของแข็งของไหล 3,600 → 3,000				
		UP 22	ของแข็งและของไหล	19	23	1,800					
กลุ่มอะตอม นิวเคลียร์ และฟิสิกส์อนุภาค		UP 23	ฟิสิกส์อะตอม ฟิสิกส์นิวเคลียร์ และฟิสิกส์อนุภาค	35	42	3,500	กลุ่มอะตอม นิวเคลียร์ อนุภาค 3,500 → 3,000				
บทเสริมพิเศษ		UP 20	ไฟฟ้ากระแสสลับ (อย่างละเอียด)	12.5	15	1,200	1,200	มีสอบเฉพาะบางโรงเรียน			

ฟิสิกส์ระดับเข้ามหาวิทยาลัย

ระบบ **Aurum / Aurum Online**

เรียนที่บ้าน หรือ เรียนที่สถาบันเคมี อ.อู๋ 22 สาขา (ยกเว้นสาขาพญาไท)

ระดับ	คอร์ส/เนื้อหาที่เรียน	รหัสคอร์ส	ชั่วโมง จริง	ชั่วโมง เรียน (+20%)	ค่าเรียน (บาท)	ราคา PROMOTION (ตั้งแต่ 1 ส.ค. 69 เป็นต้นไป)	
ม.6 เข้า มหา วิทยาลัย	ปรับพื้นฐานก่อน ENTRANCE (PRE-ENT)	UP 24	72	87	3,900	UP 40 PACK EXTRA ฟิสิกส์ TCAS คอร์ส ฟิสิกส์ TCAS + ตะลุยโจทย์ฟิสิกส์ 9,900 + 3,900 = 13,800 → 12,000	ลด 13%
	ฟิสิกส์ ENTRANCE (TCAS) สำหรับสอบ A-LEVEL วิชาฟิสิกส์	UP 25	202	242	9,900	UP 41 PACK ULTRA ฟิสิกส์ TCAS คอร์ส ปรับพื้นฐานก่อน ENT + ฟิสิกส์ TCAS 3,900 + 9,900 = 13,800 → 12,000	ลด 13%
	ตะลุยโจทย์ฟิสิกส์ สำหรับสอบ A-LEVEL วิชาฟิสิกส์	UP 26	48	58	3,900	UP 43 PACK SUPER ฟิสิกส์ TCAS คอร์ส ปรับพื้นฐานก่อน ENT + ฟิสิกส์ TCAS + ตะลุยโจทย์ฟิสิกส์ 3,900 + 9,900 + 3,900 = 17,700 → 15,000	ลด 15%
	TPAT3 (สำหรับสอบความถนัดด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และวิศวกรรมศาสตร์)	UP 27	40	48	3,900	UP 44 PACK SUPRA ฟิสิกส์ TCAS คอร์ส ปรับพื้นฐานก่อน ENT + ฟิสิกส์ TCAS + TPAT3 3,900 + 9,900 + 3,900 = 17,700 → 15,000	ลด 15%

ฟิสิกส์คอร์สเสริมแบบเร่งรัด

ระบบ Aurum / Aurum Online

เรียนที่บ้าน หรือ เรียนที่สถาบันเคมี อ.อุ๋ 22 สาขา (ยกเว้นสาขาพญาไท)

ระดับ	คอร์ส/เนื้อหาที่เรียน	รหัสคอร์ส	ชั่วโมงจริง	ชั่วโมงเรียน (+20%)	ค่าเรียน (บาท)	ราคา PROMOTION (ตั้งแต่ 1 ส.ค. 69 เป็นต้นไป)
ม.4 เทอมปลาย	ปรับพื้นฐาน ม.4 เทอมต้น	UP 30	20	24	1,500	*สำหรับ ม.4 ที่เรียนจากโรงเรียนมาแล้ว
ม.5	ปรับพื้นฐาน ม.4 เทอมต้น	UP 30	20	24	1,500	AP 42 PACK ปรับพื้นฐาน ม.4 เทอมต้น+ปลาย 3,000 → 2,600 ลด 13%
	ปรับพื้นฐาน ม.4 เทอมปลาย	UP 31	20	24	1,500	

TGAT และความถนัดทางแพทย์ (TPAT1 กสพท.)

ระบบ Aurum / Aurum Online

เรียนที่บ้าน หรือ เรียนที่สถาบันเคมี อ.อุ๋ 22 สาขา (ยกเว้นสาขาพญาไท)

ระดับ	คอร์ส/เนื้อหาที่เรียน	รหัสคอร์ส	ชั่วโมงจริง	ชั่วโมงเรียน (+20%)	ค่าเรียน (บาท)	ราคา PROMOTION (ตั้งแต่ 1 ส.ค. 69 เป็นต้นไป)
ม.6 เข้า มหาวชิยาลัย	TPAT1 กสพท. (เทปออนไลน์ จากรอบสอนสด พ.ค. - ก.ย. 69) ความถนัดทางแพทย์ (TPAT1 กสพท.) • กักขะการเชื่อมโยง (GAT แพทย์) • จริยธรรมแพทย์ (EQ) • การคิดอย่างมีวิจารณญาณ (IQ) “รวมใจยกครบ 3 พาร์ท”	UP 47	68	81	3,900	UP 53 PACK “EXTRA TGAT+ความถนัดทางแพทย์” 7,100 → 5,900 ลด 16% (ชั่วโมงจริง 113)
	TGAT กสพท. • TGAT 1 การสื่อสารภาษาอังกฤษ • TGAT 2 การคิดอย่างมีเหตุผล (IQ) • TGAT 3 สมรรถนะการทำงาน (EQ)	UP 52	45	54	3,200	

หมายเหตุ - วิชา TGAT2&3 และความถนัดทางแพทย์ (TPAT1) สอนโดย ดร.ป้อม (ศ.ดร.นพ.ประกิจพันธุ์ ทมทิตขงค์) อาจารย์หมอจากโรงเรียนแพทย์กว่า 30 ปี
 - วิชา TGAT1 (English Communication) สอนโดย ครูทีนุ (บุปผชาติ สิงโตมาศ) ประสบการณ์สอนวิชาภาษาอังกฤษมาแล้วกว่า 29 ปี

พญาไท โทร. 02 306 0867-9 **HOTLINE 085 492 5599**

ชั้น 12 A อาคารอเนกประสงค์ 35 ถนนพญาไท แขวงถนนพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพฯ 10400

*นักเรียนควรเรียนจบเนื้อหาทั้งหมด (ม.4-5-6) ในชั้น ม.5 เพื่อเตรียมไปเรียนคอร์ส ENTRANCE (TCAS) ในชั้น ม.6

- หมายเหตุ** 1. นักเรียนที่สมัครเรียนระบบ Aurum (เรียนได้ทั้งระบบ Aurum และ Aurum Online) สามารถเข้าเรียนได้ที่สถาบัน เคมี อ.อุ๋ ทุกสาขา (ยกเว้นสาขาพญาไท) ลงทะเบียนที่ www.chem-ou.com ติดต่อผ่าน Line OA : @chemou
2. นักเรียนที่อยู่นอกพื้นที่สาขา แนะนำให้สมัครระบบ AP Anytime เรียนผ่านแอป AP Classroom ลงทะเบียนที่ www.appliedphysics.ac.th ติดต่อผ่าน Line OA : @appliedphysics



เรียน Aurum / ผ่านระบบ Aurum Online



ศรีนครินทร์
 ☎ 02 022 0035
 59/5 ชั้น 4 อาคาร HA HA ถ.ศรีนครินทร์ แขวงหนองบอน เขตประเวศ กรุงเทพฯ 10250

ราชบุรี
 ☎ (032) 332 755
 ศูนย์ราชบุรี : 284 ถ.มนตรีสุริยวงศ์ ต.หน้าเมือง อ.เมือง จ.ราชบุรี 70000

ชลบุรี
 ☎ (038) 797 451
 ศูนย์ชลบุรี : 55/55 หมู่ 3 ถ.สุขุมวิท ต.บ้านสวน อ.เมือง จ.ชลบุรี 20000

ระยอง
 ☎ (038) 623 525
 ศูนย์ระยอง : 955 ถ.สุขุมวิท ต.เชิงเนิน อ.เมือง จ.ระยอง 21000

สุราษฎร์ธานี
 ☎ (077) 219 255
 ศูนย์สุราษฎร์ธานี : 359/32 ถ.แสงเพชร อ.เมือง จ.สุราษฎร์ธานี 84000

นครศรีธรรมราช
 ☎ (075) 342 345
 ศูนย์นครศรีธรรมราช : 55 ถ.อ้อมค่ายพิราลัย จ.นครศรีธรรมราช 80000

ตรัง
 ☎ (075) 215 575
 ศูนย์ตรัง : 46/3-4 ถ.วิเศษกุล ต.ทับเที่ยง อ.เมือง จ.ตรัง 92000

พัทลุง
 ☎ (074) 615 571
 ศูนย์พัทลุง : 103 ถ.อภัยบุรีรักษ์ ต.คูหาสวรรค์ อ.เมือง จ.พัทลุง 93000

ชุมพร
 ☎ (077) 510 655
 ศูนย์การคำโอเรียน 188/11 ถ.ศาลาแดง ต.ท่าตะเภา อ.เมือง จ.ชุมพร 86000

หาดใหญ่
 ☎ (074) 346 165
 ศูนย์หาดใหญ่ : 59/28-29 ถ.จุติอนุสรณ์ ต.หาดใหญ่ อ.หาดใหญ่ จ.สงขลา 90110

เชียงใหม่
 ☎ (053) 416 505
 ศูนย์เชียงใหม่ : 5-5/4 ถ.ราชดำเนิน ซอย 7 ต.ศรีภูมิ อ.เมือง จ.เชียงใหม่ 50200

ลำปาง
 ☎ (054) 221 450
 ศูนย์ลำปาง : 138/69-72 ถ.พหลโยธิน ต.สวนดอก อ.เมือง จ.ลำปาง 52100

เชียงราย
 ☎ (053) 719 955
 ศูนย์เชียงราย : 643/1 ต.เวียง อ.เมือง จ.เชียงราย 57000

นครราชสีมา
 ☎ (044) 268 512
 ศูนย์นครราชสีมา : 32/5 ถ.มิตรภาพ อ.เมือง จ.นครราชสีมา 30000

นครสวรรค์
 ☎ (056) 372 455
 ศูนย์นครสวรรค์ : 255/5 หมู่ 10 ซ.มาดิล 25 ถ.มาดิล จ.นครสวรรค์ 60000

ภูเก็ต
 ☎ (076) 234 815
 ศูนย์ภูเก็ต : 14 ถ.ชุมพร ต.ตลาดใหญ่ อ.เมือง จ.ภูเก็ต 83000

ขอนแก่น
 ☎ (043) 225 752
 ศูนย์ขอนแก่น : 684/40 ถ.หน้าเมือง ต.ในเมือง อ.เมือง จ.ขอนแก่น 40000

อุดรธานี
 ☎ (042) 329 005
 ศูนย์อุดรธานี : 212/45 ถ.ช้างเผือก ต.หมากแข้ง อ.เมือง จ.อุดรธานี 41000

อุบลราชธานี
 ☎ (045) 262 435
 ศูนย์อุบลราชธานี : 625 ถ.สรรพสิทธิ์ อ.เมือง จ.อุบลราชธานี 34000

ร้อยเอ็ด
 ☎ (043) 516 145
 ศูนย์ร้อยเอ็ด : 316/5 ถ.เทพาภิบาล ต.โนนเมือง อ.เมือง จ.ร้อยเอ็ด 45000

สกลนคร
 ☎ (042) 732 274
 ศูนย์สกลนคร : 1309/5 ถ.สุขเกษม ต.ราชบุรินทร์ อ.เมือง จ.สกลนคร 47000

บุรีรัมย์
 ☎ (044) 621 757
 ศูนย์บุรีรัมย์ : 465/1-4 หมู่ 8 ต.อิสาน อ.เมือง จ.บุรีรัมย์ 31000