

# 47 ปี แห่งคุณภาพ

โรงเรียนกวดวิชาฟิสิกส์อันดับ 1 ของประเทศไทย

เปิดสอน,  
ออนไลน์  
แล้ว

ทำเรื่องยาก...ให้เป็นเรื่องง่าย

โรงเรียนกวดวิชาแอพพลายด์ฟิสิกส์



**APPLIED  
PHYSICS**  
since 1975

บ. ประกิตเพา ภมกิตเมฆค.

การสอบเข้ามหาวิทยาลัย 20 ปี ล่าสุด

มีนักเรียนที่ได้คะแนน วิชาฟิสิกส์เต็ม **100%**

เพียงร้อยกว่าคน

และเกือบทุกคนเรียนที่โรงเรียน **APPLIED PHYSICS**

**100%**



**HOTLINE**

**065 143 9999**



appliedphysics.ac.th



appliedphysics



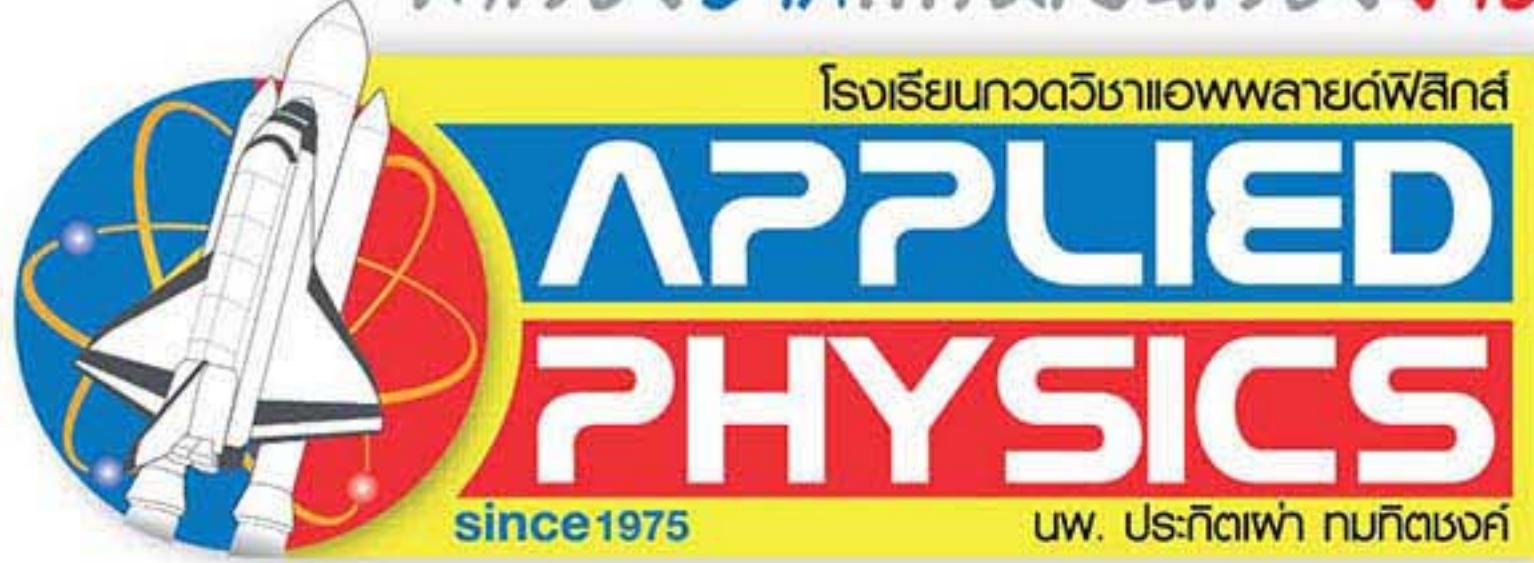
appliedphysicsschool



@appliedschool



@appliedphysics

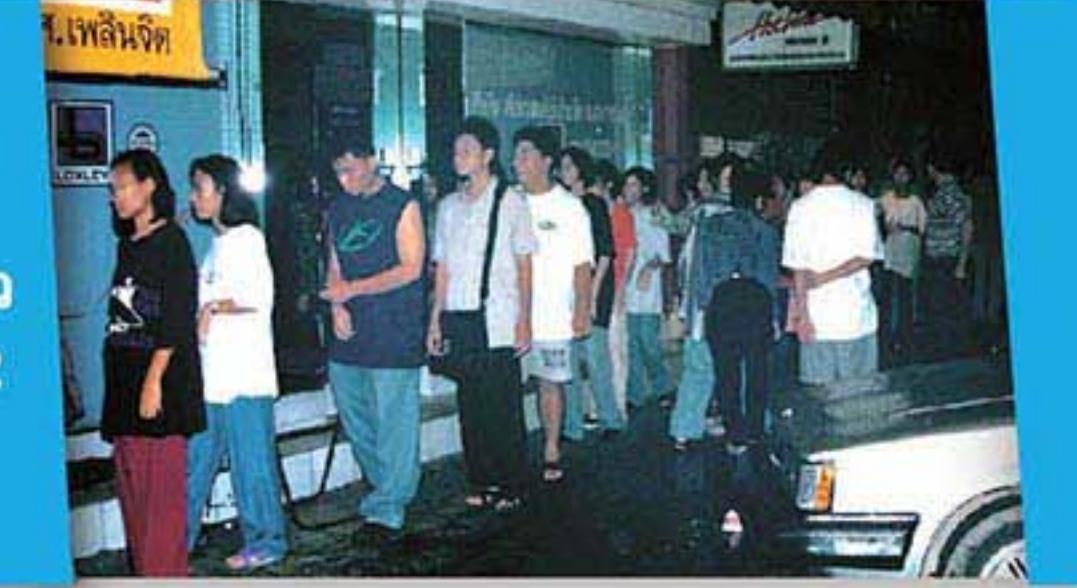


โรงเรียนกวดวิชาแอพพลายด์ฟิสิกส์  
APPLIED PHYSICS  
since 1975  
บพ. ประทัดเพา กนกิตติวงศ์

โรงเรียนกวดวิชาแอพพลายด์ฟิสิกส์  
โรงเรียนกวดวิชาฟิสิกส์อันดับ 1 ของประเทศไทย จากผลสำรวจของสถานีโทรทัศน์  
ช่อง 9 รายการ TOP TEN, นิตยสาร TOP TEN THAILAND NEWS  
สวนดุสิตโพล และสกูปหน้า 1 หนังสือพิมพ์ ไทยบรอด



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



นักเรียนมาเข้าแถวรอ  
การสมัครเรียนตั้งแต่  
02.30 น. ของคืนก่อน  
เปิดรับสมัคร โดยหัวແຂວງ  
อยู่สยามสแควร์ ซอย 2  
และหัวແຂວງ  
สยามสแควร์ ซอย 7

## ความสำเร็จของลูกศิษย์ที่มากขึ้นทุกปี

ทำให้ โรงเรียนกวดวิชาแอพพลายด์ฟิสิกส์ได้รับเกียรติจากสื่อมวลชนหลายแขนง  
ในการมาสัมภาษณ์ก่อตัว, ว่างอิงในรายการหรือคลิปนั่นต่างๆ เช่น

### รายการ โทรทัศน์ต่างๆ

- ★ รายการ สุริวิภา (หนูเหม่ม)
- ★ HI NIGHT AT HI-NOON
- ★ ผู้หญิงอย่างรู้ 100% ของทีวีสีช่อง 3
- ★ รายการดูดูธรรม ของทีวีสีช่อง 5
- ★ รายการฟ้าใสกับไกรวิทย์
- ★ รายการข่าวเยาวชน ของทีวีสีช่อง 9
- ★ รายการ TOP TEN
- ★ IBC เคเบิลทีวี

### หนังสือพิมพ์

- ★ BANGKOK POST
- ★ THE NATION
- ★ คู่แข่งรายวัน
- ★ สยามธุรกิจ
- ★ คู่แข่งรายสัปดาห์
- ★ ฐานอาชญากรรมวิเคราะห์

### รายการวิทยุ

- ★ FM 89 MHz.
- ★ FM 91.5 MHz.
- ★ FM 97.5 MHz.

### ตลอดจน นิตยสารต่างๆ

- ★ ดิฉัน
- ★ Life & Family
- ★ GM
- ★ แพรวสุดสัปดาห์
- ★ BOSS
- ★ HI CLASS ฯลฯ
- ★ ชั้นเดย์ แมกกาซีน
- ★ City Life
- ★ วัฒนธรรมการศึกษา
- ★ Katch
- ★ ผู้หญิง



## มุ่งเน้นที่ คุณภาพ ของเนื้อหาและโจทย์ข้อสอบใหม่ๆ

นอกจากผลงานด้านการสอนแล้ว โรงเรียนกวดวิชาแอพพลายด์ฟิสิกส์ยังมี  
ผลงานด้านสิ่งพิมพ์วิชาการจำนวนมาก โดยได้จัดพิมพ์หนังสือเล่มแรก  
เมื่อปี พ.ศ. 2518 และได้จัดทำหนังสือและสิ่งพิมพ์ต่างๆ เพื่อเผยแพร่  
ความรู้สู่นักเรียนตลอดมา โดยมุ่งเน้นที่คุณภาพของเนื้อหาและโจทย์  
ข้อสอบใหม่ๆ ทั้งในและต่างประเทศ โดยเฉพาะหนังสือนี้ ได้จัดพิมพ์  
มาแล้วกว่า 80 เล่ม โดย 3 สำนักพิมพ์ สำหรับหลักสูตรใหม่ หนังสือคู่มืออ  
ทุกเล่ม จัดพิมพ์และจัดจำหน่ายโดยสำนักพิมพ์ไฮเอ็ด พับลิชชิ่ง<sup>และเป็นหนังสือฟิสิกส์สำหรับชั้นมัธยมศึกษาที่จำหน่ายมากที่สุด</sup>  
ตั้งแต่ปี 2524 จนถึงปัจจุบัน

## โรงเรียนกวดวิชาแอพพลายด์ฟิสิกส์

เป็นโรงเรียนสำหรับวิชาฟิสิกส์โดยเฉพาะ เน้นการสอนเพื่อสอบเข้ามหาวิทยาลัย  
อย่างแท้จริง โดยยึดหลักปรัชญาการสอนว่า “วิชาฟิสิกส์เป็นวิชาที่ใช้ความ  
เข้าใจไม่ใช่การท่องจำ” ดังนั้น นักเรียนทุกคนจะได้รับการปูพื้นฐานวิชาฟิสิกส์  
อย่างเป็นระบบ จากง่ายไปยาก ได้เห็นอุปกรณ์ และสื่อการสอนที่ช่วยให้นักเรียน  
“เข้าใจ” วิชาฟิสิกส์ได้ง่ายขึ้น  
และเมื่อนักเรียนเข้าใจเนื้อหาวิชาฟิสิกส์อย่างดีแล้ว โรงเรียนกวดวิชาแอพพลายด์  
ฟิสิกส์ จะเริ่มให้ CONCEPTS ที่เข้มข้น, FORMS การคำนวนที่รวดเร็วตลอดจน  
แนวข้อสอบ ENTRANCE โดยใช้ฐานข้อมูลจากข้อสอบ ENTRANCE ตั้งแต่ปี  
2508 จนถึงปัจจุบัน ข้อสอบโควต้าทุกปี, ข้อสอบ PRE-ENTRANCE ทุกแห่งและ  
ทุนเล่าเรียนหลวง (ทุน KING), ข้อสอบทุน ก.พ. ตลอดจนข้อสอบโควต้าพิเศษ  
ของแพทย์, ข้อสอบส่วน. ทุกปีจนถึงปัจจุบัน ที่พร้อมจะนำมารวบรวมไว้ในหนังสือ<sup>และการออกข้อสอบ ENTRANCE ของปี ต่อไปอย่างแม่นยำที่สุด</sup>

และจากผลงานการทุ่มเทแรงกาย และแรงใจให้กับการสอนนักเรียนอย่างเต็มที่  
ตลอดเวลาเกิน 47 ปีที่ผ่านมา ลูกศิษย์จาก โรงเรียนกวดวิชาแอพพลายด์ฟิสิกส์  
สามารถทำคะแนนได้ยอดเยี่ยมในการสอบเอนทรานซ์ทุกๆ ปี และจากการแนะนำ  
ต่อๆ กันจากรุ่นพี่สู่รุ่นน้อง จากผู้ปกครองท่านหนึ่งสู่ผู้ปกครองอีกท่านหนึ่ง ทำให้  
การเปิดรับสมัครแต่ละครั้งจะมีนักเรียนมาสมัครเต็มห้องอย่างรวดเร็วทุกครั้ง  
ซึ่งการมาสมัครของนักเรียนนั้น สืบเนื่องมาจากทุกคนต้องการประสบความสำเร็จ  
ในการสอบเอนทรานซ์เหมือนคิชช์รุ่นพี่ที่เรียนจาก โรงเรียนกวดวิชาแอพพลายด์  
ฟิสิกส์ ทั้งสิ้น

ซึ่งยังเป็นกำลังใจให้คณาจารย์จาก  
โรงเรียนกวดวิชาแอพพลายด์ฟิสิกส์  
มีความพยายามที่จะพัฒนาการสอนให้ดียิ่งขึ้น

## “ความสำเร็จ ของลูกศิษย์ คือ ความภาคภูมิใจสูงสุดของผู้ที่เป็นครู”

และนอกจากนั้น...ความสำเร็จของนักเรียนรุ่นพี่นั่น..นับพันคน...ที่ผ่าน  
การเรียนจาก โรงเรียนกวดวิชาแอพพลายด์ฟิสิกส์ยังสร้างพลังแห่งความครหรา  
แก่รุ่นน้อง...ทุกครั้งที่ โรงเรียนกวดวิชาแอพพลายด์ฟิสิกส์เปิดรับสมัครครอสใหม่...  
จะมีนักเรียนจำนวนมาก มาขอสมัครเรียนตั้งแต่คืนก่อนวันเปิดรับสมัคร และล่าสุด  
เพื่อให้นักเรียนและท่านผู้ปกครองได้รับความสะดวกมากขึ้น ทุกท่านสามารถ  
สมัครเรียนผ่าน ธนาคารกรุงไทย และ internet banking ได้ทุกธนาคาร  
รวมถึง เคาน์เตอร์เซอร์วิส ที่เชเว่น-อีเลเว่น ทั่วประเทศไทย

นายแพทัย ประกิตเพ่า ทมทิตชงค์

อาจารย์โรงเรียนกวดวิชา APPLIED PHYSICS

## ได้รางวัล เกียรติยศ

ผู้สร้างคุณประโยชน์แก่บุคลนิกรองการหลวง

30 เมษายน 2546 นายแพทัยประกิตเพ่า ทมทิตชงค์ อาจารย์โรงเรียน

APPLIED PHYSICS รับโล่เกียรติยศจากท่านหม่อมเจ้าวีศเดช รัชนี

ประธานมูลนิธิโครงการหลวง ในฐานะที่เป็นผู้สร้างคุณประโยชน์แก่บุคลนิธิโครงการหลวง

## ได้รับโล่เกียรติคุณ ครอบครัวธรรมชาตีเด่น

1 มีนาคม 2547

นายแพทัยประกิตเพ่า ทมทิตชงค์

อาจารย์โรงเรียน APPLIED PHYSICS

ได้รับโล่เกียรติคุณ

“ครอบครัวธรรมชาตีเด่น”

ของสภาสังคมสงเคราะห์

แห่งประเทศไทย

ในพระบรมราชูปถัมภ์

โดย ศาสตราจารย์ประภาคน์ อวยชัย

เป็นผู้มอบโล่



## ได้รับโล่เกียรติยศ ทำคุณประโยชน์แก่สังคม

นายแพทัยประกิตเพ่า ทมทิตชงค์  
อาจารย์โรงเรียน APPLIED PHYSICS

ได้รับโล่เกียรติยศจาก

ท่านรัฐมนตรีช่วยว่าการกระทรวงศึกษาธิการ

ยพนฯ ดร.สิริก มงคลรินทร์

ในฐานะที่ทำคุณประโยชน์แก่สังคม

โดยเผยแพร่ความรู้ทางสื่อ

โทรทัศน์ตลอดทั้งปี 2545

โดยไม่รับสิ่งตอบแทน



## พ่อพิมพ์ของชาติ



นายแพทัยประกิตเพ่า ทมทิตชงค์  
อาจารย์โรงเรียน APPLIED PHYSICS  
ได้รับเกียรติให้เป็นบุคคลต้นแบบของสังคมในฐาน  
“พ่อพิมพ์ของชาติ”  
และขึ้นรับรางวัลเกียรติยศจาก ท่านพลเอกวิโรจน์ แสงสนิท

โรงเรียนกวดวิชาแอพพลายด์พิสิกส์ ได้รับเกียรติจากสื่อมวลชนหลายแขนง ในการนำเสนอภาพนัก, ถ่ายทำ, อ้างอิงในรายการหรือคอนเสิร์ตต่างๆ





ประวัติอาจารย์ผู้สอน  
ศาสตราจารย์ ดอคเตอร์  
นายแพทย์ประภกพันธุ์ กมกิตชงค์  
(พี่หมอบีม)

- แพทยศาสตร์บัณฑิต คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ พ.ศ. 2534
- ประกาศนียบัตรชั้นสูงทางวิทยาศาสตร์การแพทย์คลินิก สาขาศัลยศาสตร์ คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ พ.ศ. 2535
- วุฒิบัตรผู้มีความรู้ความชำนาญในการประกอบวิชาชีพเวชกรรม สาขาศัลยศาสตร์ คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ พ.ศ. 2537
- อาจารย์ภาควิชาศัลยศาสตร์ คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ พ.ศ. 2538
- คณะกรรมการจัดการวิจัยในมนุษย์ คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ พ.ศ. 2549
- หัวหน้าภาควิชาศัลยศาสตร์ คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ พ.ศ. 2552-2555
- ปัจจุบันดำรงตำแหน่งอนุกรรมการจัดการวิจัยในคน มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ชุดที่ 1
- ปัจจุบันดำรงตำแหน่งกรรมการฝ่ายวิจัย, กรรมการ Patient Safety, กรรมการจัดสอบ MRCS (Edinburgh), กรรมการ Basic Sciences, กรรมการสิทธิประโยชน์สماชิก และกรรมการกำกับดูแลแพทย์ประจำบ้าน ของราชวิทยาลัยศัลยแพทย์แห่งประเทศไทย
- ปัจจุบันดำรงตำแหน่งศาสตราจารย์ และรองคณบดีฝ่ายวิเทศสัมพันธ์ คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
- กรรมการสภามหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์สองสมัย (พ.ศ. 2557-2559)
- ดำรงตำแหน่งรองเลขาธิการแพทย์สมาคมแห่งประเทศไทย และรองเลขาธิการแพทย์สมาคมอาเซียน (พ.ศ. 2559-2560)
- 医師ธรรมศาสตร์ดีเด่นปี 2559
- ปัจจุบันดำรงตำแหน่งเลขาธิการแพทย์สมาคมแห่งประเทศไทย (พ.ศ. 2561)
- โล่ของแพทยสภา “อาจารย์แพทย์ที่เป็นแบบอย่าง และพฤติตนดีเด่นในเชิงคุณธรรม จริยธรรม” (พ.ศ. 2561)
- กิรตยาจารย์แห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ประจำปี 2561



ประวัติอาจารย์ผู้สอน  
วิชาคณิตศาสตร์  
อาจารย์เจษฎา ไชยกริพัฒน์  
(พี่ปีอป)



- ปริญญาตรีวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย (สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า)
- ปริญญาโทบริหารธุรกิจ (MBA) คณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
- กรรมการผู้ออกแบบสอบทุนวิชาคณิตศาสตร์ และกรรมการผู้ตัดสิน การแข่งขันชิงทุน SCB Challenge ของธนาคารไทยพาณิชย์
- วิทยารับเชิญสอนคณิตศาสตร์ในโครงการ Click for U by 1-2-call และ Click for U Tesco Lotus และ Click for Clever
- ได้คะแนนเต็มเกือบทุกครั้งในการสอบวิชาคณิตศาสตร์ที่ รร.เตรียมอุดมศึกษา และได้เป็น 1 ใน 5 ชิงโล่วิชาคณิตศาสตร์
- เป็น 1 ใน 10 คนจากนิสิต 1,000 คน ของคณะวิศวกรรมศาสตร์ ที่ได้ A วิชาคณิตศาสตร์ วิศวกรรม EE-Math

คำถ้ามที่มักจะเกิดกับนักเรียน  
มัธยมปลายสายวิทย์ ก็คือ

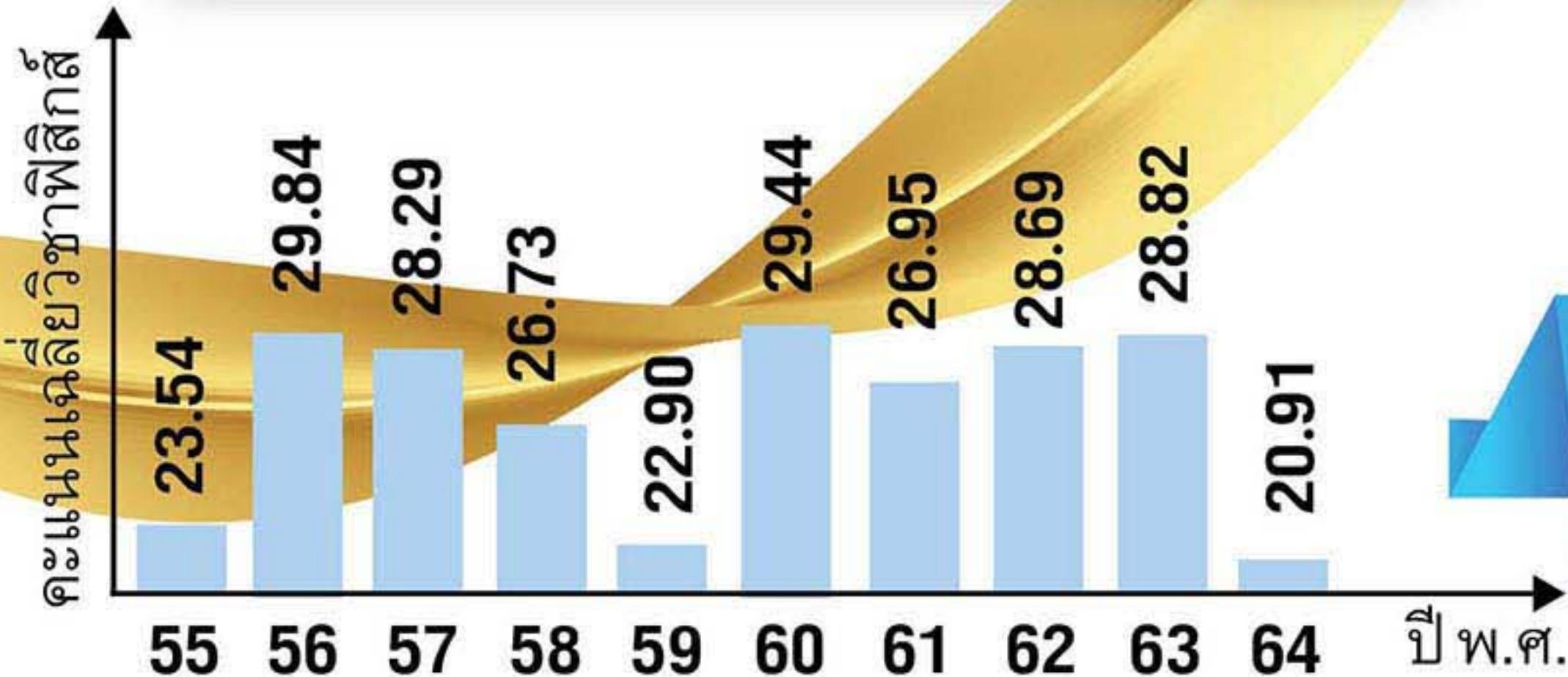
## เรียนฟิสิกส์ให้เก่งต้องทำอย่างไร

ถ้าเราติดตามคะแนนการสอบเข้า

คณะแพทยศาสตร์(กสพท.)

ดูสถิติย้อนหลัง จะพบว่าในวิชาที่สอบ  
เข้าคณะแพทย์ทั้งหมด 7 วิชา

**วิชาฟิสิกส์** จะเป็นวิชาที่มี **คะแนนเฉลี่ย  
ต่ำที่สุด** เกือบทุกปี



จากข้อมูลจะเห็นว่าค่าเฉลี่ยของคะแนนสอบ  
วิชาฟิสิกส์ของเด็กนักเรียน  
ที่สอบเข้าคณะแพทย์ไม่เคยเกิน 30 คะแนน...

**แต่ครั้งรู้บ้างว่า...วิชาฟิสิกส์**

...เป็นวิชาที่มีนักเรียนสอบได้

**คะแนนเต็ม 100** มากที่สุด

และเกือบทุกคน ...ที่ได้ฟิสิกส์เต็ม 100  
เลือกเรียนที่... **APPLIED PHYSICS !!!**

## วรม บีเพอร์มคุณ

ดร.เศรษฐ์อุดมศักดิ์

สอบได้คุณ: แพทยศาสตร์

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

“ภูมิใจและดีใจมากที่ความพยายามทำให้  
เราประสบความสำเร็จดังที่หวังไว้ ผมมา  
เรียนที่แอพพลายด์ฟิสิกส์ เพราะเห็นรุ่นพี่  
เรียนที่นี่หลายคนมาก และก็ทำคะแนน  
ฟิสิกส์ได้สูงมากๆทุกปี รู้สึกประทับใจใน  
การสอนของอาจารย์ผู้ที่สอนให้คิดอย่าง  
เป็นระบบ อาจารย์เขียนกระดานเป็นระเบียบ  
เข้าใจง่าย ทำให้เราลดความสะพรึงเวลา  
ทำข้อสอบครับ เคล็ดลับในการเรียนฟิสิกส์  
ของผมคือต้องทำความเข้าใจเนื้อหาและสูตร  
ให้ดีก่อน จากนั้นจึงฝึกทำโจทย์มากๆโดยเนพะข้อสอบเก่า  
ข้อนหลัง อย่างบอกน้องๆว่า น้องอย่าคิดว่าวิชาฟิสิกส์เป็นวิชาที่ยาก  
ทุกคนสามารถทำโจทย์ฟิสิกส์ได้ถ้าเข้าใจเนื้อหา ความพยายามอยู่ที่ไหน  
ความสำเร็จอยู่ที่นั่น ขอขอบคุณอาจารย์ผู้แสวงและพี่ๆแอพพลายด์  
ฟิสิกส์ทุกคนที่ช่วยให้ผมทำคะแนนฟิสิกส์ได้เต็ม 100 คะแนน  
ดังที่หวังไว้ครับ”



**100%**  
**เต็ม**

# BEST STUDENT AWARDS ปี 2563

## 100% เต็ม

### กมลชนก สุพรรณวิทัมย์

สอบได้คุณ:

แพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล  
มหาวิทยาลัยมหิดล



“ตอนเห็นคะแนน รู้สึกดีใจมากๆเลยค่ะ เพราะ  
ตอนสอบเสร็จก็หวังกับฟิสิกส์ไว้ประมาณ  
หนึ่งแต่ไม่ได้เช็คคำตอบกับเฉลยเลย ยังไม่หวัง  
มาก พอดีออกมาดีก็ภูมิใจกับตัวเองมากๆ  
เลยค่ะ รู้สึกชอบคุณตัวเองที่ไม่ยอมแพ้แล้ว  
ก็พยายามทำจนมั่นออกมาก็ขนาดนี้  
ชอบคุณคุณพ่อคุณแม่ที่สนับสนุนมาตลอด  
ชอบคุณทุกคนที่คอยให้กำลังใจ เริ่มแรกที่  
มาเรียนที่แอพพลายด์ฟิสิกส์ เพราะเคยไปเรียนฟิสิกส์  
อยู่ที่หนึ่งแล้วไม่ค่อยรู้เรื่อง เนื่องจากถ้าเรียนฟิสิกส์แบบไม่รู้เรื่อง  
ไปเรื่อยๆมันก็จะเป็นผลเสียกับตัวเราเองด้วย ประกอบกับมีคนมาแนะนำ  
ให้ไปลองเรียนที่แอพพลายด์ฟิสิกส์เยอะค่ะ เพื่อนๆก็เรียนกันเยอะ  
รุ่นพี่ที่รู้จักก็เรียนที่นี่เด็กก็แนะนำให้มาเรียนที่นี่ค่ะ แล้วสถาบันนี้  
ก็เป็นสถาบันที่เปิดมานานแล้วเด็กที่เรียนที่นี่ก็เก่งกันมากๆเลยค่ะ  
ก็เลยลองมาสมัครเรียนดู หnungรีมามารียานที่แอพพลายด์ฟิสิกส์ตั้งแต่ ม.2  
ที่นี่เป็นสถาบันที่สอนให้เข้าใจจริงๆค่ะ ไม่ได้สอนให้นักเรียนห่องจำเลย  
จะมีแค่บางสูตรที่ออกบ่อยมากจริงๆ อาจารย์ผ่าเจึงจะให้จำ  
แล้วอาจารย์ผ่าก็จะค่อยแนะนำการอ่านหนังสือสำหรับวิชาฟิสิกส์อยู่  
เรื่อยเรื่อยซึ่งสำหรับเราเรารู้การเรียนแบบนี้มากๆ มันทำให้เรารู้  
วิชาฟิสิกส์มากขึ้นแล้วนำไปประยุกต์ใช้ได้กับโลกทุกรูปแบบค่ะ  
การสอนของอาจารย์ผ่าจะสอนให้เข้าใจในเรื่องนั้นจริงๆค่ะ สอนแต่ละข้อ  
ละเอียดมากๆแล้วถ้าคอร์สธรรมดากับอาจารย์ผ่าจะให้เวลาทำก่อนมันทำให้  
เด็กได้ใช้เวลานั้นเพื่อฝึกโจทย์จริงๆค่ะ จริงๆแล้วเราไม่ค่อยได้อ่านหนังสือ  
ฟิสิกส์อะเท่าไหร่ค่ะแต่เราเรียนคอร์สของแอพพลายด์ครบทุกคอร์ส  
ตั้งแต่คอร์สเบสิก คอร์สเอนทรานซ์แล้วก็ตะลุยโจทย์ค่ะตอนก่อนสอบเรา  
ก็เอาร์สตัลลูโจทย์มาอ่านซ้ำอีกครั้งข้อไหนทำไม่ได้หรือเป็นจุดที่สำคัญ  
สำคัญเราจะดูไว้ค่ะจะเพื่อนถามว่าจะดูทุกหน้าไปเลยมั้ย 5555  
ชอบคุณอาจารย์ผ่ามากๆเลยค่ะที่ทำให้หnungรีมามารียานที่  
มีวันนี้ได้ เพราะอาจารย์ผ่าเลยค่ะ ชอบคุณทุกคำแนะนำและก็อยากรู้ให้  
อาจารย์เล่นมุขผ่าหล่อต่อไปเรื่อยๆนะค่ะ เป็นสิ่งคลายเครียดตอนทำ  
โจทย์เลยค่ะ พี่ๆ ที่แอพพลายด์กันน่ารักมากกันทุกคนค่ะ”



## กัตตวุฒ ศรีทิพย์สุข

รร.สาธิต บกอ ปทุมธานี

สอบได้คุณ: แพทยศาสตร์

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

“รู้สึกดีใจที่สามารถเก็บคะแนนเต็มในวิชานี้ได้ คุ้มค่ากับที่ตั้งใจ ทุ่มเทมาตลอดครับ ที่เลือกเรียน ที่แอพพลายด์ฟิสิกส์ เพราะเป็นสถาบัน ที่มีชื่อเสียงญาติๆ และเพื่อนหลายคนก็แนะนำให้เรียนที่นี่ครับ ผ่านมาเรียนที่นี่ตั้งแต่ ม.ต้น ครับ ผสมข้อมูลการลำดับเนื้อหาที่เป็นระบบ ของอาจารย์ผ่าน เน้นความเข้าใจมีวิดีโอ ประกอบทำให้หน้าสนใจ พร้อมกับแทรกมุก คลายเครียดเป็นระยะด้วยครับ

ผ่านเรียนฟิสิกส์ที่นี่เพียงที่เดียว ไม่เคยเรียนที่อื่นครับ เคล็ดลับในการเรียนฟิสิกส์ของผมคือ พยายามสังสัยให้มากๆครับ การเรียนฟิสิกส์ไม่ได้ จำกัดแค่จำสูตรแล้วแทนคำตอบ การที่เราพิสูจน์ สูตร เปรียบเทียบ อธิบายหรือหาคำตอบจาก simulation จะทำให้เราเข้าใจ วิชานี้มากขึ้น เรียนสนุกขึ้นและเก่งขึ้นด้วยครับ สำหรับน้องๆ ที่จะสอบเข้ามหาวิทยาลัยในปีหน้าผมแนะนำให้แข่งกับเป้าหมายของตัวเองครับ พัฒนาวันละนิดแต่สม่ำเสมอถือว่าหักโหมภายในเวลาสั้นๆครับ”

## ศิรดา ตันเจริญ

รร.อุดาบุตรราษฎร์

สอบได้คุณ:

แพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล

มหาวิทยาลัยมหิดล

“รู้สึกภูมิใจค่ะ และขอบคุณ อาจารย์ที่สอนความรู้ให้ หนูมาเรียนที่นี่ เพราะเป็นสถาบัน ที่มีชื่อเสียงมายาวนาน ตั้งแต่ สมัยคุณลุงที่เรียนกับอ.ช่วง หนูมาเรียนครั้งแรกตอนม.1

และมาเรียนคอร์ส ent กับตะลุยโจทย์ ม.ปลาย ประทับใจการอธิบายของอ.ผ่า อาจารย์สอนเข้าใจ ละเอียด ชัดเจนทุกข้อ เมื่อนำไปใช้ เพิ่มเติมในโจทย์ทุกข้อ การเรียนลำดับเนื้อหา และโจทย์ตีมาก เป็นหมวดหมู่ ประทับใจที่สุด คือคอร์สตะลุยโจทย์ เมื่อนำมาใช้รู้ว่าเนื้อหาไหนที่ควรเน้นในการสอบ ขอขอบคุณอาจารย์ที่พยายามทำการเรียนการสอนให้ดีที่สุด ทั้งการจัดระบบ ของเนื้อหา การวางแผนโจทย์แต่ละข้อและความทุ่มเทในการสอนค่ะ ”

“รู้สึกดีใจมากๆครับ เพราะไม่คิดว่าจะได้ 100 คะแนนเต็ม และก็อยากรายบุญคุณอาจารย์ผ่าและพี่ๆที่มีงานครับ ผ่านเรียนที่นี่มาทุกคอร์สเลยครับตั้งแต่ ม.4 (5555) ถ้าไม่ได้อาจารย์สอน คงไม่ได้ขนาดนี้ครับ ที่ผมเลือกเรียนที่ แอพพลายด์ฟิสิกส์ เพราะที่นี่เน้นทำโจทย์เยอะมากๆเลยครับ ทำให้ผมเห็นโจทย์ครบถ้วน และอาจารย์ก็มี สูตรลัด หรือวิธีคิดที่แปลงใหม่ จึงทำให้ผมสามารถนำไปประยุกต์ได้ต่อ และที่สำคัญคือเนื้อหารุ่นมากครับ อาจารย์จะบอกว่าเนื้อหา ของอาจารย์พอกทุกสถานะสอบแน่นอนผมคิดว่าที่แอพพลายด์ฟิสิกส์แตกต่าง จากที่อื่นคือ ที่อื่นจะเน้นสูตรเป็นหลักแต่นักเรียนนำไปใช้ไม่เป็นครับ เคล็ดลับในการเรียนฟิสิกส์ของผมคือทำโจทย์ปอยๆ หลายๆแนว ข้อไหนที่ทำผิดก็จะมาร์คไว้และนำมาทำซ้ำ จะได้รู้จุดที่ตัวเองพลาดและแก้ไขได้ถูกจุดครับ น้องๆที่จะสอบปีหน้าให้รีบเตรียมตัวตั้งแต่เนิ่นๆ ทำวันละหน่อยแต่สม่ำเสมอและรีบหาตัวเอง ให้เจอในคณะ ที่ชอบครับ ผ่านว่ามันจะเป็นแรงกระตุ้น ”

## กานต์รวี เวียงกานะ

รร.อุดาบุตรราษฎร์

สอบได้คุณ: แพทยศาสตร์รามาธิบดี มหาวิทยาลัยมหิดล

“ดีใจค่ะ ที่เลือกเรียนที่ แอพพลายด์ฟิสิกส์ เพราะเห็นหนังสือมีโจทย์ครบถ้วน มากเรียนที่นี่ตั้งแต่ ม.4 ประทับใจกับ การสอน การเรียนลำดับเนื้อหา โจทย์มีหลาย แนวมากๆ เรียงลำดับตามที่เราควรรู้และที่สอน ที่สุดคือสอนโจทย์ในความเรียนเยอะมากๆค่ะ สำหรับน้องๆ ที่จะสอบเข้ามหาวิทยาลัย ในปีหน้าขอให้นอนให้พอ ฝึกทำวันละนิด ทบทวนไปเรื่อยๆ ไม่ให้ลืมค่ะ ขอบคุณ อาจารย์ผ่าและพี่ๆพนักงานทุกคนด้วยค่ะ ”



# BEST STUDENT AWARDS



## รพีพงศ์ เหล่ามนธรรม

รร.เตรียมอุดมศึกษา

สอบได้คุณ:

แพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล

มหาวิทยาลัยมหิดล



## นพวรรณ ลิมสันพันธ์เจริญ

รร.เทพรัตน์

สอบได้คุณ

วิศวกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

“ ดีใจและภูมิใจมากครับ รู้สึกคุ้มค่ากับความพยายามที่ทุ่มเทลงไปมากครับ ผ่านเรื่มมาเรียนที่แอปพลายด์ฟิสิกส์ตั้งแต่ ม.4 เทอมสอง และเรียนมาเรื่อยๆจนจบคอร์ส entrance เลยครับ ประทับใจในเทคนิคการสอน และวิธีการพูดของอาจารย์ครับ อาจารย์สอนเข้าใจง่ายและถูกต้อง ที่นี่ทำให้มันได้ concepts ที่สำคัญมากๆ ครับ ทำให้การเรียนรู้ครั้งต่อไปง่ายขึ้นมากครับ เคล็ดลับในการเรียนของผมคือเข้าใจนิยามและที่มาของสูตรให้มากที่สุด จะใช้ความจำไม่เยอะและไม่โดนโจทย์หลอกครับ การทำข้อสอบเก่าควบคู่กับการจับเวลา ก็เป็นสิ่งจำเป็นมากครับ ขอขอบคุณ อ.ผ่านมากครับ เวลาไม่ได้ให้แนะนำที่เรียนฟิสิกส์ ผ่านจะแนะนำที่นี่ตลอดเลยครับ ”



# ปี 2563

# 100%

## สุชากฤช โตเหมือน

รร.เตรียมอุดมศึกษา

สอบได้คุณ แพทยศาสตร์รามาธิบดี  
มหาวิทยาลัยมหิดล

“ รู้สึกดีใจมากครับที่ได้คะแนนฟิสิกส์ 9 วิชาสามัญ 100 คะแนนเต็ม ผ่านเรียนที่แอปพลายด์ฟิสิกส์ เพราะเพื่อนแนะนำ จึงมาสมัครเรียน คอร์สสอนทวนชัตตันเรียนอยู่ม.6 ครับ ที่นี่ อ.ผ่านสอนเข้าใจมากครับ เนื้อหาจัดระบบอ่านง่าย คอมพิวเตอร์มีที่นั่งเพียงพอ กับผู้เรียนตลอดครับ ที่นี่แตกต่างจากที่อื่น ที่หนังสือแยกบทเป็นเล่มๆ มีข้อสอบเก่าจำนวนมาก มีหนังสือสรุปสูตรเล่มใหญ่ให้ เคล็ดลับที่ทำให้ผ่านเรียนฟิสิกส์ได้คือ ทำโจทย์ให้มากที่สุด เพื่อให้เห็นแนวทางของการออกข้อสอบครับ ขอขอบพระคุณอาจารย์ผ่านที่สอนคอร์สสอนทวนชัตตันได้กระชับ เนื้อหารอบถ้วนและมีโจทย์ที่หลากหลายทำให้มั่นใจในการทำข้อสอบวิชาฟิสิกส์ครับ ”



## นิริวัต วงศ์รักตะกรุด

รร.เตรียมวิศวกรรมศาสตร์ ไทย-เยอรมัน

ประจำจอมเกล้าฯพระนครเหนือ

สอบได้คุณ วิศวกรรมศาสตร์  
(วิศวกรรมคอมพิวเตอร์)  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

“ ดีใจมากๆครับที่สามารถนำความรู้ที่ได้เรียนจากอ.ผ่านไปสอบจนได้คะแนนเต็ม 100 คะแนบที่สุด การสอนของอ.ผ่าน อาจารย์ให้เวลาลงทำโจทย์ดูก่อน และอ.ผ่าน ยังสอนวิธีคิดที่สามารถนำไปประยุกต์ใช้ในการทำโจทย์ข้ออื่นได้หลายๆข้อ ผ่านเรียนที่ applied physics มาตั้งแต่เรียนอยู่ชั้นปวช.1(ม.4) เรียนมาเรื่อยๆจนถึงคอร์สตะลุยโจทย์สิ่งที่ผ่านคิดว่า แอปพลายด์ฟิสิกส์มีและแตกต่างจากที่อื่นคือวิธีการอธิบายที่ชัดเจน จับใจความ ได้ง่าย สามารถเรียนรู้ตอนเข้าห้องเร่องนั้นๆได้รวดเร็ว ขอขอบคุณ อ.ผ่านมากๆ ครับที่สอนฟิสิกส์ ผ่านมาตลอด 3 ปี ทำให้มั่นใจความรู้ไปสอบจนได้คะแนนดีขนาดนี้ครับ ”



## ทิตยา อภิเชียดิษฐ์

รร.สตรีวิทยา

สอบได้คุณ กันตแพทยศาสตร์  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย



“ รู้สึกดีใจและพอใจกับคะแนนมากๆเลยค่ะ ที่คะแนนออกตามที่หวัง มาเรียนที่แอปพลายด์ฟิสิกส์ตั้งแต่ ม.ต้น เลยค่ะ รู้สึกประทับใจที่ครูผ่านสอนละเอียด อธิบายง่ายๆเป็นขั้นตอน ด้วยภาษาง่ายๆ ทำให้หนูสามารถเข้าใจได้ง่ายและเร็วค่ะ รู้สึกว่าถ้าเราพยายามเราก็จะทำมันได้สำเร็จค่ะ และยังทำให้หนูชอบวิชาฟิสิกส์มากขึ้นค่ะ สิ่งที่แอปพลายด์มีและต่างจากที่อื่นคือ การสอนอย่างเป็นขั้นตอนสอนจนจบทุกข้อในหนังสือ ไม่เคยข้ามเลย แม้แต่ข้อเดียวทำให้เด็กที่มาเรียนได้ความรู้ครบในทุกเรื่องอย่างแท้จริงค่ะ ”

เคล็ดลับในการเรียนของหนูคือเวลาเรียนจะตั้งใจเรียนตั้งใจฟังทุกคำพูดของอาจารย์ค่ะ เวลากลับบ้านก็จะหวนเนื้อหาและนำข้อที่เราทำผิดหรือทำไม่ได้ในห้องมาทำใหม่ จนกว่าจะทำได้ค่ะ น้องๆที่จะสอบปีหน้าอย่างให้น้องๆ ตั้งใจอ่านหนังสือ ยิ่งเราเริ่มเร็วเท่าไร เรายิ่งได้เบรียบคนอื่นมากขึ้นเท่านั้นฝึกทำข้อสอบเก่าย้อนหลังหลายๆ ปีจะทำให้เราเห็นจุดอ่อนของตัวเอง เราจะได้ไปอ่านเสริมตรงจุดนั้นค่ะ ขอขอบคุณอาจารย์มากๆเลยนะค่ะที่ช่วยให้หนูเข้าใจและรักฟิสิกส์มากขึ้นช่วยให้คะแนนสอบที่โรงเรียนและคะแนนสอบเข้ามหาวิทยาลัยมากขึ้นตามที่หวังไว้ ขอบคุณจริงๆเลยนะค่ะ ”



## นักสสส สีลาราเวิศวงศ์ รร.มหิดลวิทยานุสรณ์

สอบได้คุณ:  
แพทยศาสตรศิริราชพยาบาล  
มหาวิทยาลัยมหิดล

“รู้สึกมีความสุขและภาคภูมิใจมากๆ กับคะแนนสอบที่ทำได้ในครั้งนี้ รู้สึกหายเหนื่อยกับความพยายาม ที่ลงทุนไป รุ่นพี่แนะนำว่าอาจารย์เฝ้าสอนดี และสอนเข้าใจ จึงได้มาสมัครเรียนกับเพื่อนๆ ตั้งแต่ ม.4 เทอม 1 และเรียนมาเรื่อยๆ รู้สึกประทับใจการสอนของอาจารย์ ซึ่งสอน ตั้งแต่พื้นฐาน สอนอย่างใจเย็น ให้เราเข้าใจและสามารถได้ทัน มีโจทย์ ให้ฝึกทำหลายข้อมาก ทำให้เราเข้าใจ ในบทนั้นมากขึ้น เคล็ดลับ ในการเรียน ของหนูคืออ่านทวนบ่อยๆ เปิดสูตรมาท่องบ่อยๆ และฝึกทำโจทย์มากๆ เพราะการจำสูตรอย่างเดียว จะไม่ค่อยช่วยเท่าไร ต้องทำโจทย์ให้มากที่สุดเพื่อเรียนรู้ว่า ควรใช้สูตรไหน ใช้อย่างไร มีจุดหลอกตรงไหนบ้าง น้องๆ ที่จะสอบปีหน้าอย่าเพิ่งกลัววิชาฟิสิกส์นะ เพราะตอนแรกพึ่กไม่ชอบเหมือนกัน แต่ยิ่งเรามีชอบเราต้องอ่านทวน ให้มากขึ้นทำโจทย์ ให้มากขึ้นเพื่อให้เรา เรียนรู้และจำจำได้มากขึ้น แต่ก็อย่าทิ้งวิชาอื่นๆ นะพยายามแบ่งเวลาให้ อ่านบ่อยๆ ทำโจทย์บ่อยๆ มุ่งไปสู่เป้าหมายของเรา ขอขอบคุณ อ.ผ่า ที่ได้ให้ความรู้ ทำให้หนูเข้าใจ ฟิสิกสมากขึ้น ขอบคุณพี่ๆ ที่ applied ทุกคนที่คอยแนะนำคำปรึกษาเรียน และคอยช่วยแก้ปัญหาคอมพิวเตอร์ ตอนเรียน self นะค่ะ ”



## มนกัตร ชาญกล้า

รร.พิษณุโลกพิทยาคม

สอบได้คุณ: วิศวกรรมศาสตร์  
(วิศวกรรมไฟฟ้า)  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

“ภูมิใจและหายเหนื่อยกับความ พยายามที่ผ่านมาตลอดช่วงม.ปลาย ตั้งใจมากและไม่ผิดหวังที่เลือกเรียนที่ applied physics ตอนแรกที่มาเรียน ผมเลือกโดยที่ไม่รู้อะไรเลย แต่พอเรียนไปเรียนมา รู้สึกเลยว่า อาจารย์เฝ้าสอนเข้าใจดี เรียนได้ เรื่อยๆ และได้ทำโจทย์เยอะมากๆ ประทับใจที่อาจารย์สอนสนุก ตลอด เคลยและสอนได้มาก เน้นการทำโจทย์เป็นหลัก ไม่มีการบ้าน ทำให้ไม่ต้อง พึ่งพาคน外บ้าน เพราะถ้า มีการบ้าน คนนี้เกียจก็จะไม่ได้ อะไรมากแต่ที่นี่เคลยครบถ้วนข้อ และทำให้เราเข้าใจพื้นฐานได้ อย่างดี น้องๆ ที่จะสอบปีหน้า ควรมองพิสิกส์ให้เป็นภาพ เน้นทำโจทย์เป็นหลัก ตั้งเป้าหมายให้สูงๆ แล้วเชื่อมั่นในตัวเองให้ มากๆ ว่าเราทำได้ ความพยายามจะพาเราไปสู่ความสำเร็จในที่สุด ขอบคุณอาจารย์เฝ้ามากครับที่ทำให้ผมรักวิชานี้และทำมันได้ดีมาก ตลอด อาจารย์ช่วยสอนพื้นฐานที่แน่นพอด ทำให้ผมเข้าใจอย่างลึกซึ้ง ทำให้มันไปต่อยอดเงินได้ ขอบคุณจริงๆครับ ”



## กัตรพร เอี่ยมศรีกิจ

รร.มหิดลวิทยานุสรณ์

สอบได้คุณ: แพทยศาสตรศิริราชพยาบาล มหาวิทยาลัยมหิดล

“ รู้สึกดีใจมากๆ ที่คะแนนออกมายังไงก็ได้เลือกในคณะที่หวังไว้ รู้สึกคุ้มค่ากับ ความพยายามที่ผ่านมาของตนเอง ขอบคุณตัวเองที่ตั้งใจ ขอบคุณเพื่อนๆ ครอบครัว อาจารย์ทุกๆ คนที่คอยช่วยเหลือ หนูมาเรียนที่แอปพลายด์ฟิสิกส์ เพราะมีคณแนะนำมา พอดีลองเรียนก็ชอบ จึงเรียนมาทุกคอร์ส ตั้งแต่ ม.ต้น ตะลุยม.ต้น, ม.ปลาย, คอร์สออนไลน์, ตะลุยโจทย์ ม.ปลาย ประทับใจที่อาจารย์ค่อนข้างสอน ค่อนข้างอธิบายจนเข้าใจทุกข้อ เช่นวิธีทำได้ละเอียดเป็นขั้นตอน เข้าใจง่าย ขอบคุณ อ.ผ่า ที่ตั้งใจสอนและทำให้หนูได้คะแนนดีมากๆ ค่ะ ขอบคุณพี่ๆ applied physics ทุกคนที่คอยช่วยเหลือเมื่อมีปัญหาค่ะ ”



**BEST  
STUDENT  
AWARDS ปี 2563**

# BEST STUDENT AWARDS ปี 2560 PHYSICS 100%



กัตตว์ เหลืองอั้งกูร  
รร.สามเสนวิทยาลัย

สอบได้คุณ แพทยศาสตร์  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

“ดีใจมากค่ะ คุ้มค่ากับความพยายามและความอดทนของเรามากเมื่อก่อนกับความเหนื่อยล้าทั้งหมดมันหายไปเลยค่ะ เมื่อก่อนนี้ก่อนเรียนที่ APPLIED PHYSICS หนูรู้สึกว่าที่ผ่านมาทำได้แค่ใจที่ในห้องเรียน แต่พอทำใจที่แข็งขันก็ทำไม่ค่อยได้ ทางบ้านก็ถามเพื่อนที่รู้จักคนหนึ่ง เขาแนะนำให้มาเรียนที่นี่ หนูก็เลยมาทดลองเรียนดูแล้วรู้สึกว่าเราพัฒนาขึ้นรู้สึกว่าคะแนนเดี๋ยวนี้ พลิกสมันง่ายขึ้นและเลยค่ะ

ก็เลยเรียนที่นี่มาตั้งแต่ ม.5 จนคอร์ส ENTRANCE และตะลุยโจทย์ครุสอันสนุกไม่เครียดเกินไป มีสรุปสูตรให้ด้วยหนูชอบมากเลยค่ะ ส่วนเคล็ดลับที่ทำให้เก่งพลิกส์คือ เน้นเอาโจทย์ในคอร์สมาทำซ้ำจนกว่าจะถูกหมด ไม่ต้องเน้นทำโจทย์เยอะๆ พยายามทำซ้ำในข้อที่เคยทำผิดจะทำให้เราแม่นมากขึ้นค่ะ ขอบคุณ อ.เฝ่า ที่ทำให้พลิกส์เป็นวิชาทำคะแนนของหนู ขอบคุณอาจารย์ที่ทำให้หนูมีวันนี้”

วรวิช พะรเพ็องฟ้า

รร.เตรียมอุดมศึกษา

สอบได้คุณ แพทยศาสตร์  
มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

“ดีใจมากครับ เพราะผมช่วงมาตั้ง 2 ครั้ง ผมมาเรียนที่นี่แค่ 6 เดือน ประทับใจที่อาจารย์ตั้งใจสอน เน้นย้ำตลอดโจทย์เยอะมากและอาจารย์เฉลยละเอียดทุกข้อ เน้นทั้งจุดสำคัญและจุดหลอก มีการเรียนเรียงและสรุปเนื้อหาที่ชัดเจน ขอบคุณอาจารย์เฝ่าที่ถ่ายทอดความรู้ให้อย่างเต็มที่ น้องๆ ที่จะสอบเข้ามหาวิทยาลัยในปีหน้า น้องต้องหาเป้าหมายของเราระบุแล้วพยายามทำให้ดีที่สุด อย่าหัวเดือดขาด”

กรกัตร โมระเสธิว  
รร.หอวัง

สอบได้คุณ แพทยศาสตร์รามาธิบดี  
มหาวิทยาลัยมหิดล

“ตอน ม.ต้น ผมเรียนพลิกส์ไม่เข้าใจเลยครับเหมือนไปนั่งจดเฉลยและท่องสูตรตลอด พอกลับ ม.ปลาย ผมเริ่มคิดได้ว่าวิธีเรียนอาจจะผิด ผมจึงไปทดลองเรียนที่แอพพลายด์ ผมเลือกเรียนที่นี่ อาจารย์สอนสนุกไม่น่าเบื่อ อยากเรียนอีกเรื่อยๆ ครับ ผมเรียนที่นี่มาตั้งแต่ ม.4 เรียนทุกคอร์สจบถึงคอร์สตะลุยโจทย์ ผมชอบที่อาจารย์ให้เราคิด ผมว่าสิ่งที่ทำให้เราเข้าใจและจำได้ดีต้องผ่านการคิดและทำผิดพลาดด้วยตัวเองก่อนครับ เมื่อตอนที่อาจารย์ผ่านอกบ่อบ่ายว่าคนที่เคยโดนน้ำร้อนลวกแล้วจะไม่โดนน้ำร้อนลวกซ้ำ และการอธิบายของอาจารย์ผ่านก็แตกต่างจากที่อื่นตรงที่อาจารย์ไม่พูดอะไรมากแค่จุดสำคัญและใช้คำพูดที่ทำให้นักเรียนเข้าใจได้ง่ายๆ มีสื่อการสอนมีมุกมาแทรกบ้างทำให้ไม่น่าเบื่อครับ สำหรับน้องๆ ที่จะสอบปีหน้าต้องเอาชนะตัวเองให้ได้ พี่เคยผ่านมาหมดแหละ หั้งเหนื่อยหั้งห้อ หั้งหมดหัว คิดจะซื้อจิงจังก์คีย์นะ พี่ฝ่ากคำพูดหนึ่งที่พี่ชอบมากคือ สิ่งที่แยกที่สุดไม่ใช่การได้ทำอะไรผิดพลาด แต่เป็นการต้องเสียใจที่ไม่ได้ทำในสิ่งที่ควรทำเมื่อมีโอกาส ขอบคุณสำหรับทุกอย่างครับ ถ้าไม่มี APPLIED PHYSICS ผมคงไม่มีวันนี้ ดีใจและภูมิใจที่ได้เรียนที่นี่ครับ”

100%  
เต็ม

100%  
เต็ม

## กอบ不成 ภรรยา นภรรยา

รร.สวนกุหลาบวิทยาลัย

สอบได้คุณ

แพทยศาสตรศิริราชพยาบาล

มหาวิทยาลัยมหิดล

“รู้สึกภาคภูมิใจอย่างมากครับ ที่สอบได้คะแนนถึง คณภาพดีเยี่ยมศาสตร์ จะได้เป็นหมวดความผ่าน รักษาประชาชน เลี้ยงดูพ่อแม่ครับ ผ่านมาเรียนที่ แอพพลายด์ฟิสิกส์ตั้งแต่ปีเดือน ม.3 จะเข้า ม.4 ทั้งเพื่อนๆ และรุ่นพี่ก็แนะนำให้มาเรียนที่นี่ครับ เริ่มเรียนคอร์สกลศาสตร์ A อ.เพ่า สอนดังเด่น พื้นฐาน สร้างความเข้าใจเบื้องต้นก่อนลงลึกเป็น ลำดับขั้นตอนต่อมาครับ และโจทย์ที่อาจารย์สอน ก็มีมากพอเหลือแค่ฝึกฝน มีวินัยกับตัวเองก็จะ สำเร็จได้ไม่ยากเลย สำหรับน้องๆ ที่จะสอบเข้า มหาวิทยาลัยปีหน้า การแข่งขันเข้มข้นแน่นอน ดังนั้นอย่าชะล่าใจ มีวินัยกับตัวเอง มีเวลาจริงจัง เวลาพัก มันเหนื่อย มันยาก แต่เชื่อว่าน้องทำได้ครับ ขอบคุณ อ.เพ่า รวมถึงพี่ๆ ที่ APPLIED มากนักครับ ที่ช่วยผู้คนที่ไม่เก่งฟิสิกส์จนมา ได้ฟิสิกส์ 100 เต็ม และคว้าก้าวแรกแห่งความผ่านของผ่านในวันนี้ครับ”



## อนพงษ์ บุญยะบัววงศ์

รร.เตรียมอุดมศึกษา

สอบได้คุณ แพทยศาสตร์  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

“ดีใจครับ ผ่านได้อ่านหนังสือที่อาจารย์เขียนแล้ว รู้สึกว่าอาจารย์ออกโจทย์ได้ชัดเจนและอธิบาย ได้ละเอียด และเห็นด้วยอย่างเพื่อนๆ ที่ประสบความ สำเร็จ จึงเลือกเรียนที่แอพพลายด์ฟิสิกส์ครับ โดยเริ่มเรียนตั้งแต่ปีเดือน ม.4 ประทับใจใน ความทุ่มเทของอาจารย์มากครับ ส่วนในคอร์ส ตะลุยโจทย์ อาจารย์ก็เฉลยอย่างละเอียดทุกข้อ และเปิดโอกาสให้ซักถามข้อสงสัยหลังการเรียน อาจารย์สามารถอธิบายให้นักเรียนเห็นภาพและมี เทคนิคในการจำด้วย ขอบคุณอาจารย์ที่ ช่วยให้ผมมีวันนี้ครับ”



## ธีรภัทร เหรัญญิกานนท์

รร.บดินทรเดชา (สังกัด สังกัด)

สอบได้คุณ แพทยศาสตร์  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

“รู้สึกดีใจที่สามารถเดินตามความผ่านของตัวเองได้ ผ่านเลือกเรียนที่แอพพลายด์ฟิสิกส์ เพราะที่นี่สอน ให้เราเข้าใจ การเฉลยโจทย์เป็นขั้นตอนต่อมา ผ่านมาเรียนตั้งแต่ปีเดือน ม.3 ของการสรุป มากครับ รู้สึกอ่านน้อยแต่ได้ผลเยอะ สิ่งที่ แอพพลายด์ต่างจากที่อื่นคือสอนให้เราเข้าใจได้ ง่ายๆ ส่วนเคล็ดลับที่ทำให้ผมเรียนวิชาฟิสิกส์ ได้คือ อ่านพิสูจน์ที่มากของแต่ละเรื่องในฟิสิกส์ มันช่วยให้เราแบบไม่ต้องจำเนื้อหาเลย สำหรับ น้องๆ ที่จะสอบปีหน้า ขอให้เน้นวิชาที่ถ่วงหนัก มากๆ ก่อน บริหารเวลาเรียนดีๆ เพราะบัญหา ของคนส่วนใหญ่คือเรียนไม่ทัน ขอบคุณ อ.เพ่า ที่ทำให้ผมสามารถทำความผ่านที่ยากให้สำเร็จครับ”



## กฤติยา จิตะเมธากุล

รร.สหวิทยา

สอบได้คุณ วิศวกรรมศาสตร์

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

“ดีใจค่ะ เพราะใช้เวลาอ่านพิสิกส์มากกว่าวิชาอื่นๆ คิดว่าคุ้มค่ากับเวลาและความพยายามค่ะ ที่มา เรียนที่นี่ เพราะ เพื่อนที่เรียนอยู่ที่แอพพลายด์ได้ คะแนนวิชาพิสิกส์ในห้องเรียนดี แต่ยังช่วยสอน ให้เราช่วยได้อีก เช่นแนะนำให้มาเรียนที่นี่ ก็เลย มาเรียนตั้งแต่ ม.4 มาเริ่มเรียนฟิสิกส์รู้เรื่อง ก็ ตอนมาเรียนที่นี่ค่ะ เรียนแล้วไม่รู้สึกเบื่อ โจทย์ที่ สอนในห้องเรียนเยอะมาก ถ้าตั้งใจเรียนในห้อง ก็สามารถทำโจทย์ได้เกือบหมดและได้คะแนนดี พอกล่าวแล้ว และอาจารย์สอนทุกข้อที่อยู่ใน หนังสือเรียนเหมาะสมสำหรับคนที่ไม่ชอบมีการบ้าน หรือกลัวว่าถ้าไม่ทำ การบ้านมากแล้วจะเรียนไม่ทัน เคล็ดลับคือข้อไหนที่อาจารย์สอนในห้องแล้วเคยทำผิดให้ตีกันน้ำข้อไว้ พอเรียนจบก็ทำแบบฝึกหัดท้ายบทและอ่านข้อที่เราตีกไว้และเวลา เรียนก็ทำมาก่อนมาฟังเฉลยค่ะ”



## ธฤต ปีระวรรณรัตน์

รร.มหิดลวิทยานุสรณ์

สอบได้คุณ แพทยศาสตร์  
มหาวิทยาลัยมหิดล

“ดีใจที่ประสบความสำเร็จจากการอ่านหนังสือและ เรียนพิเศษทำให้รู้สึกคุ้มค่ากับความพยายามที่ใส่ ลงไป ที่ผมเลือกเรียนที่ APPLIED PHYSICS เพราะ อ.เพ่า มีโจทย์หลายชนิดมาก สอนวิธีทำ ที่เป็นระบบเข้าใจง่าย มีเทคนิคลัดที่ไม่ทำ ให้ต้องเสียเวลา จึงทำข้อสอบได้เร็วขึ้น อาจารย์และพนักงานเป็นมิตร ใจดีมาก อาจารย์มีความทุ่มเทในการสอน และตอบ คำถามที่เด็ก เขียนไปถูกทุกคน ทำให้เรา ไม่รู้สึกอาย ตอนเกิดข้อสงสัย น้องๆ ที่จะ สอบปีหน้าขอให้น้องๆ สู้ๆ มันจะเป็นปีที่ เหนื่อยมากและต้องใช้ความมุ่งมั่นสูง ขอให้น้องๆ ทุกคนโชคดี และผมขอขอบคุณอาจารย์เพ่าและพี่ๆ APPLIED ทุกคน ที่ช่วยให้ความรู้ผ่านอย่างใส่ใจมาโดยตลอด ”



## ประภัสสร นำไฟศาล

รร.เตรียมอุดมศึกษา

สอบได้คุณ แพทยศาสตร์  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

“รู้สึกงงๆ ไม่คิดว่าจะได้ แต่ก็ใจมากค่ะ มาเรียนที่แอพพลายด์ฟิสิกส์ตั้งแต่ ม.5 พอเรียนที่นี่แล้วทำให้เข้าใจพิสิกส์มากขึ้น อาจารย์สอนเน้นเนื้อหาครบและไม่冗长 เวลาเรียนรู้สึกพิสิกส์เป็นเรื่องสนุก อาจารย์ สอนให้เราเข้าใจเป็นระบบ น้องๆ ที่จะสอบ เข้ามหาวิทยาลัยปีหน้า ขอให้ตั้งใจเรียนไม่ ว่าจะในห้องเรียนหรือนอกห้องเรียน และ สิ่งที่คิดจะทำ หรือโจทย์ที่คิดจะฝึก ที่คิดจะทำ ให้ทำเลย เพราะถ้ารู้จันราพร้อม เราจะทำไม่ทัน (เหมือนพี่ 555) ขอขอบคุณอาจารย์ทุกท่าน ที่ APPLIED ที่เป็นส่วนสำคัญที่ทำให้หนู ประสบความสำเร็จ ขอบคุณพี่ๆ พนักงาน APPLIED ใจดีมากๆ อย่างช่วยเหลือตลอดเวลา ขอบคุณมากค่ะ”



## นันซ์พล สอตระกูล

รร.เตรียมอุดมศึกษา

สอบได้คุณ: แพทยศาสตร์

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

“รู้สึกดีใจมากครับ ที่ทำให้พ่อแม่และตัวเองภูมิใจ เป็นความสำเร็จที่มีค่ามากสำหรับผมครับ ผมมาเรียนที่แอปพลายด์ฟิสิกส์ เพราะเพื่อนบอกว่าสอนดี มีโจทย์หลากหลายแบบ และสิ่งที่แอปพลายด์ฟิสิกส์แตกต่างจากที่อื่นคือห้องแห่งนี้ อธิบายได้ชัดเจน และเข้าใจง่าย น้องๆ ที่จะสอบปีหน้าขอให้อุดหนัติใจฝึกฝน หมั่นทำโจทย์ และแบ่งเวลาให้ดี ขอขอบคุณอาจารย์ผ่านที่ช่วยสอนผมอย่างดี และขอบคุณพี่ๆ เคาน์เตอร์ที่ใจดี และให้ความช่วยเหลือต่างๆ ครับ ”

## เบียกัท ก. ปลื้มจิตติกก

รร.เตรียมอุดมศึกษา

สอบได้คุณ: แพทยศาสตร์

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

“ รู้สึกภูมิใจที่สามารถนำความรู้ที่เรียนมาตลอด 3 ปี มาประยุกต์ใช้ในการสอบจนได้พิสิกส์ 100 เต็ม ผมเลือกเรียนที่แอปพลายด์ฟิสิกส์ เพราะมีรุ่นพี่ บอกต่อๆ กันมาว่า ที่นี่สอนเข้าใจง่าย ก็เลยลอง มาเรียนตั้งแต่ ม.3 รู้สึกชอบในการสอนของอาจารย์ผ่านที่สามารถสอนได้ละเอียด เข้าใจง่าย เรียนรู้เรื่อง อาจารย์สามารถอธิบายเรื่องยาก ให้เป็นเรื่องง่ายได้ เคล็ดลับการเรียนของผมคือ พยายามเข้าใจวิชาฟิสิกส์ว่าเป็นวิชาแห่งเหตุผล มีความตั้งใจอ่านหนังสือและเชื่อว่าอนาคตของเราราเป็นคนกำหนดเอง ขอขอบคุณอาจารย์ผ่าน ที่ทำให้ผมได้พิสิกส์ 100 เต็ม อาจารย์เป็นกันเองมาก ใจดี ความสำเร็จของผมคือ ความสำเร็จของ APPLIED PHYSICS ครับ ”

## กร ฉัตรชาตรี

รร.เตรียมอุดมศึกษา

สอบได้คุณ: แพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล

มหาวิทยาลัยมหิดล

“ ดีใจมากครับที่สามารถทำคะแนนได้อย่างที่ตั้งใจไว้ ผมเลือกเรียนที่ APPLIED PHYSICS เพราะได้ยินมาว่า อาจารย์มีการสอนและเรียนเรียงข้อสอบที่เป็นระบบ เลยสนใจมาลองเรียนแล้วก็ตีจิงๆ ครับ ประทับใจในเทคนิคการทำข้อสอบ และวิธีจัดการกับข้อสอบด้วยวิธีที่ดีที่สุดครับ เคล็ดลับการเรียนพิสิกส์ของผมคือ เน้นดูโจทย์เก่าๆ ให้มากๆ และทำความเข้าใจกับนิยามครับ สำหรับน้องๆ ผมขอให้ตั้งใจและมุ่งมั่นกับความฝันของตัวเองให้เต็มที่ไม่ว่าผลจะเป็นอย่างไรก็ตาม ขอคุณ อ.ผ่าน มากันนะครับ ”

## ภาคต. ศุภมงคล

รร.เตรียมอุดมศึกษา

สอบได้คุณ:

แพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล

มหาวิทยาลัยมหิดล

“ ดีใจและสนับน้ำใจมากค่ะ ที่ทำสิ่งที่หวังไว้ให้ประสบความสำเร็จได้ทำให้พ่อแม่และครอบครัวภูมิใจ หนูเรียนที่แอปพลายด์ฟิสิกส์เพราเพื่อนๆ แนะนำเรียนมาตั้งแต่ ม.ต้น แล้วมาเรียนคอร์ส เอ็นทรานซ์ เพื่อปูพื้นฐานใหม่ ขอบคุณที่มีการแยกเป็นบทๆ ชัดเจน มีโจทย์ให้ทำเยอะขอบอาจารย์ผ่านใจดี ไปตามโจทย์ได้ตลอด น้องๆ ที่จะเข้ามามหาวิทยาลัยในปีหน้าขอให้สู้ๆ ค่ะ ทุกคนทำได้อยู่แล้ว อย่าเพิ่งหัวดึงใจมากๆ ทำให้เต็มที่แล้วผลลัพธ์จะเป็นยังไงเราก็จะไม่เสียใจแล้วค่ะ ”

## ยศพนธ์ ใจสาร

รร.เตรียมอุดมศึกษา

สอบได้คุณ: แพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

“ ดีใจมากครับ เพราะเคยรู้สึกไม่ค่อยชอบพิสิกส์มาก่อน จะถือว่าไม่ชอบที่สุดในบรรดาวิชาสามัญเลยก็ว่าได้ ก็รู้สึกตกใจเมื่อมองกันที่สอบได้คะแนนดี 555 ผมมาเรียนที่ APPLIED PHYSICS ตั้งแต่ช่วงปีเดือนมีนาคม ปี ม.6 ขอบหนังสือที่มีการรวบรวมโจทย์และมีการสรุปเนื้อหาที่ดูกระชับ น้องๆ ที่จะสอบปีหน้าขอให้น้องตั้งใจอ่านหนังสือ พยายามทำความเข้าใจเนื้อหาและพื้นฐานต่างๆ ให้ดี วิชานี้เป็นวิชาที่ยก หงๆ ที่มีเนื้อหาอยู่มาก และการทำโจทย์มากๆ จะทำให้เราเข้าใจมากขึ้นด้วยอยู่ในห้องสอบก็อย่างมาก พยายามพัฒนาตัวเองขึ้นไปเรื่อยๆ และสิ่งที่เราตั้งใจจะให้ผลลัพธ์เป็นครับ ”

## สิงค์ พฤกษ์วิรุฬห์

รร.สวนกุหลาบวิทยาลัย

สอบได้คุณ:

แพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล

มหาวิทยาลัยมหิดล

“ รู้สึกภูมิใจในความสำเร็จนี้มากๆ ครับ ที่ได้ทำตามสิ่งที่ได้รับไว้ เพื่อนๆ และรุ่นพี่แนะนำว่าที่นี่สอนดี นำไปใช้ได้จริง ผมจึงมาเรียนตั้งแต่ ม.ต้นเลยครับ ประทับใจหลายอย่างมาก เคาน์เตอร์ใจดี อ.ผ่านสอนดีมาก ทำให้ผมมั่นใจได้ เคล็ดลับเรียนพิสิกส์ของผมคือตั้งใจเรียนและเมื่อกลับบ้านให้รีบทบทวนสิ่งที่เรียนไปในวันนั้น ใช้ความสม่ำเสมออย่าหักโหมรู้จักช่วยเหลือแบ่งปันเพื่อนๆ ครับ ”

## สวิช ประสะพะยสุริยะ

รร.เตรียมอุดมศึกษา

สอบได้คุณ:

แพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล

มหาวิทยาลัยมหิดล

“ ดีใจมากครับ ที่ไม่พลาดในการสอบครั้งนี้ ผมเริ่มเรียนที่แอปพลายด์ฟิสิกส์ตั้งแต่ ม.ต้น ที่นี่ราคาเหมาะสม สอบเนื้อหาได้ครบถ้วน ที่แตกต่างจากที่อื่นคือมีการสรุปสูตรแบบง่ายๆ และอธิบายที่มาด้วย เคล็ดลับของผมในการเรียนพิสิกส์คือ พิสูจน์สูตรให้ได้ ตั้งใจเรียน เล่นบ้าง ผ่อนคลาย ไม่ต้องเรียนพิเศษอะ อยากฝึกกับอาจารย์ผ่านๆ อาจารย์สอนดีมากครับ และพนักงานดูแลนักเรียนดีมาก ”

## นันซ์พล สอตระกูล

รร.เตรียมอุดมศึกษา

สอบได้คุณ: แพทยศาสตร์

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย



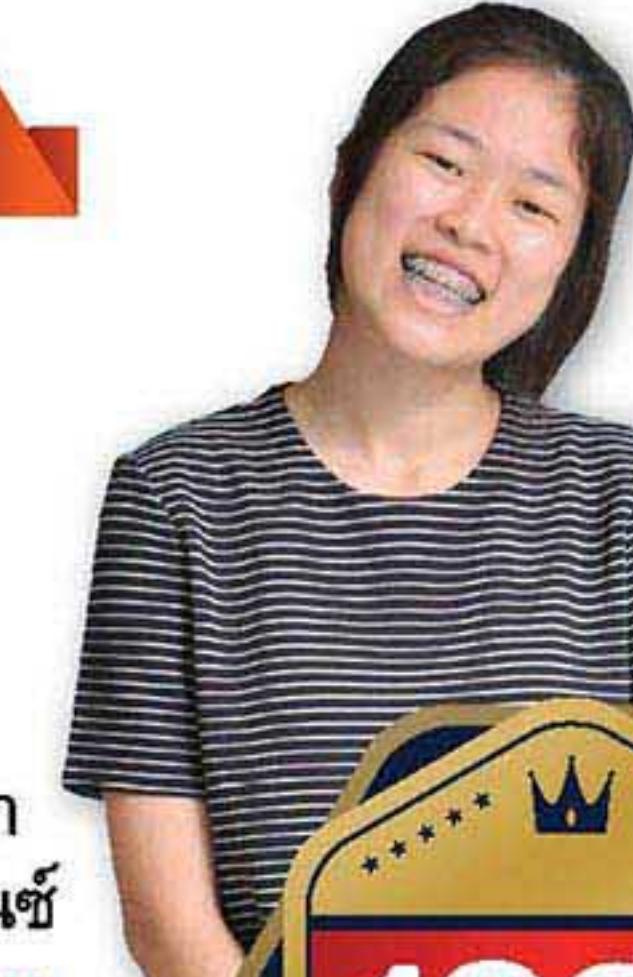
## ภาคต. ศุภมงคล

รร.เตรียมอุดมศึกษา

สอบได้คุณ:

แพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล

มหาวิทยาลัยมหิดล



## ยศพนธ์ ใจสาร

รร.เตรียมอุดมศึกษา

สอบได้คุณ: แพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย



## ไตรรัตน์ สัมปทานกุล

สอบได้คุณ  
แพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

“ ดีใจมากครับที่ครองหนึ่งในชีวิตมีวิชาที่ได้เต็มในการสอบเข้ามหาวิทยาลัย ผมภูมิใจในตัวเอง และรู้สึกขอบคุณสถาบัน APPLIED PHYSICS มากๆ ครับ ผมมาทดลองเรียนที่นี่ตั้งแต่ ม.5 ครับ รู้เลยว่าสนุกและสอนเข้าใจง่าย พอมารายนจริงๆ ก็ยังสนุก โจทย์ก็มีให้ทำเยอะมาก และ อ.ผ่า จะสอนในลิ้งที่คนส่วนใหญ่ไม่เข้าใจพอดี ทำให้ผมไม่ทำผิดเหมือนคนอื่นๆ บรรยากาศการเรียนก็เป็นกันเองครับ ขอขอบคุณอาจารย์ที่ทำให้ผมมีวันนี้ได้ ทั้งความรู้และคุณธรรม ผมจะพัฒนาตัวเอง ต่อไปเรื่อยๆ ไม่ทำให้อาจารย์ต้องผิดหวังครับ ”

100%  
เต็ม

## วีรวิษณุ โสกนอธิวงศ์

รร.เตรียมอุดมศึกษา

สอบได้คุณ  
แพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

“ รู้สึกดีใจที่ได้ฟิสิกส์ 100 คะแนนเต็มครับ คุ้มค่ากับการอ่านหนังสือ ผมเริ่มเรียนที่นี่ ตั้งแต่ ม.4 ประทับใจที่อาจารย์สอนสนับสนุนฯ ไม่เครียด มีความเป็นกันเองกับลูกศิษย์ อาจารย์สอนพื้นฐานเข้าใจง่าย สอนเป็นระบบจากง่ายไปยากและพอไปเจอโจทย์ ขั้นซ่อนก์สามารถทำได้ เคล็ดลับในการเรียนของผมคือพยายามทำความเข้าใจในห้อง ก่อนที่อาจารย์สอน และกลับบ้านกีบบทวน ในลิ้งที่ยังสงสัย สำหรับน้องๆ ก็ขอให้น้องสอบติดตามที่หวัง ถ้าน้องตั้งใจเรียนและมีความพยายามสม่ำเสมอ ก็สามารถทำความผ่านของตัวเองให้เป็นจริงได้เหมือนพี่ๆ ครับ ”

100%  
เต็ม

## กิตติ์รเนศ วุฒิวนรงค์ตระกูล

รร.เตรียมอุดมศึกษา

สอบได้คุณ แพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล  
มหาวิทยาลัยมหิดล

“ ดีใจมากครับกับความสำเร็จ ผมเรียนที่ APPLIED PHYSICS มาตั้งแต่ ม.1 โจทย์เยอะ เนื้อหาละเอียด สอนได้ครอบคลุม โจทย์ทุกแนว มีสรุปสูตรที่ครบถ้วน อ่านเข้าใจง่าย น้องๆ ที่จะสอบเข้ามหาวิทยาลัย ในปีหน้า ผมแนะนำให้เตรียมตัวอ่านหนังสือก่อน อ่านให้จบจะได้ไม่ต้องเร่งอ่านครับ ฝึกขอขอบคุณ อ.ผ่า และพี่ๆ ที่แอพพลายด์ฟิสิกส์ด้วยครับ ”

## นิธิศ รัตนกิจโภศาล

รร.เตรียมอุดมศึกษา

สอบได้คุณ แพทยศาสตร์  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

“ รู้สึกดีใจที่ทำออกมาได้ดีตามที่คาดหวังครับ มาเรียนฟิสิกส์ที่แอพพลายด์ตามเพื่อน แต่พอเรียนไปก็ชื่นชอบวิธีการสอนของ อาจารย์ครับ สอนละเอียดและเข้าใจง่าย ประทับใจในความน่ารัก ความเป็นกันเองและ ความเอาใจใส่ของอาจารย์ครับ น้องๆ ที่จะสอบปีหน้า ควรเริ่มเตรียมตัวตั้งแต่เนินๆ หาวิธีอ่านหนังสือที่เหมาะสมกับตัวเองและ จัดตารางเวลาให้ดีครับ อย่าหักโหมหรือ เครียดมากเกินไปครับ ”

100%  
เต็ม

## ณัชนันท์ กิจเสิศบรรจง

รร.เตรียมอุดมศึกษา

สอบได้คุณ  
แพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล  
มหาวิทยาลัยมหิดล

“ เริ่มเรียนที่ APPLIED PHYSICS มาตั้งแต่ ม.2 และเรียนมาจนถึง ม.6 และเรียนที่เดียวค่ะ ขอบคุอร์สเรียนที่กระชับ และได้ความรู้ครบถ้วน สิ่งที่ APPLIED PHYSICS แตกต่างจากที่อื่นคือการอธิบายวิชาฟิสิกส์ให้เข้าใจถึงพื้นฐานจริงๆ มีการสาธิตการทดลองหรือวิดีโอ ทำให้ง่ายต่อการจดจำ และเข้าใจ และมีการจับเวลา และให้เวลาทำโจทย์ในเวลาเรียนได้ check ตัวเองในห้องเรียนเลย ไม่ต้องไปทำโจทย์ที่อื่นอีก แค่ทำโจทย์ในห้องและฝึกโจทย์ 30 พ.ศ. ท้ายเล่ม ก็พอแล้วค่ะ ขอขอบคุณ อ.ประภกิจผ่า ที่สอนให้หนูเข้าใจและชอบวิชาฟิสิกส์ค่ะ ”

100%  
เต็ม

## สิริกพ เจริญสุข

รร.ปราจินราษฎร์อ่ารุณ

สอบได้คุณ แพทยศาสตร์  
มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

“ เพื่อนๆ แนะนำว่าอาจารย์ผ่าสอนดี อธิบายเข้าใจง่าย และลูกศิษย์ของอาจารย์ก็สอบได้คะแนน 7 วิชาสามัญ สูงมาก ผมจึง枉ใจและเลือกเรียนที่นี่ตั้งแต่ ม.3 ครับ รู้สึกประทับใจการสอนของ อ.ผ่า มีการปิดวีดีโอเนื้อหาการทดลองจริงๆ มีอุปกรณ์จริงภายในห้องทำให้เพิ่มความเข้าใจ ได้ดีขึ้น และ อ.ผ่า ก็เคยเล่นมุกทำให้ นักเรียนไม่เครียด และสิ่งที่แอพพลายด์ฟิสิกส์ ต่างจากที่อื่นคือ มีการจัดเรียงโจทย์ได้ลงตัว จำกัดง่ายไปยาก คือเมื่อได้ทำโจทย์ข้อแรก จะได้ความรู้จากโจทย์ข้อนั้นไปทำข้อต่อไปได้

เคล็ดลับของผมคือฝึกทำโจทย์บ่อยๆ ไม่ต้องหนักมากแค่ทำบ่อยๆ โจทย์ใหม่ ก็จะเข้าใจโดยอิสระๆ มาเปลี่ยนลูกเล่นนิดหน่อยเท่านั้น และพยายามคิดเชื่อมโยง ไว้หลายๆ อย่าง เพราะโจทย์ส่วนมากจะแค่เล่นหลายๆ บทมาร่วมกันครับ ขอขอบคุณ อ.ผ่าที่ช่วยสอนให้ผมมีความรู้ฟิสิกส์มากขึ้น โจทย์ในหนังสือ ของอาจารย์มีประโยชน์มาก มันช่วยสร้างแนวคิดและความรู้ใหม่ให้อย่างมากครับ ”

# BEST STUDENT AWARDS ปี 2560



**มนัสวิน ปัญญาสุ**  
รร.สามัคคีวิทยาคณ จ.เชียงราย  
สอบได้คุณ: แพทกยศาสตร์  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

“รู้สึกดีใจและภูมิใจมากครับ มีคนแนะนำหอหลาย คนมากให้มาเรียนที่นี่ เรียนแล้วรู้สึกเลยว่าที่ แอพพลายด์ฟิสิกส์สอนได้ละเอียดมากห้องทุกชั้น และเจอกัน สิ่งที่แอพพลายด์แตกต่างจากที่อื่น

คือ **เทคนิคการสอนของอาจารย์ผ่านรับ** อาจารย์พูดชัดเจน ชี้ให้เห็นจุดหลอกของโจทย์ และโจทย์ทุกข้อเรียงตามบท เห็นจุดหลอกของ แต่ละบท ง่ายต่อการทำทบทวนครับ เคล็ดลับของ ผมคือ หมั่นทบทวนโจทย์ที่ อ.ผ่า สอนโดย เนพาะจุดหลอกที่จะเล่นงานตอนเราเพล'o และตั้งใจทำโจทย์หลายๆ แนวที่เป็นโจทย์ ท้ายบทเสริมประสบการณ์ของ อ.ผ่า รับ น้องๆ ที่จะสอบปีหน้าขอให้เริ่มตั้งแต่นี่นๆ และไม่ว่าไงจะอยู่โรงเรียนอะไร จังหวัดอะไร ถ้าตั้งใจและพยายามก็ประสบความสำเร็จได้ครับ ”



“ดีใจมากค่ะ เพราะตั้งใจอ่านหนังสือ มาตลอด 1 ปี เลือกเรียนที่นี่ เพราะพี่ชายเรียน แล้วบวกกว่าสอนดี พอมารีบเรียนจริงก็รู้สึกว่า อ.ผ่าสอนเข้าใจง่าย สอนเป็นระบบ ตรงประเด็น ที่สอน มีจิตย์จำลองสมมือนจริง สิ่งที่สอนมีความ ยากพอตัวและเพียงพอต่อการสอน ทำให้เราได้ฝึก ความเชี่ยวชาญและคุ้นเคยข้อสอบ สามารถ ประเมินคะแนนตัวเองได้ เคล็ดลับที่ทำให้เก่งคือ ตั้งใจเรียนเวลาทำโจทย์ก็จับเวลา ถ้า อ.ผ่า ให้ทำข้อไหนก็พยายามทำให้ได้แต่ถ้าไม่ได้จริงๆ จะงหหน้าข้อไว้และทบทวนอีกรอบค่ะ ขอบคุณ อ.ผ่า และ อ.ช่วง ที่ช่วยสอนให้เข้าใจและสนุก กับฟิสิกส์ ทำให้ชอบฟิสิกส์และทำคะแนนได้ดี ใจดีเป็นกันเองหักท้าย

# BEST STUDENT AWARDS ปี 2559

**แสงกิพย์ โชคอำนวย**  
ss.เตรียมอุดมศึกษา

ที่ 1 ประเทศไทย ปี 2559 ที่ 1 คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล  
คะแนนรวม 82.83% จากการสอบ กลพท. 59

“รู้สึกเซอร์ไพร์สมากค่ะ ไม่คิดว่าจะทำได้ ตอนแรกหัวงงแค่ติดศิริราชก็พอ ทุกๆ เลยคิดว่าจะ ทำให้เต็มที่จะได้ไม่ต้องมาเสียใจภายหลังอ่ะค่ะ ทุนเรียนเรียนที่ APPLIED PHYSICS ตั้งแต่ ม.2 ก่อนเข้าเตรียมอุดม 555 ตอนเริ่มเรียนก็ค่อนข้างงมาก แต่อาจารย์สอนแบบเข้าใจเด็ก ม.ต้น ติดค่ะ เลยทำให้หัวร้อนเมื่อวันและทัพนาตัวเอง อ.ประกิจผ่าสอนเข้าใจง่าย มีรูปประกอบ มีโจทย์หลากหลายตั้งแต่ง่ายจนยาก และที่นี่แตกต่างจากที่อื่นตรงอาจารย์ใส่ใจกับการสอนมาก และทำการบ้านในการเรียนอย่างมาก เฉลยละเอียดทุกข้อ และอาจารย์จะคุยน้อกว่าจุด หลักของข้อสอบคืออะไร ทำให้คนที่พลาดในห้องเรียนไม่พลาดซ้ำในห้องสอบ และการเรียน ฟิสิกส์ต้องเรียนจากความเข้าใจในหลักการ ไม่ใช่การท่องจำสูตร ขอขอบคุณอาจารย์และพี่ๆ ที่ แอพพลายด์มากนะค่ะ ทุนได้ความรู้วิชาฟิสิกส์ตั้งแต่พื้นฐานจนโจทย์สอนเข้า แม้จะมีพลาด บ้าง 555 แต่ทุกๆ ขอนคุณจริงๆ ”

ได้คะแนนฟิสิกส์สูงสุดของประเทศไทย  
จากการสอบ กลพท. 59

**ฤทธิ ตั้งกิจวนิชกุล**  
ss.เตรียมอุดมศึกษา

**100%**

สอบได้คุณภาพดีมาก ได้ทุนด้าน Geophysics ของปตท.สพ.

“ภูมิใจครับ รู้สึกว่ามีเรื่องไว้เล่าให้ลูกๆ ของพมพัง ดีใจที่ได้สร้างชื่อเสียงให้โรงเรียนและ ครอบครัวครับ พมเรียนที่นี่ดีมาก แต่ ม.ต้น ครับ คือได้ดู YOUTUBE รู้สึกว่า อ.ผ่าสอนดีมากครับ นั่งๆ แต่แอบดู แอบเทปมากๆ ครับ ก็เลยเชื่อมั่นที่นี่ครับ ประทับใจในรูปแบบการสอนที่มี ใจยิ้มผ่าทำทันที ทำให้รู้ดีว่าเข้าใจจริงๆ หรือเปล่า อาจารย์เป็นกันเอง รู้สึก รู้จักในเนื้อหา และจะพูดเสมอว่าฟิสิกส์ง่ายนนน ทำให้เราคิดว่า เราต้องทำให้ได้ครับ อาจารย์เป็นแรงบันดาลใจ เป็นครูที่สอนฟิสิกส์ให้ผมเป็นคนแรกเลยก็ว่าได้ ทำให้ผมมีความสุขกับการเรียน เป็นแบบอย่าง การใช้ชีวิตให้สนุกและมีความสุขครับ สำหรับน้องๆ ที่กำลังจะสอบเข้ามหा�วิทยาลัยในปีหน้า ขอให้ตั้งใจและมุ่งมั่นครับ แต่อย่าเครียดมากครับ เรียนๆ เล่นๆ รักษาสมดุลในชีวิตให้ดีครับ เรียนจบแล้วต้องทวนภาษาในวันนี้เลย จดจำข้อผิดพลาดของตัวเอง เพราะถ้าผิดเข้าสอบ มันไม่น่าให้อภัยตัวเองครับ ”





2558

## วันระดับ ศรีวันนี้ รร.เตรียมอุดมศึกษา

ได้คะแนนวิชาฟิสิกส์สูงสุดของประเทศไทย (เต็ม 100%)

จากการสอบ กสพก. 58

สอบได้ที่ 1 คณะแพทยศาสตร์ จุฬาฯ ปี '58

สอบได้ทุกเลื่աเรียนหลวง คะແພສูงสุดจากการสอบ PAT2 ครั้งที่ 1/58

2558



“รู้สึกดีใจมากครับและภูมิใจกับความสำเร็จครั้งนี้ครับ ผมมาเรียนที่แอพพลายด์ฟิสิกส์ เพราะรุ่นพี่แนะนำว่าที่นี่สอนเข้าใจ และสอนสนุก ทำให้เรารู้วิชาฟิสิกส์ ก็เลยมาเรียนตั้งแต่ อปุ. ม.ต้น จนถึง คอร์ส ENTRANCE ตอน ม.ค. 55 และเรียนสอนสดคอร์สตะลุยโจทย์ พ.ค. 57 รู้สึกเลยว่าอาจารย์สอนสนุกและทำให้เข้าใจฟิสิกส์มากขึ้น อาจารย์มีเทคนิคการสอนให้เข้าใจง่าย มีวิธีการพิสูจน์สูตรลัดให้นำไปใช้ในข้อสอบได้และประหยัดเวลาได้มากครับ น้องๆ ที่จะสอบเข้ามหาวิทยาลัยในปีหน้า ขอให้ดังใจอ่านหนังสือให้มากๆ ครับ แล้วน้องๆ จะประสบความสำเร็จตามที่เราหวังไว้”

**PHYSICS**

**100%**  
**เต็ม**

## เจษฎา พิเชียรสุนทร

รร.เตรียมอุดมศึกษา

ได้คะแนนวิชาฟิสิกส์สูงสุดของประเทศไทย (เต็ม 100%)

จากการสอบ กสพก. 58

สอบได้คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล ม.มหิดล



**PHYSICS**

## สุภาพงษ์ ไตรกฤษฎี รร.เตรียมอุดมศึกษา

ได้คะแนนวิชาฟิสิกส์สูงสุดของประเทศไทย (เต็ม 100%)

จากการสอบ กสพก. 58 สอบได้คณะแพทยศาสตร์ จุฬาฯ

“平原ปลื้มใจกับความพยายามที่เรียนกับแอพพลายด์ฟิสิกส์มาตั้งแต่ ม.ต้น จนวันผลคะแนนออก รู้สึกหายเหนื่อย ถ้าไม่ได้เรียนกับแอพพลายด์คงไม่ได้ติดเตรียมอุดม และคงไม่ได้ฟิสิกส์ 7 วิชาสามัญเต็ม 100 แบบวันนี้ ที่ผมมาเรียนที่แอพพลายด์ฟิสิกส์ เพราะพี่ของผมเรียนมาตลอด และบอกให้มาเรียน ก็เลยมาเรียนก็พบว่าสไตล์การสอนของ อ.เพ่า เข้ากับผมได้ และมีใจอย่างแรงในการสอนให้ทบทวนอยู่เสมอ เลยลงเรียนแบบทุกคอร์ส ที่ลงได้ ตั้งแต่ ม.ต้น มาจนถึงตะลุยโจทย์ พ.ศ. พนักงานเป็นกันเอง ใจดี อาจารย์เพ่าสอนเข้าใจแล้วชอบเล่นมุกเป็น (ชา) 555 เรียนแล้วเพลิน มีสรุปสรุตรให้อ่านแบบภาพรวม ทำให้เข้าใจง่าย”



**PHYSICS**

## แทนพร ปิติภพวงศ์ รร.สาธิตเกษตรฯ

ได้คะแนนวิชาฟิสิกส์สูงสุดของประเทศไทย (เต็ม 100%)  
จากการสอบ กสพก. 58  
**สอบได้คุณภาพดีเยี่ยม จุฬาฯ**  
สอบได้ทุน ก.พ. สังกัด ปตก. สาขาเทคโนโลยีฟิสิกส์

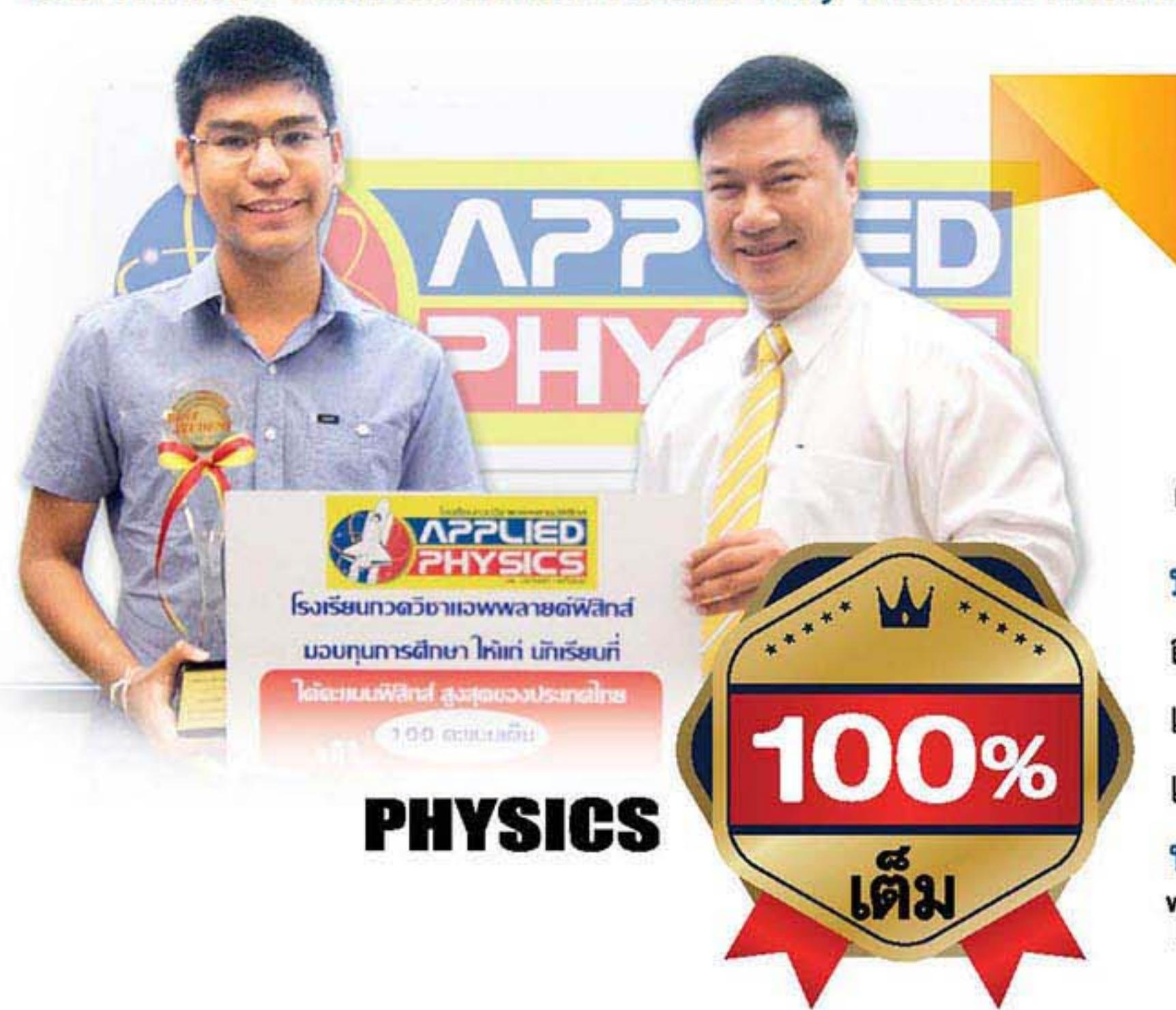
“รู้สึกภาคภูมิใจเป็นอย่างมาก ที่ความพยายามสำเร็จลุล จากการอ่านหนังสือติดต่อกัน 2 ปี แอพพลายด์ฟิสิกส์มีการสอนที่ทันสมัย สอนเป็นระบบ อาจารย์สอนตรงข้อสอบและ การเขียนกระดาษชัดเจนเรียบร้อย ทำให้ง่ายต่อการทำความเข้าใจ ผู้มาเรียนที่นี่ ตั้งแต่ ม.5 เรื่องไฟฟ้า เรียนแล้วประทับใจตั้งแต่ครั้งแรก อาจารย์เน้นประเด็นสำคัญ แต่ก็คงไว้ซึ้งรายละเอียดและอาจารย์ชอบปล่อยมุกตอนสอนด้วย ”



## ธัญญานันท์ พิชิตวงศ์ รร.บูรณะรำลึก

ได้คะแนนวิชาฟิสิกส์สูงสุดของประเทศไทย (เต็ม 100%)  
จากการสอบ กสพก. 58  
**สอบได้คุณภาพดีเยี่ยม จุฬาฯ**

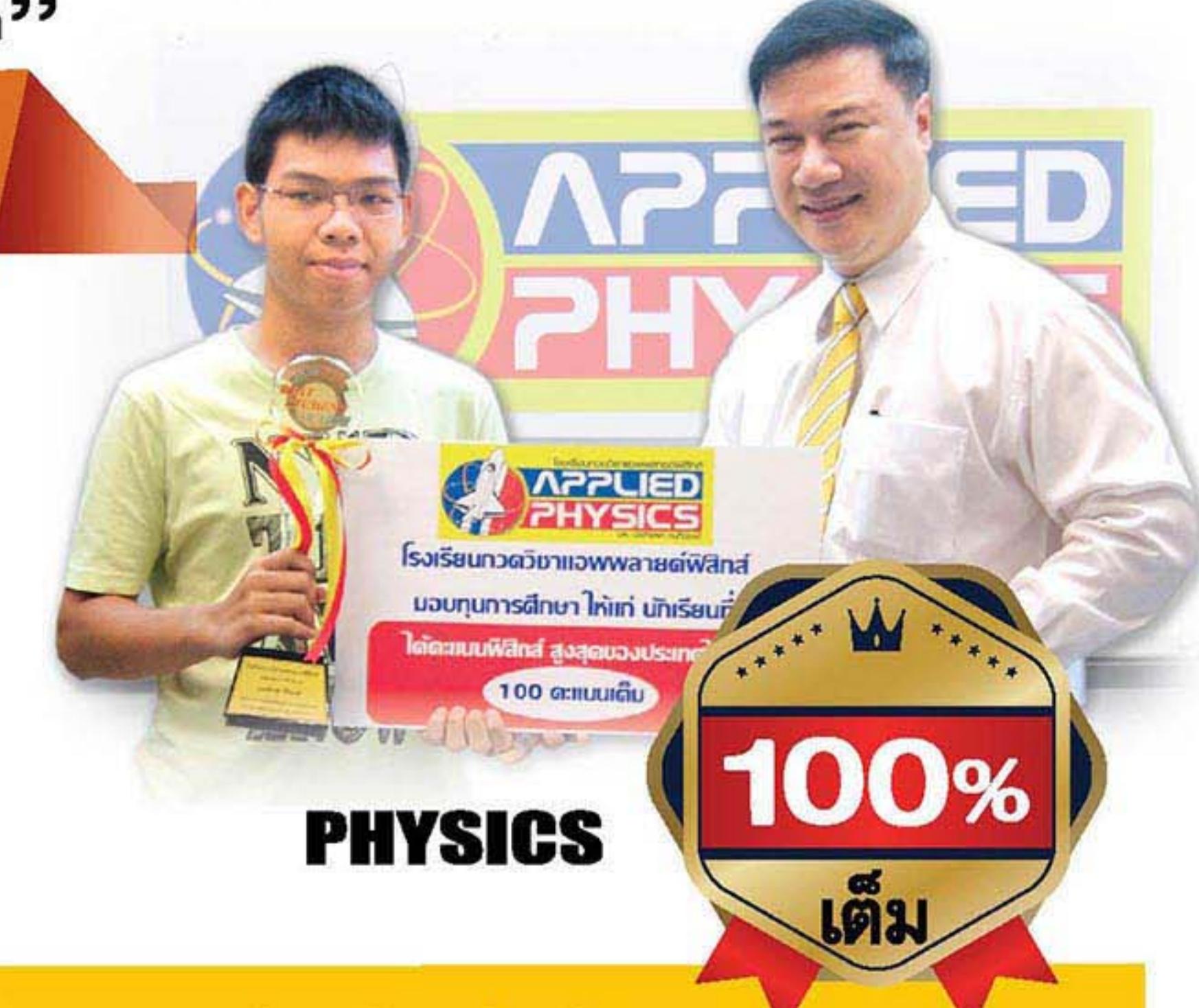
“รู้สึกดีใจมากที่ได้คุณภาพดีเยี่ยม ภูมิใจที่ทำเป้าหมายให้สำเร็จตามที่ตั้งใจไว้ พอเลือกเรียนที่แอพพลายด์ฟิสิกส์ เพราะเป็นสถาบันที่มีชื่อเสียง อาจารย์มีความสามารถในการถ่ายทอดความรู้ ผู้เรียนมาตั้งแต่ ม.2 รู้สึกประทับใจที่อาจารย์สอนสนุกเรียนแล้วเข้าใจง่าย มีโจทย์ครอบคลุมข้อสอบต่างๆ และเรียงโจทย์จากง่ายไปยาก ทำให้เข้าใจเนื้อหาได้ง่ายและเร็วขึ้น อาจารย์สอนจากความเข้าใจจริงๆ มีสรุปสูตรและบางเรื่องอาจารย์มีการทดลองให้เห็นภาพและมีความเข้มข้น ให้ได้ขึ้นมา และผมคิดว่าเป็นวิชาที่เก็บคะแนนง่ายกว่าวิชาพวกชีวะ ชีวะเน้นความจำอย่างเดียว ”



## จิรพนธ์ เย็นพระพาย รร.เตรียมอุดมศึกษา

ได้คะแนนวิชาฟิสิกส์สูงสุดของประเทศไทย (เต็ม 100%)  
จากการสอบ กสพก. 58  
**สอบได้คุณภาพดีเยี่ยม จุฬาฯ**

“ก็ต้องเป็นอย่างยิ่ง ก่อนสอบก็ไม่คิดว่าจะได้ 100 เต็มฟิสิกส์ แต่พอหลังสอบเสร็จ คิดว่าจะได้เต็ม เพราะทำได้ทุกข้อ มาเรียนที่แอพพลายด์ฟิสิกส์ เพราะเป็นสถาบันฟิสิกส์ ที่มีมานานและน่าเชื่อถือ แต่เมื่อได้ลองเรียนก็รู้สึกติดใจในเทคนิคการสอนที่ทำให้เรื่องต่างๆ กลายเป็นเรื่องง่ายแม้จะเป็นข้อยากๆ ก็ตาม มาเรียนที่นี่ตั้งแต่ ม.2 ประทับใจ ตั้งแต่หน้าปกหนังสือที่ดูน่าเรียนและเนื้อหาที่ครบถ้วน มี Style การสอนที่แตกต่างจากที่อื่นๆ มีวิธีสอนที่เปิดให้ดูการทดลองต่างๆ ระหว่างการสอนทำให้เห็นภาพและมีความเข้าใจมากขึ้น และวิชาฟิสิกส์มีผลต่อการสอนเข้ามามาก ทำให้เราสามารถนำไปใช้ในชีวิตประจำวันได้มากขึ้น ซึ่งเน้นความจำอย่างเดียว ”



## ปานันสม์ ชูเชี่ยวตัณนา รร.มหิดลวิทยาบุรีรัตน์

ได้คะแนนวิชาฟิสิกส์สูงสุดของประเทศไทย (เต็ม 100%)  
จากการสอบ กสพก. 58 **สอบได้คุณภาพดีเยี่ยม จุฬาฯ**

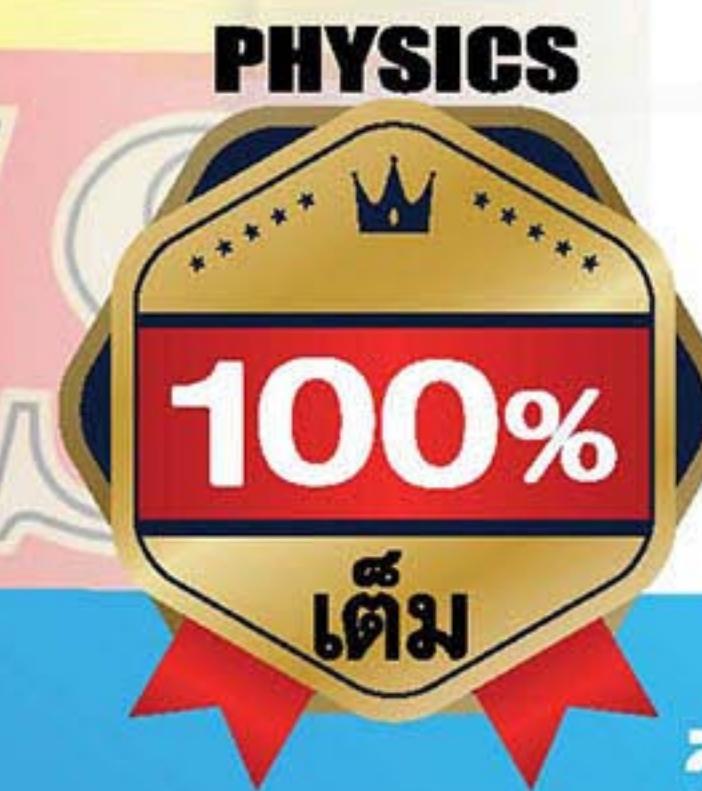
“ได้ใจรับกับความสำเร็จครั้งนี้ ผู้มาเรียนที่ APPLIED PHYSICS ตั้งแต่ตอนอยู่ ม.2 ประทับใจกับการเรียนการสอนที่เรียนแล้วมีความสุข ไม่ยากไม่ง่ายเกินไป พี่ๆ เคาน์เตอร์และอาจารย์ทุกท่าน (อ.เฝ่า, อ.ช่วง, อ.นิรันดร์) คอยให้คำปรึกษาและตอบคำถามด้วยดีตลอดมา เคยนำข้อสอบ IJSO มาให้อาจารย์ช่วยเฉลย อาจารย์เฉลยให้อย่างละเอียดทุกข้อเลยครับ และเคล็ดลับที่ทำให้ผมเรียนที่ฟิสิกส์ได้ดีขนาดนี้ ก็คือโจทย์ท้ายเล่มของอาจารย์ครับ ทุกข้อมีประโยชน์มาก สำหรับน้องๆ ที่จะสอบปีหน้า ขอให้ฝึกทำโจทย์หลายๆ รูปแบบจนเกิดความชำนาญ ”

# BORN TO BE A DOCTOR

วชุตเม ต.ศรีวงศ์  
รร.เตรียมอุดมศึกษา

เต็ม 100% เพียงคนเดียวในปี 56  
ได้คะแนนวิชาฟิสิกส์สูงสุดของประเทศไทย (เต็ม 100%)  
จากการสอบ กสพก. 56  
สอบได้คณะแพทยศาสตรศิริราชพยาบาล ม.มหิดล

“รู้สึกภูมิใจและดีใจมากครับที่ประสบความสำเร็จในครั้งนี้ เลือกเรียนที่ APPLIED PHYSICS เพราะมีรุ่นพี่แนะนำ เรียนที่นี่ดี แต่ช่วง ม.5 รู้สึกประทับใจ อาจารย์ช่วงและอาจารย์ประจำผู้สอนสูงมากได้ดี และมีแนวโน้มที่หลากหลาย การเรียนฟิสิกส์ให้สอบได้คะแนนดี ผสมเน้นความเข้าใจและหลักการเป็นหลักครับ ฝึกทำโจทย์บ่อยๆ เพื่อเน้นความรอบคอบ วิชาฟิสิกส์เป็นวิชาที่มีความสำคัญ ต่อการสอบเข้ามหาวิทยาลัย เป็นวิชาที่มี weight คะแนนเยอะ และเป็นตัวตัด ที่สำคัญในการสอบแพทย์ สำหรับน้องๆ ที่เตรียมตัวสอบเข้ามหาวิทยาลัย อย่างให้น้องๆ ตั้งใจเรียน ขยัน หมั่นทบทวน และที่สำคัญฝึกทำโจทย์เยอะๆ ผสมฝากขอบคุณอาจารย์และทีมงาน APPLIED PHYSICS ทุกคน ที่ทำให้ ผสมรักและเข้าใจวิชาฟิสิกส์จนประสบความสำเร็จกับวิชาฟิสิกส์ 100 คะแนนเต็ม ในครั้งนี้ ขอบคุณครับ”



วิชญ์กาส บุญญันรันดร์  
รร.เตรียมอุดมศึกษา

ได้คะแนนวิชาฟิสิกส์สูงสุดของประเทศไทย (เต็ม 100%)  
จากการสอบ กสพก. 55  
สอบได้คณะแพทยศาสตร์ จุฬาฯ



“รู้สึกดีใจครับ เพราะชอบพิสิกส์อยู่แล้ว สมเรียนที่ APPLIED PHYSICS มาตั้งแต่ ม.3 จะขึ้น ม.4 ตอนจะสอบเข้าเตรียมอุดม อาจารย์สอนตลอด แต่กินเนื้อหา มีการสลับเปลี่ยนคนสอนบ้างไม่น่าเบื่อ เลิกเรียนตรงเวลา ทำให้เรียนวิชาต่อไปได้ทัน อยากแนะนำน้องๆ ที่สอบ admission ในปีหน้า ว่าขอให้ทำโจทย์เยอะๆ และมีกำลังใจอย่าห้อ การลงทุนคุ้มค่าแน่นอน ขอเป็นกำลังใจให้ครับ และขอขอบคุณอาจารย์ที่ APPLIED PHYSICS ที่ทำให้ผมมาถึงวันนี้ได้ครับ คุณแม่ของผมก็เคยเรียนกับ อ.ช่วง สมัยอยู่เตรียมอุดม กັບฝากขอบคุณมา ณ ที่นี่ด้วยครับ”

ที่ 1

## ตร.เตรียมอุดมศึกษา ปี 2563



วรากร เดชาวนานุภาพ  
รร.สาธิต มศว. ปทุมวัน

“ รู้สึกดีใจมากๆ ครับ ความสำเร็จในครั้งนี้เกินความคาดหมายของผมไปมากครับ ผมเริ่มมาเรียนที่ APPLIED PHYSICS ตอนขึ้น ม.1 ใหม่ๆ ครูผู้สอนสนุกมากๆ ครับ มีโจทย์ที่ยากและหลากหลายมากครับ ผมได้ฝึกตะลุยโจทย์ ข้อสอบเข้าเตรียมอุดมศึกษา ได้ฝึกความแม่นยำและรวดเร็วในการทำโจทย์ด้วยครับ สำหรับน้องๆ ที่จะสอบเข้า ม.4 ในปีหน้า อย่างแนะนำว่าอย่าไปเครียดมากนะน้อง ค่อยๆ เก็บเนื้อหาไปเรื่อยๆ และฝึกทำโจทย์เป็นประจำ อย่าไปกดดัน ตัวเอง ทำให้เต็มที่ ผลจะออกมาเป็นอย่างไร ไม่ต้องสนใจ เพราะอย่างน้อยเราจะได้พยายามอย่างเต็มที่แล้วครับ ”

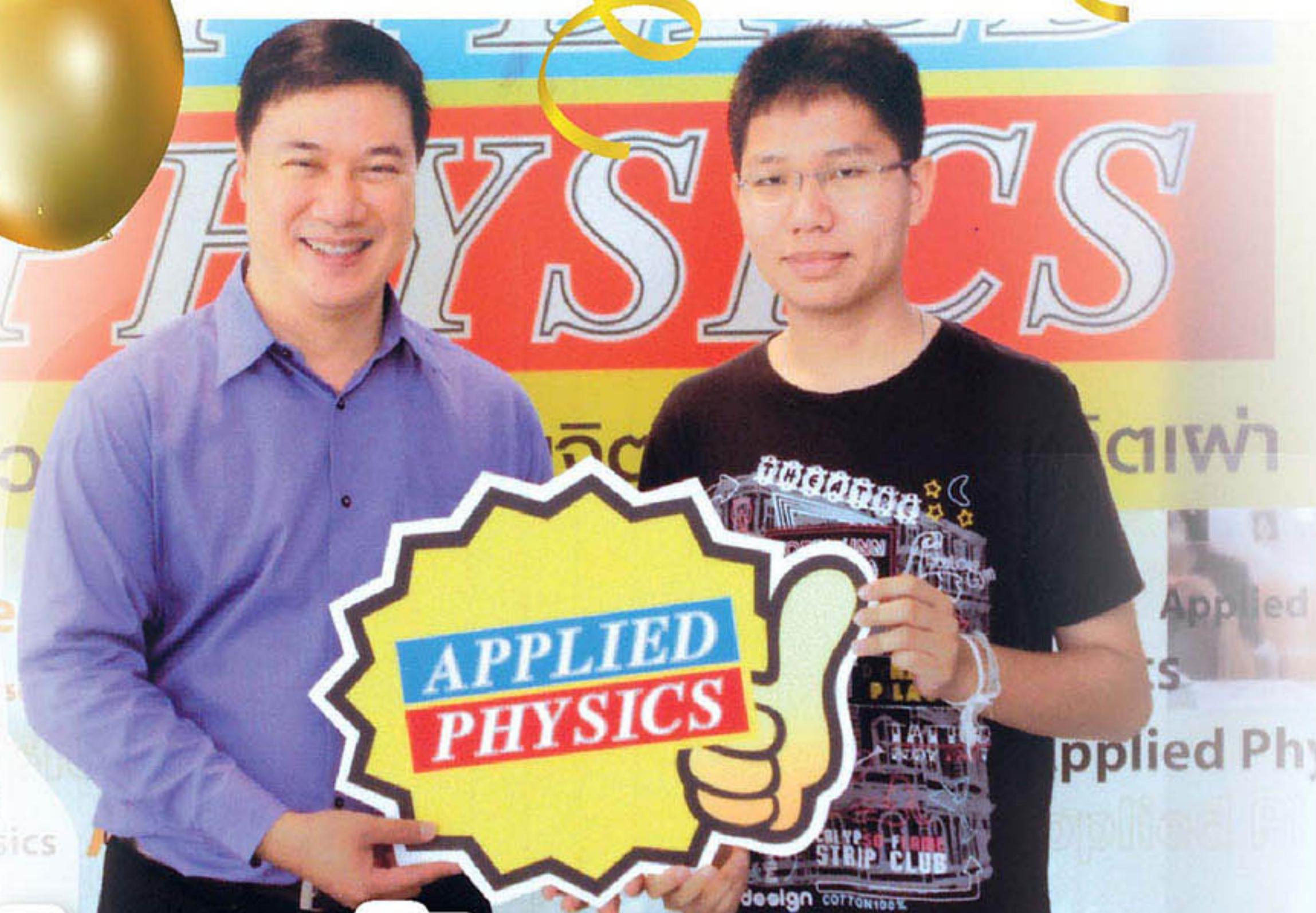
## คนเก่งระดับประเทศ

ที่ 1

## ตร.เตรียมอุดมศึกษา ปี 2556

อธิวัฒน์ ฐูปทอง  
รร.บดินทรเดชา (สิงห์ สิงหเสนี)

“ ดีใจมากครับที่สอบเข้าโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาได้ ผมเริ่มเรียนที่ APPLIED PHYSICS ตั้งแต่ชั้น ม.3 รู้สึกประทับใจในความเป็นกันเองของที่นี่ครับ ทั้งอาจารย์ประจำ และอาจารย์ช่วง ช่วยสอนเทคนิค ต่างๆ ให้ผม ทำให้ผมสอบได้ครับ สำหรับน้องๆ ที่กำลังจะสอบเข้า ม.4 ในปีหน้า ขอให้น้องๆ ฝึกทำโจทย์บ่อยๆ และตั้งใจเรียนในห้องเรียนอย่างสม่ำเสมอ ถ้าง�认ว่าให้รับถ่านคุณครูเลย อย่าผ่านไปเลยๆ ”



## คนเก่งระดับประเทศ

# พิธีมอบโล่เกียรติคุณ

## BEST STUDENT AWARDS

โดยท่านหม่อมเจ้ากีศเดช รัชนา  
ประธานมูลนิธิโครงการหลวง  
เสด็จเป็นพยุงประทานโล่เกียรติคุณแก่นักเรียน  
จากโรงเรียน APPLIED PHYSICS

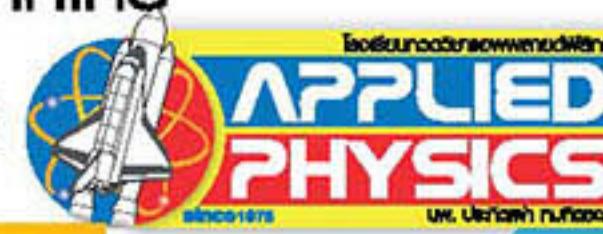


### ลองพิสูจน์ ความคิดเห็น **100% PHYSICS**

#### ที่ 1 คนแห่งปี คณบดี ประจำปี 48

“อาจารย์สอนสรุปรวมรู้ดีมากครบถ้วนเพียงพอสำหรับ ENTRANCE โดยมีการผสมผสาน  
หลายเรื่องในหน้าเดียวทั้งน้ำใจและเกียรติคุณ ให้ทักษะการแก้ปัญหาดีขึ้น และเกิดความคิดเชื่อมโยง  
บรรยายการเรียนดี กว้างขวาง เก้าอี้นั่งสบายสะอาด เงียบ ทำให้เวลาเรียนมีสมาธิ”

ยลรัช ปิยะคมน์  
ดร.เตรียมอุดมศึกษา



จักรพันธ์ วิเศษสัมมาพันธ์  
ดร.บดินทร์เดชา (สิงห์ สิงหเสนี)

**100% PHYSICS**

ที่ 1 คนแห่งปี คณบดี ประจำปี 48 (ระบบรับตรง)  
“อาจารย์ช่วงและอาจารย์ผู้สอนดีจริงๆ ครับ เน้นความเข้าใจ มีมุกแก้ไขด้วย โจทย์มีครบถ้วน  
อีกต่างหาก นำไปใช้ได้จริงๆ น้องๆ ที่จะสอบปีหน้า ขอให้พยายามตั้งแต่วันนี้ ทำใจให้ชอบวิชานี้  
ตั้งใจอ่าน ตั้งใจเรียน วันแห่งความสำเร็จรอเราอยู่”



จุฑารณ์ อัศวนานนท์  
ดร.เตรียมอุดมศึกษา

**100% PHYSICS**



#### ที่ 1 ประเทศไทย ประจำปี 47 ที่ 1 คนแห่งปี คณบดี ประจำปี 48 จุฬาฯ

“ที่ APPLIED PHYSICS มีการสอบสรุปเนื้อหาแล้วให้นักเรียนฝึกทำโจทย์ในห้อง ซึ่งดีกับนักเรียน เพราะเมื่อเรียนเข้าใจ  
ในห้องแล้วก็ไม่ต้องเสียเวลากลับไปทำโจทย์ที่บ้านอีก สำหรับน้องๆ ที่จะสอบ ENTRANCE พิชิตแน่กว่า  
การมาเรียนพิเศษขอให้ใช้ความตั้งใจ ไม่ใช่มาจดตามอาจารย์เท่านั้น ต้องพยายามทำความเข้าใจและฝึกทำโจทย์  
ด้วยตัวเองด้วยแล้วจะประสบความสำเร็จค่ะ”



ณิชา เสจิยมพรพาณิชย์  
ดร.เตรียมอุดมศึกษา

**100% PHYSICS**



#### ที่ 1 คนแห่งปี ประจำปี 48 (เป็นคะแนนสูงสุดของการสอบ ENT วิชาฟิสิกส์ในครั้งนี้)

“ที่ APPLIED PHYSICS อาจารย์สอนแบบสนับสนุน ไม่เครียด ได้เนื้อหาครบถ้วน มีการสรุปเนื้อหาทั้งหมด  
สอนกระชับ ง่ายต่อการทบทวน มีการเน้นแนวข้อสอบที่ออกบ่อยๆ ทำให้เราทำข้อสอบได้มากขึ้น สำหรับน้องๆ  
ที่จะสอบ ENT ปีนี้ ขอให้ตั้งใจเรียน และอ่านหนังสืออย่างสม่ำเสมอ อย่าเพิ่งห้อแท้ เพราะว่าความตั้งใจและ  
ความพยายามของเรานั้นจะทำให้เราประสบความสำเร็จได้ในวันข้างหน้า”

## รุ่งกิว่า เมราอาภานนท รร.เตรียมอุดมศึกษา

ที่ 1 ประเทศไทย ปี'44  
ที่ 1 คณ:วิศวกรรมศาสตร์ จุฬาฯ

“มาเรียนที่ APPLIED ตั้งแต่เริ่มเข้า ม.4 ที่โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ตอนนั้นเพื่อนของคุณพ่อเป็นคนแนะนำให้มาเรียนที่นี่ ก็เลยเรียนพร้อมกับลูกของเพื่อนคุณพ่อ และก็เรียนที่นี่ต่อมาเรื่อยๆ ไม่เคยเปลี่ยนไปเรียนที่อื่น ประทับใจหลายอย่าง อาจารย์ตรงต่อเวลาามาก ประทับใจวิธีการสอน วิธีการพูด และประทับใจที่อาจารย์เปิดโอกาสให้อาจารย์มาถ่ายทอดความน่าสนใจ ให้ฟังจนเราเข้าใจ ประทับใจพี่ๆ เจ้าหน้าที่ที่คอยดูแลนักเรียนอย่างดี ขอบคุณมากค่ะ”



PHYSICS

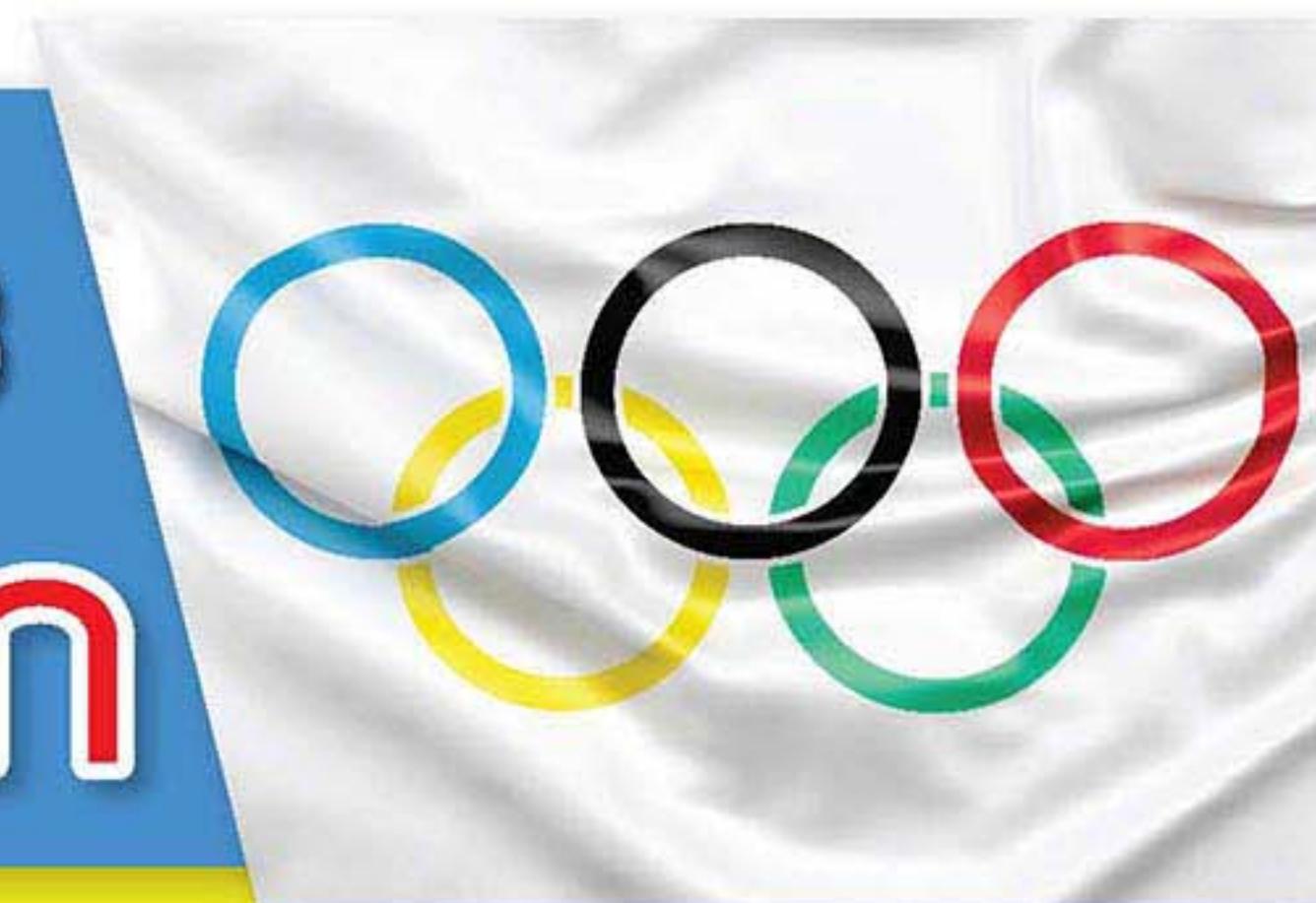


PHYSICS

รันยพร ฉันทโรจน์ศิริ  
รร.เตรียมอุดมศึกษา

ที่ 1 ประเทศไทย ปี'43  
ที่ 1 คณ:แพทยศาสตร์ จุฬาฯ

# PHYSICS OLYMPICS ฟิสิกส์โอลิมปิก



100%  
PHYSICS



PHYSICS  
OLYMPICS

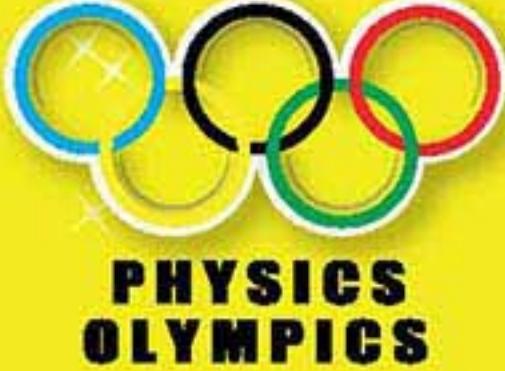
วิรพงศ์ พุดุงศักดิ์อนันต์  
รร.เตรียมอุดมศึกษา  
เหรียญทองจากการแข่งขัน  
ฟิสิกส์โอลิมปิกปี'2002  
สอบ ENTRANCE ได้คะแนนวิชาฟิสิกส์  
ได้คณ:วิศวกรรมศาสตร์ จุฬาฯ



“ประทับใจที่อาจารย์ตั้งใจสอนมากโดยครับ มีเอกสารให้พร้อมมาก ตอนที่ผมเริ่มเรียนฟิสิกส์ใหม่ๆ ผมยังไม่มีความรู้อะไรเลย แรกๆ ก็รู้สึกกลัวเหมือนกันว่าจะเรียนไม่ได้ แต่พอผมได้มาเรียนที่ APPLIED PHYSICS ผู้รู้สึกมันใจและชอบวิชาฟิสิกส์ หั้งยังได้เงินเพื่อนๆ พี่ๆ ที่มารายน์ที่นี่แล้วประสบความสำเร็จ ได้คะแนน ENT วิชาฟิสิกส์เกิน 90 คะแนน กันทั้งนั้น สำหรับการเตรียมตัวของผมก็เริ่มมาตั้งแต่ชั้น ม.4 เริ่มจากอ่านหนังสือของ APPLIED ก่อน และถ้าสังสัยก็ค่อยถามอาจารย์ อย่างบอกน้องๆ และเพื่อนๆ ว่าฟิสิกส์ไม่ใช่เรื่องยากหรือครับ ถ้าจะเริ่มต้นเรียนฟิสิกส์ลงเริ่มจากบทที่ตัวเองชอบ ก่อนจะได้มีกำลังใจ และเมื่อรู้มากขึ้นจะพบว่า ความสนุกของวิชาฟิสิกส์คือ นำความรู้หลายเรื่องมาประยุกต์รวมกันครับ”

“ภูมิใจครับกับผลสอน รุ่นพี่ของผมทั้งเพื่อนๆ แนะนำว่าที่ APPLIED สอนดี ผมเคยมาเรียนตั้งแต่ ม.5 และเรียนอยู่ที่เดียวครับ ไม่เคยเรียนที่อื่นเลย ที่นี่มีตัวอย่างโจทย์มากหลายแนว ทำให้เราเข้าใจวิชาฟิสิกส์ได้ลึกซึ้ง ซึ่งมีคิดว่าเป็นสิ่งสำคัญมากในการเรียนวิชาฟิสิกส์ อย่างฝึกหัดก่อนน้องๆ ที่กำลังจะสอบ ENTRANCE พี่ขอแนะนำว่าวิชาฟิสิกส์เป็นวิชาที่น้องจะทำคะแนนได้ง่ายที่สุด และพิคิดว่าที่ APPLIED สามารถช่วยน้องๆ ได้ทุกคน ต้องขอขอบคุณอาจารย์ทุกท่านมากครับ ที่ทำให้ผมประสบความสำเร็จในครั้งนี้ รวมถึงการได้เป็นตัวแทนประเทศไทยไปแข่งขันฟิสิกส์โอลิมปิกที่ประเทศอิตาลี ขอบคุณมากครับ”

100%  
PHYSICS

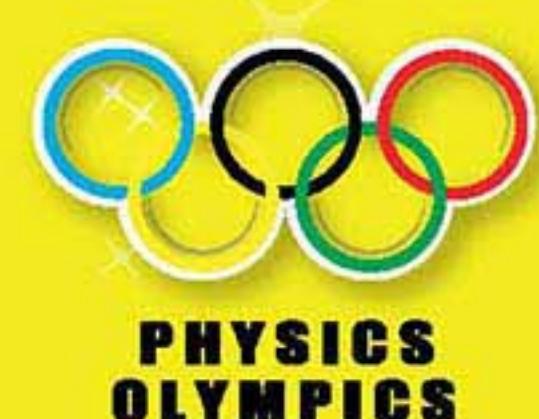


อชุพล เรืองศรี  
รร.สวนกุหลาบวิทยาลัย  
ตัวแทนประเทศไทยแข่งขัน  
ฟิสิกส์โอลิมปิก  
สอบ ENTRANCE ได้คะแนนวิชาฟิสิกส์  
ได้คณ:แพทยศาสตร์ศรีราชา



“ภูมิใจครับกับความสำเร็จ ผมมาเรียนที่ APPLIED เพราะรุ่นพี่แนะนำว่าเป็นที่เรียนที่สอนให้เราเข้าใจวิชาฟิสิกส์โดยไม่เน้นการห้องจำ ผมเริ่มมาเรียนตั้งแต่ตอนอยู่ชั้น ม.4 ประทับใจในความตั้งใจสอนของอาจารย์ครับ และการเรียนที่ APPLIED จะช่วยให้เราอ่านหนังสือได้สะดวก บรรยายการเรียนก็สนุกสนาน ห้องเรียนสะอาดน่าเรียนครับ ขอขอบคุณอาจารย์ที่ช่วยสอนผม จนผมมาถึงจุดๆ นี้ครับ”

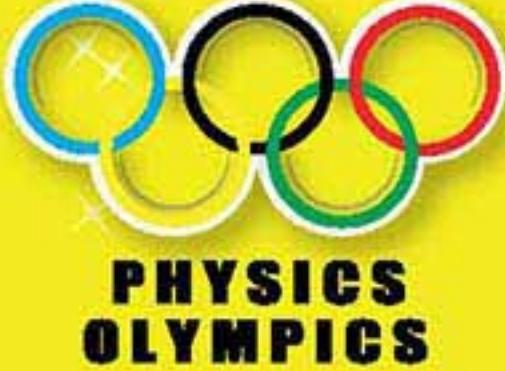
100%  
PHYSICS



PHYSICS  
OLYMPICS

ธีรชัย ชัยกัศนีย์  
รร.วัดสุกสวิราม  
ตัวแทนประเทศไทยแข่งขัน  
ฟิสิกส์โอลิมปิก  
สอบ ENTRANCE ได้คะแนนวิชาฟิสิกส์  
ได้คณ:แพทยศาสตร์ จุฬาฯ

100%  
PHYSICS



อชุพล เรืองศรี  
รร.สวนกุหลาบวิทยาลัย  
ตัวแทนประเทศไทยแข่งขัน  
ฟิสิกส์โอลิมปิก  
สอบ ENTRANCE ได้คะแนนวิชาฟิสิกส์  
ได้คณ:แพทยศาสตร์ศรีราชา



# คนเก่ง ระดับโลก!

กันตพงศ์ โคตรชุม  
รร.ขอนแก่นวิทยาลัย

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

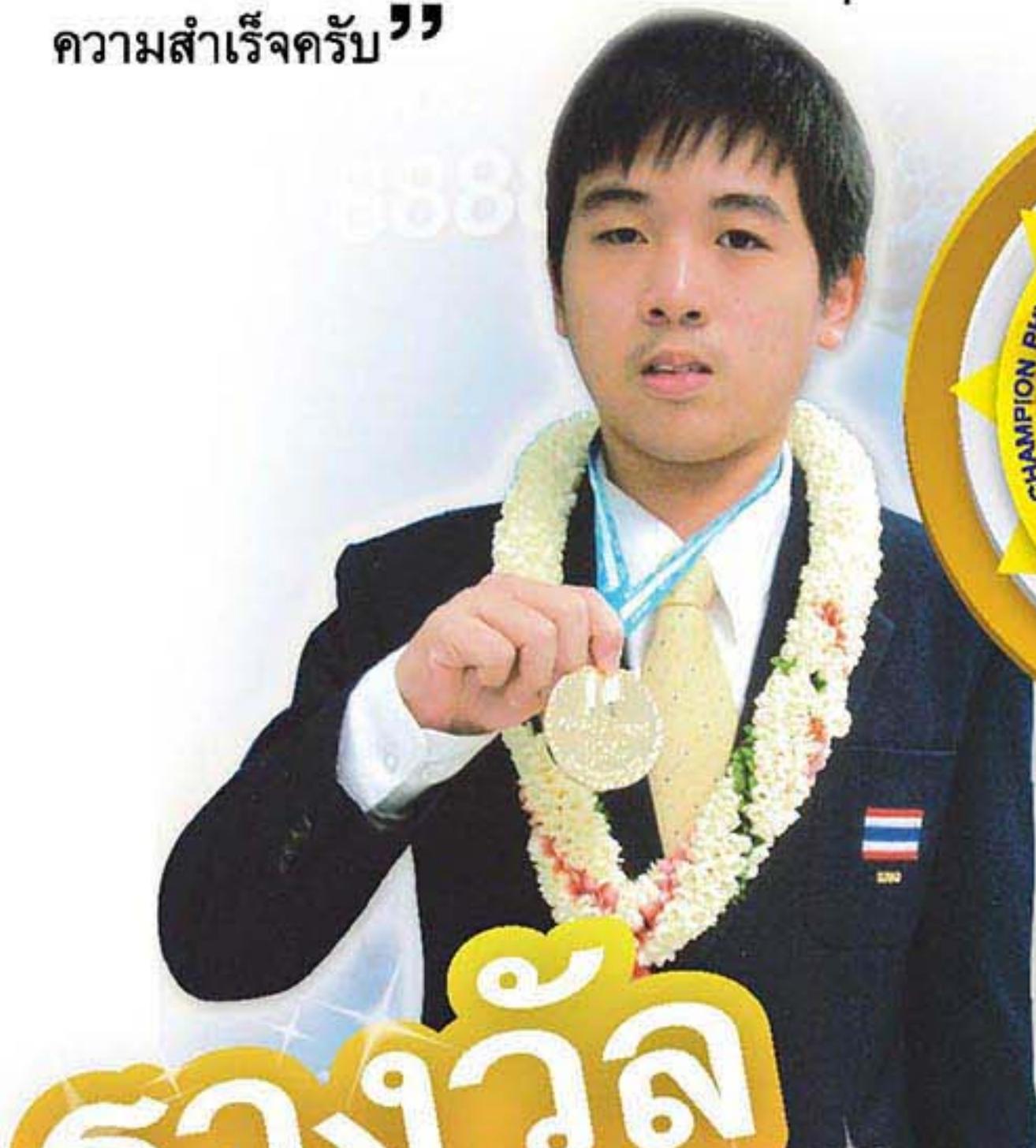
“รู้สึกดีใจมากเลยครับที่มาถึงจุดนี้ได้ และรู้สึกภูมิใจกับรางวัลที่ได้รับครับ  
ผมเรียนเรียนที่ APPLIED PHYSICS ตั้งแต่ปีมอญ ม.1 แล้วจะครับ  
แล้วก็เรียนมาเรื่อยๆ จนถึงตอนนี้ก็ยังเรียนอยู่ครับ ความรู้จาก  
APPLIED PHYSICS ช่วยตอนสอบคัดเลือกมากครับ เนื่องจากต้องใช้  
ฟิสิกส์และเคมีหลายข้อ ผู้ใดได้วิธีคิดมาจากอาจารย์ประกิตเพ่า  
ถ้าไม่ได้เรียนกับอาจารย์ ผู้คงไม่สามารถมาถึงจุดนี้ได้”

## รางวัล เหรียญทอง

กุรินทร์ ศิริพานทอง  
รร.สวนกุหลาบวิทยาลัย

รางวัลเหรียญทอง  
จากการแข่งขันวิทยาศาสตร์โอลิมปิกระหว่างประเทศ  
ระดับ มัธยมศึกษาตอนต้น ครั้งที่ 7 ประเทศไทยเจนตินา  
เพียรยอดมงกุฎครั้งที่ 7

“ผมภาคภูมิใจกับความสำเร็จมากครับ ผมเรียนที่ APPLIED มาตั้งแต่อายุชั้น ม.2  
ชอบวิธีการสอนของ อ.ช่วง และ อ.ผ่ามากครับ เพราะอาจารย์สอนสนุก มีมุกตลก  
และมีการทดลองประกอบให้เห็นภาพจริง และที่ชอบที่สุดก็คืออาจารย์จะช่วยสรุปให้  
ทุกครั้ง ทำให้ทบทวนได้ง่าย และมีประสิทธิภาพมากครับ น้องๆ ที่จะสอบเข้า ม.4  
ปีหน้าให้อ่านหนังสือเยอะๆ และอ่านทบทวนของที่ APPLIED ก็พอแล้วครับ  
อย่าหัวแท้ พยายามให้มากๆ ขอขอบคุณอาจารย์ที่ช่วยให้มีประสิบ  
ความสำเร็จครับ”



## รางวัล เหรียญทอง



## รางวัล เหรียญทอง

พีรศักดิ์ แซ่อึ้ง  
รร.สหธิภูมิ

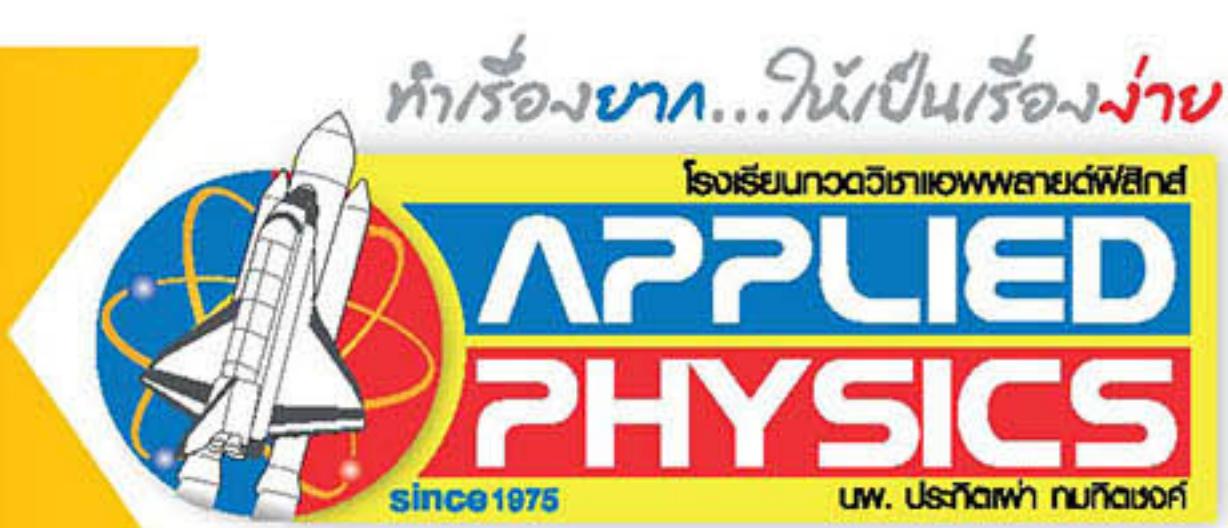
รางวัลเหรียญทอง  
จากการแข่งขันวิทยาศาสตร์โอลิมปิกระหว่างประเทศ  
ระดับ มัธยมศึกษาตอนต้น ครั้งที่ 6 ประเทศไทยเจนตินา

ที่ 1 วิทยาศาสตร์โอลิมปิก (ส่วน) วิชาฟิสิกส์

“ผมเรียนพิสิกส์ตั้งแต่ ม.2 เทอมแรก เรียนแล้วเข้าใจและสนุกจำได้ง่าย โจทย์ไม่เยอะเกินไป  
และอาจารย์สอนแบบมีอุปกรณ์ต่างๆ สาธิตให้ดูประกอบ ทำให้เห็นภาพติดตา จำได้ไม่ลืม  
อาจารย์ประกิตเพ่าสอนเข้าใจง่าย เรียนแล้วอาจารย์ให้กำลังใจในการแก้ปัญหาโดยที่ยก สอนให้  
รู้จักวิธีแก้ปัญหาและอาจารย์สอนเข้าใจง่าย สอนแบบพ่อสอนลูกพูดแล้วเข้าใจง่าย มีมุกตลก  
เรียนแล้วไม่เบื่อ และเป็นส่วนหนึ่งที่ทำให้ผมเรียนคอร์สตะลุยโจทย์ ทำโจทย์ได้ทุกข้อ จึงทำให้  
ผมมีความรู้ความสามารถสอบได้อันดับ 1 ของระดับมัธยมศึกษาตอนต้น ครั้งที่ 6 (IJSO)  
รอบที่ 1 ของประเทศไทย ในวิชาฟิสิกส์เข้าไปแข่งขันรอบ 2 ได้อย่างภาคภูมิ และพมวางแผน  
การเรียนคอร์ส ม.4-ม.6 ไว้ตามคำแนะนำของอาจารย์ประกิตเพ่าอย่างชัดเจน”

# เต็ม 100% PHYSICS

การสอบเข้ามหาวิทยาลัย 20 ปีล่าสุด  
มีนักเรียนที่ได้คะแนน วิชาฟิสิกส์เต็ม 100%  
เพียงร้อยกว่าคนและเกือบทุกคน....  
เรียนที่โรงเรียน APPLIED PHYSICS



ภาคเวศย์ ทับประยูร  
รร.เตรียมอุดมศึกษา  
ได้คณวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาฯ



จารวนี อินทรารามย์กุล  
รร.ชั้นต่ำเยพกอบวนต์  
สอบได้คณ.ไฟฟ้าและแม่เหล็ก  
ศิริราชพยาบาล ม.บดิน



โสมสิริ นิวัติศัยวงศ์  
รร.สามัคคีพิทยาคม  
โควต้าไฟฟ้าและแม่เหล็ก ศิริราช



ภูทัตต์ ภูมิราษฎร์  
รร.เตรียมอุดมศึกษา  
ได้คณวิศวกรรมศาสตร์ ศิริราช



ธีรวัชร์ ศุภะโชคินรันดร์  
รร.สวนกุหลาบวิทยาลัย  
ได้คณวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาฯ



ศิระ ส่งทอง  
รร.เตรียมอุดมศึกษา  
ได้คณวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาฯ



นพวรรณ อุดมพิเชฐฐ์  
รร.ชั้นต่ำเยพกอบวนต์  
ได้คณวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาฯ



ชาญวิทย์ รุ่งเรืองลดา  
รร.เตรียมอุดมศึกษา  
ได้คณวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาฯ



พรพิมล ผู้พัฒนา  
รร.สวนกุหลาบวิทยาลัยนนทบุรี  
ได้คณวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาฯ



วริทธิ์ ถินปจัย  
รร.สามัคคีพิทยาลัย  
ได้คณวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาฯ



รุวิศ อารยสมบูรณ์  
รร.กรุงเทพคริสเตียน  
ได้คณวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาฯ



ทักษอร อังศุ卓ราวักษ์  
รร.เตรียมอุดมศึกษา  
ได้คณวิศวกรรมศาสตร์ ศิริราช



อนุสัตติ วัชรากร  
รร.เตรียมอุดมศึกษา  
ได้คณวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาฯ



ธันนันต์ ศุภศิริ  
รร.เตรียมอุดมศึกษา  
ได้คณวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาฯ



สุพรรณ พ้ายง  
รร.รังสิตเป็นรัตน์  
ได้คณวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาฯ



จตุพล โชคบุญเปี่ยม  
รร.เตรียมอุดมศึกษา  
ได้คณวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาฯ



วรท. อนุสัตติประสิทธิ์  
รร.เตรียมอุดมศึกษา  
ได้คณวิศวกรรมศาสตร์  
(คอมพิวเตอร์) จุฬาฯ



วัชรพัชร เมตตามนท  
รร.สามัคคีพิทยาลัย  
ได้คณวิศวกรรมศาสตร์  
มนุษย์ศาสตร์



พล อนันต์ราศิลป์  
รร.สวนกุหลาบวิทยาลัย  
ได้คณวิศวกรรมศาสตร์  
กรุงเทพฯ วิศวกรรมศาสตร์



ชนวัต แสงไฟบูลย์  
รร.สามัคคีพิทยาลัย  
ได้คณวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาฯ



พลสิทธิ์ สุภารามณิช  
รร.เตรียมอุดมศึกษา  
ได้คณวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาฯ



ณัฐพล รัตนธรรมสกุล  
รร.เตรียมอุดมศึกษา  
ได้คณวิศวกรรมศาสตร์ศิริราช  
ม.บดิน



อิทธิกร วิชุวรรณกิจ<sup>1</sup>  
รร.นวมินทร์เจริญกิจ  
สวนกุหลาบวิทยาลัย สุขุมปราการ  
ได้คณวิศวกรรมศาสตร์การบินและ  
อากาศยาน นาวีไทยและกองทัพอากาศ



อุไรพร ลือเกียรติไพศาล  
รร.เตรียมอุดมศึกษา  
ได้คณวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาฯ



# บั๊กเรียน ที่สอ卜ได้ คณบพสิกส์เต็ม 100%

# มรภ.อุบลฯ เกือบทุกคน เลือกเรียนที่

ทำร่องทาง... นี้เป็นร่องนำ



สกล ตันติอมรพงษ์  
รร.เตรียมอุดมศึกษา  
ได้คณบพสิกส์เต็ม 100%



โรงเรียนวิชาแอปพลายด์ฟิสิกส์

**APPLIED  
PHYSICS**

บพ. ประจวบฯ กนกเดชฯ



พจน์ ภิญญพราวนิชย์  
รร.สามัคคีวิทยาลัยเชียงใหม่  
ได้คณบพสิกส์เต็ม 100%



เมริษา มงคล  
รร.เตรียมอุดมศึกษาน้อมเกล้า  
ได้คณบพสิกส์เต็ม 100%



ศิลปกรรณ เดชาบูรณนา  
รร.เตรียมอุดมศึกษา  
ได้คณบพสิกส์เต็ม 100%



นภาร มหาມิตร  
รร.เตรียมอุดมศึกษา  
ได้คณบพสิกส์เต็ม 100%



วิชิตา วิชาชัย  
รร.สามัคคี ม.ขอนแก่น  
(กนกเดชฯ)  
ได้คณบพสิกส์เต็ม 100%



ศาสตร์ ปั่นแก้ว  
รร.หนองฯ  
ได้คณบพสิกส์เต็ม 100%



ช่วงกร จิระพิริยะเลิศ  
รร.บดินทรเดชา (สิงห์ สิงหเสนี 2)  
ได้คณบพสิกส์เต็ม 100%



สุรศิน นิมวัฒนาภูล  
รร.เบนจมราชบูรณะ  
ได้คณบพสิกส์เต็ม 100%



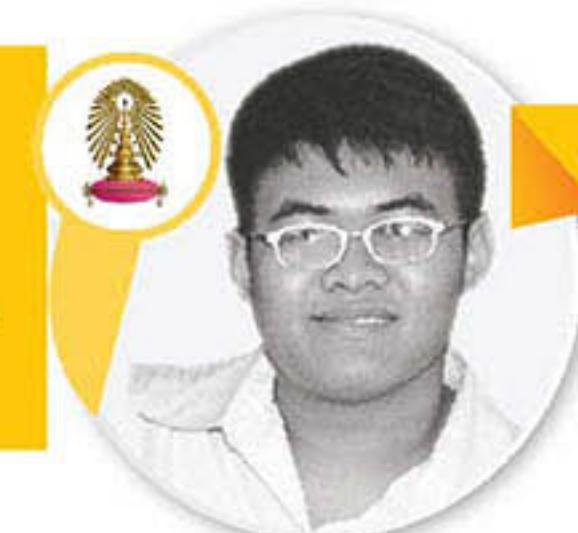
วิภาดา กิตติศุภมงคล  
รร.เตรียมอุดมศึกษา  
ได้คณบพสิกส์เต็ม 100%



ปภาน ณอนอมเกียรติ  
รร.สามัคคี มศว. ปทุมธานี  
ได้คณบพสิกส์เต็ม 100%



เกศินี ยิ่งเจริญ  
รร.เตรียมอุดมศึกษา  
ได้คณบพสิกส์เต็ม 100%



เอกринทร์ ศุภธรราชาร  
รร.สามัคคีวิทยาลัยสังฆทานครรภ์  
ได้คณบพสิกส์เต็ม 100%



ภัทรพล ยศเนื่องนิตร  
รร.สามัคคีอุบลฯ  
ได้คณบพสิกส์เต็ม 100%



เมธีช อุดมมหันติสุข  
รร.เตรียมอุดมศึกษา  
ได้คณบพสิกส์เต็ม 100%



จตุพร โพธิ์ปริสุทธิ์  
รร.สุบุตรสารบุรณะ  
ได้คณบพสิกส์เต็ม 100%



ธีรพล ลิปวัฒนศิริ  
รร.เบนจมราชบูรณะ ยะลา  
ได้คณบพสิกส์เต็ม 100%



พิริยศ ปิสัญจนะภูล  
รร.เซนต์คาเบรียล  
ได้คณบพสิกส์เต็ม 100%



ศุภวิช เหลืองภัทรวงศ์  
รร.เตรียมอุดมศึกษา  
ได้คณบพสิกส์เต็ม 100%



ดิพพัฒน์ สุธรรมาสา  
รร.สวนกุหลาบวิทยาลัย บ้านบุรี  
ได้คณบพสิกส์เต็ม 100%



ศนิวาร สายสุวรรณ  
รร.สามัคคี มศว. ประสาณเมตต  
ได้คณบพสิกส์เต็ม 100%

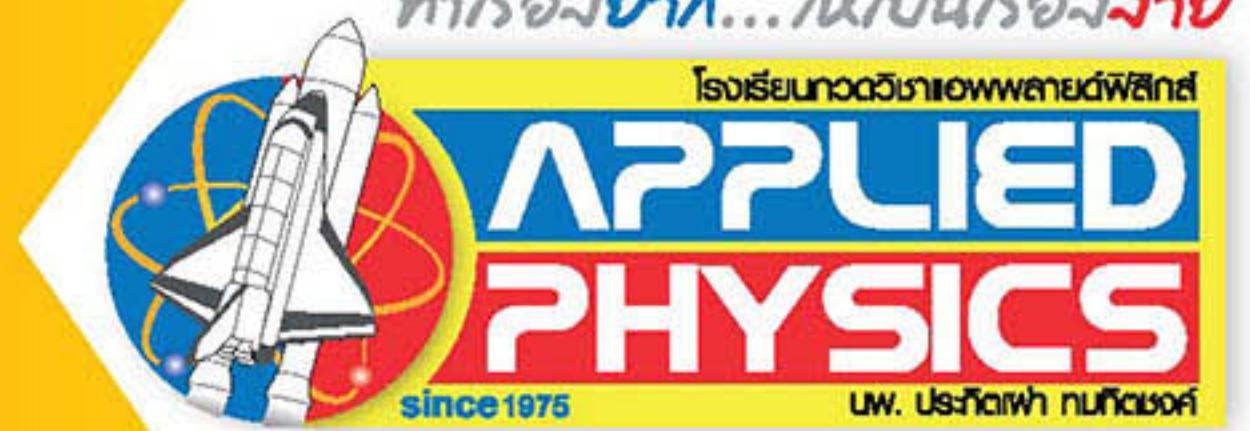


สารัตถ์ ลีมประยูร  
รร.สามัคคีวิทยาลัยเชียงใหม่  
ได้คณบพสิกส์เต็ม 100%



# เต็ม 100% PHYSICS

การสอบเข้ามหาวิทยาลัย 20 ปีล่าสุด  
นักเรียนที่ได้คะแนน วิชาฟิสิกส์เต็ม 100%  
เพียงร้อยกว่าคนและเกือบทุกคน....  
เรียนที่โรงเรียน APPLIED PHYSICS



ภัทรวิทย์ แซ่อ่อง  
รร.เตรียมอุดมศึกษา  
ได้คณวิគอบรมศาสตร์ ฉพฯ



อารีอร หนองพรัตน์  
รร.เตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการ  
ได้คณวิគอบรมศาสตร์ ฉพฯ



นิธิพัฒน์ พลชัย  
รร.เตรียมอุดมศึกษา  
ได้คณวิគอบรมศาสตร์ ม.บีดด



สุกิจ ภัทรเจียรพันธ์  
รร.เตรียมอุดมศึกษา  
ได้คณวิគอบรมศาสตร์ ฉพฯ



กานต์ ศิริวงศ์  
รร.เตรียมอุดมศึกษา  
ได้คณวิគอบรมศาสตร์ ฉพฯ



อิทธิพล สุริยะวงศ์กุล  
รร.เขนเดือนรัช  
ได้คณวิគอบรมศาสตร์ ม.



ธีรัตน์ พิพิธธนารบรรพ์  
รร.เตรียมอุดมศึกษา  
ได้คณวิគอบรมศาสตร์ ร.ว.พระมงกุฎเกล้าฯ



จิตติมา ฐานปวนวรเกียรติ  
รร.เขมสទនបុសនរណ៍  
ได้คณวิគอบรมศาสตร์ ฉพฯ



ราศิน วรรณศากุล  
รร.สามัคคี มศว.ประสาณเมต្រ  
ได้คณวิគอบรมศาสตร์ ฉพฯ



นพี เรืองไฟศาลาบนำรุ่ง  
รร.เตรียมอุดมศึกษา  
ได้คณวิគอบรมศาสตร์ ศิริราชพยาบาล  
บ.บีดด



กุลชน ลีลஸิริ  
รร.เตรียมอุดมศึกษา  
ได้คณวิគอบรมศาสตร์ ศิริราชพยาบาล  
บ.บีดด



สุกฤษฎี วัชรวิษัย  
รร.เตรียมอุดมศึกษา  
ได้คณวิគอบรมศาสตร์ ฉพฯ



เอก ตั้งคานานนท์  
รร.หอวัง  
ได้คณวิគอบรมศาสตร์ ฉพฯ



พรพรรณ ฤทธิ์ชัยวุฒิ  
รร.เตรียมอุดมศึกษา  
ได้คณวิគอบรมศาสตร์ ฉพฯ



อรอตุณ พิเศษพิมลชัย  
รร.สวนกุหลาบวิทยาลัย  
ได้คณวิแกนต์แพกยศาสตร์ ฉพฯ



กรี สมศรีรัตน์  
รร.สามเสนวิทยาลัย  
ได้คณวิ丐ยศาสตร์ ร.ว.รามอินทรา



กิตติพงศ์ กิตติโชคชัย  
รร.สวนกุหลาบวิทยาลัยนนทบุรี  
ได้คณวิគอบรมศาสตร์ ฉพฯ



สุอาภา เกตุบุริชาสวัสดิ์  
รร.เตรียมอุดมศึกษา  
ได้คณวิគอบรมศาสตร์ ฉพฯ



รัชพล ขัตติยะสุวงศ์  
รร.เตรียมอุดมศึกษา  
ได้คณวิគอบรมศาสตร์ (คอบพิวเตอร์) ฉพฯ



ชัญพงศ์ ทองสว่าง  
รร.เขนเดือนมีนีก  
ได้คณวิគอบรมศาสตร์ ฉพฯ



สิลพ Rodríguez Gutiérrez  
รร.เตรียมอุดมศึกษา  
ได้คณวิគอบรมศาสตร์ ฉพฯ



ชาวินี ไตรรงค์สกุล  
รร.เตรียมอุดมศึกษา  
ได้คณวิ丐ยศาสตร์ ศิริราช



ภัทรภาส ทัดศรี  
รร.สามัคคีฉพฯ  
ได้ทุนเข้าเรียนหลวง



จุนันท์ ไทยนานท์  
รร.เตรียมอุดมศึกษา  
ได้คณวิគอบรมศาสตร์ ฉพฯ

# ฟิสิกส์ ม.ต้น

หลักสูตร “วิทยาศาสตร์ฟิสิกส์ ม.ต้น” ของแอพพลายด์ฟิสิกส์ พัฒนาขึ้นมาเพื่อให้นักเรียน ม.ต้น สามารถนำไปใช้สอบในโรงเรียน ตลอดจนการสอบแข่งขันเข้า ม.4 โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา, โรงเรียนมหิดลวิทยานุสรณ์ และโรงเรียนกำเนิดวิทย์ ฯลฯ ด้วยความเข้าใจว่านักเรียนมีเวลา ที่จำกัด และต้องเรียนหลายวิชา หลักสูตร “วิทยาศาสตร์ฟิสิกส์ ม.ต้น” ของแอพพลายด์ฟิสิกส์จึงเข้มข้น ทรงประเด็น และใช้งานได้จริงในการสอบ นักเรียนสามารถเรียนวิชาฟิสิกส์จากที่นี่เพียงที่เดียว แล้วเดินเข้าห้องสอบได้อย่างมั่นใจ ไม่ต้องเสียเงิน และเสียเวลาสมัครเรียนวิชาฟิสิกส์หลายสถาบัน เนื้อหาการสอนประกอบด้วย 9 บทเรียนหลัก คือ หน่วยและการเปลี่ยนหน่วย, การเคลื่อนที่แนวเส้นตรง, มวล แรง และกฎนิวตัน, งานและพลังงาน, คลื่นน้ำ คลื่นเสียง คลื่นแสง, ความร้อน, ไฟฟ้ากระแสตรง, ไฟฟ้าแม่เหล็ก, ของเหลว แรงดึงดูด และความดัน

## เนื้อหาฟิสิกส์ ม.ต้น



เรียน 22 ครั้ง  
(ครั้งละ 2 ชั่วโมง 30 นาที)

## ตะลุยโจทย์ฟิสิกส์ ม.ต้น



เรียน 9 ครั้ง  
(ครั้งละ 2 ชั่วโมง 30 นาที)

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





ทำเรื่องยาก...ให้เป็นเรื่องง่าย

# APPLIED PHYSICS

since 1975

อ.ประภิตพ่อ กนกิตชัยค์

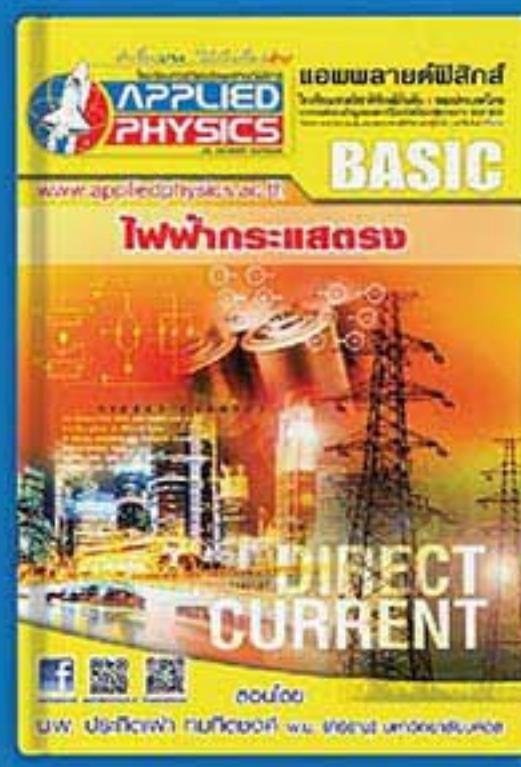
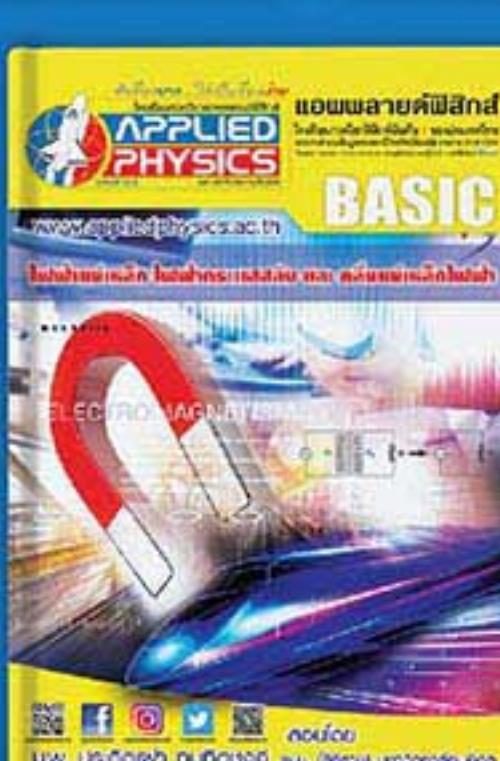
ม.4



กลศาสตร์ 1  
เรียน 26 ครั้ง  
(ครั้งละ 2 ชั่วโมง 30 นาที)

กลศาสตร์ 2  
เรียน 22 ครั้ง  
(ครั้งละ 2 ชั่วโมง 30 นาที)

ม.5



ฟิสิกส์ ม.ปลาย  
ชิมเบลาร์มอนิก และกลุ่มคลื่น  
เรียน 28 ครั้ง  
(ครั้งละ 2 ชั่วโมง 30 นาที)

กลุ่มไฟฟ้า  
เรียน 24 ครั้ง  
(ครั้งละ 2 ชั่วโมง 30 นาที)

ของแข็ง ของเหลว ความร้อนแก๊ส  
ฟิสิกส์อะตอม และฟิสิกส์นิวเคลียร์  
เรียน 27 ครั้ง  
(ครั้งละ 2 ชั่วโมง 30 นาที)

# ฟิสิกส์ ม.ปลาย

เพื่อให้ได้ผลลัพธ์ที่สูงสุด

จากการเรียน

นักเรียนควรเรียนตามลำดับ  
เนื้อหาตามแผนผังด้านล่าง  
เนื่องจากเนื้อหาแต่ละบทต้องใช้  
เป็นพื้นฐานของบทต่อไป

และควรเรียนล่วงหน้าอย่างน้อย  
1 เทอม เพราะหากที่โรงเรียน  
ของนักเรียนสอนลับบท  
นักเรียนจะมีความรู้ที่จะสอน  
ในโรงเรียนได้ และไม่ควร  
เรียนกระโดดข้ามไปข้ามมา  
จะทำให้การจัดระบบความรู้ของ  
นักเรียนไม่ถูกต้อง จะเกิดผลเสียต่อ  
นักเรียนเป็นอย่างมาก

# ฟิสิกส์ ม.ปลาย



## คอร์ส ENTRANCE เรียน 47 ครั้ง (ครั้งละ 4 ชั่วโมง 30 นาที)

### คอร์ส ENTRANCE

1

### คอร์สเข้า มหาวิทยาลัย

สอนบททวนเนื้อหาทุกบทที่ใช้ใน การสอบเข้ามหาวิทยาลัย พร้อมตัวอย่างข้อสอบ PAT-2 และข้อสอบ ENTRANCE ย้อนหลังกว่า 30 พ.ศ. นักเรียนที่ขึ้น ม.6 ทุกคนควรสมัครเรียนคอร์สนี้ และควรเรียนในช่วงปิดเทอม มีนาคม-เมษายน หรือเปิดเทอม พฤษภาคม

## คอร์สตะลุยโจทย์ฟิสิกส์ ม.ปลาย (คอร์สเข้าแพทย์) เรียน 17 ครั้ง (ครั้งละ 4 ชั่วโมง)

(ต้องรอวิธีจากการอบรมสอนสด  
เดือน ต.ค. 64)

### คอร์สตะลุยโจทย์ ฟิสิกส์ 9 วิชาสามัญ และรับตรง

2

### คอร์สเข้าแพทย์

เป็นคอร์สสำหรับนักเรียนที่ผ่านคอร์ส ENTRANCE มาแล้ว และต้องการสอบเข้าเรียนต่อในคณะแพทยศาสตร์, ทันตแพทยศาสตร์, สัตวแพทยศาสตร์, เภสัชศาสตร์ และทุกคณะที่ใช้คะแนนสอบจาก 9 วิชาสามัญ ข้อสอบที่ใช้เป็นข้อสอบฟิสิกส์ จากการสอบ 9 วิชาสามัญทุกปี จนถึงปัจจุบัน และข้อสอบรับตรงของมหาวิทยาลัยขอนแก่น เชียงใหม่ สงขลา 5 ปีล่าสุด ข้อสอบ สown. สสวท. 15 ปี ล่าสุด ควรเรียนในช่วงปิดเทอมตุลาคม หรือเปิดเทอมพฤษจิกายน

## คอร์สความถนัดทาง วิศวกรรมศาสตร์ (คอร์สเข้าวิศวะ) เรียน 25 ครั้ง (ครั้งละ 4 ชั่วโมง)

(ต้องรอวิธีจากการอบรมสอนสด  
เดือน ต.ค. 64)

### คอร์สความถนัด ทางวิศวกรรมศาสตร์

3

### คอร์สเข้าวิศวะ

เป็นคอร์สสำหรับนักเรียนที่ผ่านคอร์ส ENTRANCE มาแล้ว และต้องการสอบเข้าเรียนต่อในคณะวิศวกรรมศาสตร์ จะสอนสรุปเนื้อหาที่ควรรู้เพิ่มเติม, การมองภาพฉาย (3 มิติ), ฯลฯ ข้อสอบที่ใช้ประกอบการสอน จะเป็นข้อสอบพื้นฐานวิศวกรรม, PAT-3 ย้อนหลังประมาณ 10 พ.ศ. ทั้งวิชาฟิสิกส์ และคณิตศาสตร์

# คอร์ส เสริม แบบเร่งรัด

สำหรับนักเรียน

ม.4

เทอมปลาย ที่ไม่เคยเรียนที่แอพพลายด์ฟิสิกส์มาก่อน



## เรียน 5 ครั้ง (ครั้งละ 4 ชั่วโมง)

- คอร์สปรับพื้นฐาน ม.4 เทอมต้น  
(บทนำ การวัด การเคลื่อนที่แนวเส้นตรง, นิวตัน, สมดุลกล)
- หมายเหตุนักเรียนที่เรียนเรื่องนี้จากโรงเรียนมาแล้ว

สำหรับนักเรียน

ม.5

ที่ไม่เคยเรียนที่แอพพลายด์ฟิสิกส์มาก่อน



## เรียน 5 ครั้ง (ครั้งละ 4 ชั่วโมง)



## เรียน 5 ครั้ง (ครั้งละ 4 ชั่วโมง)

- คอร์สปรับพื้นฐาน ม.4 เทอมต้น  
(บทนำ การวัด การเคลื่อนที่แนวเส้นตรง, นิวตัน, สมดุลกล)
- หมายเหตุนักเรียนที่เรียนเรื่องนี้จากโรงเรียนมาแล้ว

- คอร์สปรับพื้นฐาน ม.4 เทอมปลาย  
(งานและพลังงาน, โมเมนตัม, โพรเจกไทร์, วงกลม)
- หมายเหตุนักเรียนที่เรียนเรื่องนี้จากโรงเรียนมาแล้ว

สำหรับนักเรียน

ม.6

ที่ไม่เคยเรียนที่แอพพลายด์ฟิสิกส์มาก่อน



## เรียน 18 ครั้ง (ครั้งละ 4 ชั่วโมง)

- คอร์สปรับพื้นฐานก่อน ENTRANCE  
(ฟิสิกส์ ม.4-5-6 ทุกบท)
- หมายเหตุนักเรียน ม.6 ที่พื้นฐานฟิสิกส์ไม่ดี  
หรือไม่เคยเรียนคอร์ส BASIC ที่แอพพลายด์ฟิสิกส์  
มาก่อน และต้องการสมัครเรียนคอร์ส ENTRANCE



# 100%

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

## วิธีการสมัครเรียนรอบ **สอนสด**

- รอบสอนสด มีเฉพาะที่สำนักงานใหญ่พญาไท
- AP Anytime คือระบบเรียนออนไลน์ สามารถเรียนที่บ้านหรือจะสลับมาเรียนกับระบบคอมพิวเตอร์ที่สำนักงานใหญ่พญาไท หรือ สาขาวงเวียนใหญ่ ก็ได้  
**หมายเหตุ** ระบบเรียนออนไลน์ AP Anytime ไม่สามารถข้ามไปเรียนในระบบ Aurum / Aurum Online

## ขั้นตอน การสมัครเรียนรอบ

**สอนสด**

ช่องทางการชำระเงิน

**วิธีที่ 1**

### สมัครผ่านเว็บไซต์

ลงทะเบียน

“ลงทะเบียน” ที่เว็บไซต์

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

หลังจากกดลงทະเบียน และยืนยัน E-mail และ<sup>จะได้รับรหัสนักเรียน (Ref.1) และ Pincode ที่ใช้ล็อกอินเข้าเรียน (ให้ทำการบันทึกไว้)</sup>

ซื้อคอร์ส

“ซื้อคอร์ส”

1. เลือกคอร์สที่ต้องการลงในตะกร้า
2. เลือกช่องทางการชำระเงิน
3. สรุประการที่สมัครเรียน

ชำระเงิน

ชำระเงินผ่าน 3 ช่องทาง

หลังจากชำระเงินแล้ว ระบบจะทำการ<sup>จองที่นั่งให้โดยอัตโนมัติ และแสดงข้อมูลรายละเอียดคอร์ส ที่เมนูคอร์สเรียนของฉัน</sup>

รับหนังสือเรียน

\*ส่งหลักฐานการชำระเงินมาทาง

LINE : @appliedphysics

\*มารับหนังสือเรียนที่สาขาวงพญาไท<sup>ในวันเริ่มเรียน</sup>

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



( มีค่าธรรมเนียม 15 บาท/รายการ )

3. ผ่านธนาคารอื่นๆ ประกอบด้วย



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

( ค่าธรรมเนียมแล้วแต่ธนาคารกำหนด )

**วิธีที่ 2**

### สมัครผ่าน APP



APP STORE



GOOGLE PLAY



# ตารางสอนคอร์สสอนสดที่สำนักงานใหญ่พญาไท

## วิชาฟิสิกส์

### คอร์สปิดเทอม ตุลาคม'64

เนื้อหา / ระดับชั้น	วัน	วันที่สอน	เวลาเรียน	ค่าเรียน (บาท)	วันเริ่มรับสมัคร
ตะลุยโจทย์ฟิสิกส์ ม.ปลาย	จันทร์ ถึง เสาร์	1 ต.ค. 64 ถึง 20 ต.ค. 64	13.30 น. ถึง 17.45 น.	3,700	20 ก.ย. 64
ความถนัดทางวิศวกรรมศาสตร์	จันทร์ ถึง เสาร์	21 ต.ค. 64 ถึง 10 พ.ย. 64	13.30 น. ถึง 17.45 น.	5,900	

หมายเหตุ : รูปแบบการเรียนจะปรับตามความเหมาะสม และสถานการณ์ในขณะนี้ หากเมื่อถึงวันเรียนแล้ว ยังไม่สามารถเรียนในรูปแบบสอนสดได้จะให้นักเรียนเข้าเรียนในระบบออนไลน์แทน

## วิชาคณิตศาสตร์

### คอร์สปิดเทอม ตุลาคม'64

เนื้อหา / ระดับชั้น	วัน	วันที่สอน	เวลาเรียน	ค่าเรียน (บาท)	วันเริ่มรับสมัคร
ตะลุยโจทย์คณิตศาสตร์ ม.ปลาย	จันทร์ ถึง เสาร์	1 ต.ค. 64 ถึง 19 ต.ค. 64	8.30 น. ถึง 12.45 น.	3,900	20 ก.ย. 64

หมายเหตุ : รูปแบบการเรียนจะปรับตามความเหมาะสม และสถานการณ์ในขณะนี้ หากเมื่อถึงวันเรียนแล้ว ยังไม่สามารถเรียนในรูปแบบสอนสดได้จะให้นักเรียนเข้าเรียนในระบบออนไลน์แทน





# ขั้นตอน การสมัครเรียน ออนไลน์

**AP Anytime**

วิธีที่ 1

## สมัครผ่านเว็บไซต์

ลงทะเบียน

ชื่อคอร์ส

ชำระเงิน

รับหนังสือ  
เรียน

“ลงทะเบียน” ที่เว็บไซต์

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

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

“ข้อคอร์ส”

- เลือกคอร์สที่ต้องการลงในตะกร้า
- เลือกช่องทางการชำระเงิน
- สรุปรายการที่สมัครเรียน

ชำระเงินผ่าน 4 ช่องทาง

หลังจากชำระเงินแล้วจะได้ลิทมี  
จำนวนชั่วโมงการเรียน

- \* เลือกรับหนังสือเรียน  
ที่สาขาพญาไท วงศ์วานิช หรือให้ส่งไปที่บ้าน
- \* ส่งหลักฐานการชำระเงินมาทาง  
Line: @appliedphysics

วิธีที่ 2

## สมัครผ่าน APP



APP STORE



GOOGLE PLAY



### หมายเหตุ

- ระบบเรียนออนไลน์ **AP Anytime** ไม่สามารถข้ามไปเรียนในระบบ **Aurum / Aurum Online**
- ห้ามแบ่งหรือมอง Account **AP Anytime** ให้ผู้อื่น เพราะเป็นลิทมีเฉพาะของผู้ลงทะเบียนเรียนเท่านั้น หากฝ่าฝืนจะถูกระงับการใช้ Account ทันที
- นักเรียนสามารถทดลองเรียนได้ที่ สาขาวิชาพญาไท, สาขาวิชวงศ์วานิช หรือ [www.appliedphysics.ac.th](http://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 ชำระทาง Internet (KTB Online) ผ่านทางเว็บไซต์ <https://www.ktb.co.th>
- d ชำระทาง Mobile Payment ผ่าน KTB Next (มีค่าธรรมเนียม 5-10 บาท/รายการ)

2. ผ่านเคาน์เตอร์เซอร์วิส

(มีค่าธรรมเนียม 15 บาท/รายการ)

3. ผ่านธนาคารอื่นๆ ประกอบด้วย



ผ่านทาง Internet / Mobile Banking

ด้วย QR Code / Bar Code

(ค่าธรรมเนียมแล้วแต่ธนาคารกำหนด)

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



# คอร์สพิสิกส์ ม.ต้น

AP Anytime

เรียนได้ที่พญาไทหรือวังเวียนใหญ่ และที่บ้าน

ระดับ	กลุ่ม	รหัส คอร์ส	คอร์ส/เนื้อหาที่เรียน	ชั่วโมง จริง	ชั่วโมง เรียน (+20%)	ค่าเรียน (บาท)	ราคา PROMOTION (ตั้งแต่ 1 ต.ค. 64 เป็นต้นไป)	หมายเหตุ
พิสิกส์ ม. ต้น	เนื้อหา พิสิกส์ ม.ต้น	AP 01	หน่วยและการเปลี่ยนหน่วย การเคลื่อนที่แนวเส้นตรง แรงและกฎนิวตัน งานและพลังงาน ความร้อน คลื่นน้ำ เสียง แสง ไฟฟ้ากระแสตรง ไฟฟ้าแม่เหล็ก ของเหลว และความดัน	55	66	4,900	<b>PACK</b> <b>"EXTRA พิสิกส์ ม.ต้น"</b> <del>6,800</del> → <b>5,900</b> <b>AP 32</b>	ควรเป็น นักเรียน ชั้น ม.2 หรือ ม.3 เท่านั้น
	ตะลุยโจทย์ พิสิกส์ ม.ต้น	AP 02	ตะลุยโจทย์พิสิกส์ ม.ต้น	22.5	27	1,900		

# คอร์สพิสิกส์ ม.ปลาย

AP Anytime

เรียนได้ที่พญาไทหรือวังเวียนใหญ่ และที่บ้าน

ระดับ	กลุ่ม	รหัส คอร์ส	คอร์ส/เนื้อหาที่เรียน	ชั่วโมง จริง	ชั่วโมง เรียน (+20%)	ค่าเรียน (บาท)	ราคา PROMOTION (ตั้งแต่ 1 ต.ค. 64 เป็นต้นไป)	หมายเหตุ	
พิสิกส์ ม.4	กลศาสตร์ 1	AP 03	บทนำ, การวัด, การเปลี่ยนหน่วย	6.5	8	600	<b>PACK</b> กลศาสตร์ 1 <del>6,400</del> → 5,500 <b>AP 33</b>	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	สมดุลกําล	22.5	27	2,200			
	กลศาสตร์ 2	AP 07	งานและพลังงาน	15	18	1,500	<b>PACK</b> กลศาสตร์ 2 <del>5,400</del> → 4,500 <b>AP 34</b>		
		AP 08	โมเมนตัม	17	20	1,700			
		AP 09	ໂພເຈກໄທລ໌	10.5	13	1,000			
		AP 10	การเคลื่อนที่แนววงกลม	12.5	15	1,200			
	บทเสริมพิเศษ	AP 11	การเคลื่อนที่แบบหมุน	12.5	15	1,200	1,200	เฉพาะโรงเรียนที่ใช้ หลักสูตรเดิมปี 2551	
	ซิมเปิล ไฮร์มอนิกส์ และกลุ่มคลื่น	AP 12	ซิมเปิลไฮร์มอนิกส์	10	12	1,000	<b>PACK</b> ซิมเปิลไฮร์มอนิกส์ และกลุ่มคลื่น <del>6,700</del> → 5,500 <b>AP 36</b>		
		AP 13	คลื่น	14	17	1,400			
		AP 14	แสงเชิงคลื่น	7.5	9	700			
		AP 15	แสงเชิงรังสี	18	22	1,800			
		AP 16	เสียง	17	20	1,700			
พิสิกส์ ม.5	กลุ่มไฟฟ້າ	AP 17	ไฟฟ້າสถิต	18.5	23	1,800	<b>PACK</b> กลุ่มไฟฟ້າ <del>6,800</del> → 5,500 <b>AP 37</b>	ควร เรียน ให้จบ ภายใน ม.5	
		AP 18	ไฟฟ້າกระแสตรง	22	26	2,200			
		AP 19	ไฟฟ້າแม่เหล็ก	16	20	1,600			
		AP 20	ไฟฟ້າกระแสสลับ และ คลื่นแม่เหล็กไฟฟ້າ	12.5	15	1,200			
	กลุ่มของแข็ง ของเหลว, แก๊ส	AP 21	สมบัติเชิงกลของสาร	18	22	1,800	<b>PACK</b> กลุ่มของแข็ง, ของเหลว, แก๊ส <b>AP 38</b> <del>3,600</del> → 3,000		
		AP 22	ความร้อน, แก๊สและทฤษฎีจลน์	18	22	1,800			
	กลุ่มพิสิกส์ อะตอมและ นิวเคลียร์	AP 23	อะตอมและนิวเคลียร์	30	36	3,000	<b>PACK</b> กลุ่มพิสิกส์ อะตอมและนิวเคลียร์ <del>3,000</del> → 2,500		

## ฟิสิกส์ระดับเข้ามหาวิทยาลัย

AP Anytime เรียนได้ที่พญาไทหรือวังเวียนใหญ่ และที่บ้าน

ระดับ	คอร์ส/เนื้อหาที่เรียน	รหัสคอร์ส	จำนวน จริง	จำนวน เรียน (+20%)	ราคา PROMOTION (ตั้งแต่ 1 ต.ค. 64 เป็นต้นไป)
ม.6 เข้า มหา วิทยาลัย	ENTRANCE (คอร์สเข้ามหาวิทยาลัย)	AP 25	212	254	<b>PACK</b> <b>“EXTRA ENTRANCE แพทย์”</b> <b>AP 40 (ENTRANCE + คอร์สเข้าแพทย์)</b> <del>9,900 + 4,500 = 14,400 → 13,500</del>
	ตะลุยโจทย์ฟิสิกส์ 9 วิชาสามัญ และรับตรง(คอร์สเข้าแพทย์)	AP 26	66	80	<b>PACK</b> <b>“EXTRA ENTRANCE วิศวะ”</b> <b>AP 41 (ENTRANCE + คอร์สเข้าวิศวะ)</b> <del>9,900 + 6,900 = 16,800 → 14,900</del>
	ความถนัดทางวิศวกรรม (คอร์สเข้าวิศวะ)	AP 27	100	120	<b>PACK</b> <b>“EXTRA ENTRANCE แพทย์และวิศวะ”</b> <b>AP 44 (ENTRANCE + คอร์สเข้าแพทย์ + คอร์สเข้าวิศวะ)</b> <del>9,900 + 4,500 + 6,900 = 21,300 → 18,500</del>

## ฟิสิกส์คอร์สเสริมแบบเร่งรัด

AP Anytime เรียนได้ที่พญาไทหรือวังเวียนใหญ่ และที่บ้าน

ระดับ	คอร์ส/เนื้อหาที่เรียน	รหัสคอร์ส	จำนวน จริง	จำนวน เรียน (+20%)	ราคา PROMOTION (ตั้งแต่ 1 ต.ค. 64 เป็นต้นไป)
ม.4 เทอมปลาย	ปรับพื้นฐาน ม.4 เทอมต้น	AP 30	20	24	1,500
ม.5	ปรับพื้นฐาน ม.4 เทอมต้น	AP 30	20	24	1,500
	ปรับพื้นฐาน ม.4 เทอมปลาย	AP 31	20	24	1,500
ม.6	ปรับพื้นฐานก่อน ENTRANCE	AP 24	72	87	3,900

## วิชา GAT เชื่อมโยงและความถนัดทางแพทย์

AP Anytime

เรียนได้ที่พญาไทหรือวังเวียนใหญ่ และที่บ้าน

ระดับ	คอร์ส/เนื้อหาที่เรียน	รหัสคอร์ส	จำนวน จริง	จำนวน เรียน (+20%)	ราคา PROMOTION (ตั้งแต่ 1 พ.ย. 64 เป็นต้นไป)
ม.6 เข้า มหา วิทยาลัย	GAT เชื่อมโยง	AP 45	27.5	33	<b>PACK AP 48</b> <b>“EXTRA GAT เชื่อมโยง”</b> <del>3,700 → 1,850</del>
	GAT เชื่อมโยง ADVANCED (ตะลุยโจทย์แกบทเชื่อมโยง)	AP 46	20	24	<del>750 → 1,500</del>
	ความถนัดทางแพทย์	AP 47	55	66	<b>PACK AP 49</b> <b>“EXTRA GAT เชื่อมโยง + ความถนัดทางแพทย์”</b> <del>7,600 → 4,600</del>

หมายเหตุ - วิชาแกบทเชื่อมโยงและความถนัดทางแพทย์สอนโดย ดร.ป้อม (ศ.ดร.นพ.ประภกิตพันธุ์ ทมทิตชงค์) อาจารย์ห้องเรียนแพทย์กว่า 26 ปี  
- ลด 50% จำนวนจำกัด



# คอร์สคณิตศาสตร์ ม.ต้น

# AP Anytime

เรียนได้ที่พญาไทหรือวังเวียนใหญ่ และที่บ้าน

ระดับ	รหัสคอร์ส	เนื้อหาที่เรียน	ชั่วโมงเรียน	ค่าเรียน (บาท)	ราคา PROMOTION (ตั้งแต่ 1 ต.ค. 64 เป็นต้นไป)	
M.1 เกом 1 + 2	AM 01	ห.ร.ม. และ ค.ร.น. ระบบจำนวนเต็ม เลขยกกำลัง พื้นฐานทางเรขาคณิต การประยุกต์ (1) จำนวนและตัวเลข การสร้างเศษส่วนและทศนิยม การประมาณค่า กราฟและความสัมพันธ์เชิงเส้น สมการเชิงเส้นตัวแปรเดียว อัตราส่วนร้อยละ (1) การเตรียมความพร้อมในการให้เหตุผล พหุนาม การประยุกต์ (2) สถิติ (1)	75	5,000	<del>5,000</del> → 4,100	
M.2 เกом 1 + 2	AM 02	อัตราส่วน ร้อยละ (2) การวัดแผนภูมิวงกลม การแปลงทางเรขาคณิต ความเท่ากันทุก ประการ สมบัติเลขยกกำลัง พหุนามและเศษส่วนพหุนาม (1) พีทากอรัส จำนวนจริง การประยุกต์สมการเชิงเส้นตัวแปรเดียว เส้นขนาน การแยกตัวประกอบ (1) สมการกำลังสอง (1) การแปรผัน	66	4,400	<del>4,400</del> → 3,600	
M.3 เกом 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)	78	5,200	<del>5,200</del> → 4,200	
M.3 เพื่อสอบเข้า ม.4	AM 04	คณิตศาสตร์ ม.ต้น (Intensive) ทบทวนเนื้อหา ม.1+ม.2+ม.3 ทั้งหมด พร้อมโจทย์แนวข้อสอบ	72	4,800	<del>4,800</del> → 4,500	<b>AM 25</b> <del>7,300</del> ↓
	AM 05	ตะลุยโจทย์คณิตศาสตร์ ม.ต้น (คอร์สเข้าเตรียมอุดม)	45	3,000	<del>3,000</del> → 2,800	<b>6,500</b>

# คอร์สคณิตศาสตร์ ม.ปลาย

เรียนได้ที่พากาไทยหรือ

## เรียนได้ที่พญาไทหรือวังเวียนใหญ่ และที่บ้าน

ระดับ	ภาคเรียน	รหัส คอร์ส	เนื้อหาที่เรียน	ชั่วโมงเรียน	ค่าเรียน (บาท)	ราคา PROMOTION (ตั้งแต่ 1 ต.ค. 64 เป็นต้นไป)
M.4	เทอม 1	AM 06	เซต	24	1,600	<b>AM 26</b> <del>5,600</del> → 5,200
		AM 07	ตรรกศาสตร์ และการให้เหตุผล	27	1,800	
		AM 08	จำนวนจริงและทฤษฎีจำนวน	33	2,200	
	เทอม 2	AM 09	เรขาคณิตวิเคราะห์	21	1,400	<b>AM 27</b> <del>7,400</del> → 6,900
		AM 10	ภาคตัดกรวย	33	2,200	
		AM 11	ความสัมพันธ์และฟังก์ชัน	30	2,000	
		AM 12	ฟังก์ชันเอกซ์โพเนนเชียลและฟังก์ชันลอการิทึม	27	1,800	
M.5	เทอม 1	AM 13	เมตริกซ์	30	2,000	<b>AM 29</b> <del>6,400</del> → 5,900
		AM 14	ฟังก์ชันตรีโอกอนมิติและตรีโอกอนมิติประยุกต์	45	3,000	
		AM 15	เวคเตอร์	21	1,400	
	เทอม 2	AM 16	เรียงลับเปลี่ยนจัดหมู่และความน่าจะเป็น	27	1,800	<b>AM 30</b> <del>3,200</del> → 2,900
		AM 17	จำนวนเชิงช้อน	21	1,400	
	บพสพ.	AM 18	กำหนดเชิงเส้นและทฤษฎีกราฟ	18	1,200	เฉพาะ รร. ที่ใช้หลักสูตรเดิมปี 2551
M.6	เทอม 1	AM 19	ลำดับและอนุกรม	24	1,600	<b>AM 32</b> <del>4,600</del> → 4,300
		AM 20	แคลคูลัส	45	3,000	
	เทอม 2	AM 21	สถิติ 1-2-3	24	1,600	<b>AM 33</b> <del>3,600</del> → 3,300
		AM 22	การแจกแจงความน่าจะเป็น (หลักสูตรใหม่)	30	2,000	
	เข้า มหาวิทยาลัย	AM 23	ENTRANCE คณิตศาสตร์ (คอร์สเข้ามหาวิทยาลัย)	216	14,400	<b>AM 35</b> <del>12,500</del> → 11,000
		AM 24	ตะลุยโจทย์คณิตศาสตร์ ม.ปลาย (คอร์สเข้าแพทย์)	72	4,800	

วิธีสมัครคอร์สเรียนระบบ Aurum / Aurum Online กี่สาขาบางกะปี, ศรีบุรีบก  
รังสิต, วิสุทธิกเปตติย์, ปีบเกล้า, แยกบูรี และสาขาต่างจังหวัด  
โดยเรียนได้ทั้งที่บ้าน และ สถาบัน PURE CHEM CENTER ( เคเม อ.อุ )

## ขั้นตอน การสมัครเรียน

ลงทะเบียน

“ลงทะเบียน” ที่เว็บไซต์ <https://www.chem-ou.com>  
( หลังจากลงทะเบียน จะได้รับรหัสนักเรียน (Ref.1)  
และ PinCode ที่ใช้ล็อกอินในห้องเรียน (ให้ทำการบันทึกไว้)

ชื่อคอร์ส

- “ชื่อคอร์ส”  
 1. เลือกคอร์สที่ต้องการลงในกระ เป้าเรียน  
 2. เลือกวิธีการชำระเงิน  
 3. สรุปรายการที่สมัครเรียน

รับหนังสือ  
เรียน

“รับหนังสือเรียน” โดยนำหลักฐานการชำระเงิน มาติดต่อ  
รับหนังสือกับเจ้าหน้าที่ เคเม อ.อุ ในสาขาที่ระบุไว้ตอน  
เลือกชื่อคอร์ส หรือให้ส่งไปที่บ้าน

จอง  
เวลาเรียน

“จองเวลาเรียน” ผ่านเว็บไซต์ <https://www.chem-ou.com>  
หรือ Application

## ช่องทางการชำระเงิน

1. ชำระเงินสดที่เคาน์เตอร์  ทุกสาขา

( มีค่าธรรมเนียม 5-10 บาท/รายการ )

2. เคาน์เตอร์เซอร์วิส 

( มีค่าธรรมเนียม 15 บาท/รายการ )

3. Mobile Banking



( ค่าธรรมเนียม แล้วแต่ธนาคารกำหนด )

4. ชำระด้วยบัตรเครดิต 

หรือ บัตรเดบิต ( ค่าธรรมเนียม 1.59% )



APP STORE



GOOGLE PLAY



## ข้อควรรู้ของคอร์ส Aurum / Aurum Online

- การสมัครเรียนในระบบ Aurum สามารถเรียนในระบบ Aurum Online ได้ด้วย
- คอร์สส่วนใหญ่เพิ่มเวลาเรียนให้มากกว่าเวลาเรียนปกติ (DVD) อีก 20%
- สามารถจองเวลาเรียนได้เป็น Slot (1 Slot = 30 นาที)
- สามารถยกเลิกการจองได้ด้วยตนเอง โดยไม่ถูกตัดชั่วโมงเรียนเมื่อยกเลิกก่อนเวลาเรียน 3 ชั่วโมง
- สามารถเข้าเรียนก่อนเวลาจองได้ 15 นาที ถ้ามีเครื่องว่าง และต้องฝากเครื่องมือสื่อสารทุกชนิดก่อนเข้าเรียน
- 만약เกินกว่า 15 นาที ระบบจะตัดเวลาจองในครั้งนั้นทั้งหมดโดยอัตโนมัติ

### หมายเหตุ:

- ระบบ Aurum / Aurum Online ไม่สามารถข้ามไปเรียนระบบ AP Anytime
- ห้ามแบ่งหรือมอง Account Aurum / Aurum Online ให้ผู้อื่น เพราะเป็นสิทธิ์เฉพาะของผู้ลงทะเบียนเรียนเท่านั้น  
หากผู้อื่นจะถูกจำกัดการใช้งาน Account ทันที
- นักเรียนสามารถ ทดลองเรียนได้ที่ [www.appliedphysics.ac.th](http://www.appliedphysics.ac.th)

## ฟิสิกส์ ระดับ ม.ต้น

### ระบบ Aurum / Aurum Online

เรียนที่บ้าน หรือ เรียนที่สถาบันเคมี อ.อุ 30 สาขา (ยกเว้นสาขาวาไฟ และ วงศ์วิทย์)

ระดับ	คอร์ส/เนื้อหาที่เรียน	รหัสคอร์ส	ชั่วโมง จริง	ชั่วโมง เรียน (+20%)	ค่าเรียน (บาท)	ราคา PROMOTION (ตั้งแต่ 1 ต.ค. 64 เป็นต้นไป)	หมายเหตุ
พิสิกส์ ม. ต้น	พิสิกส์ ม.ต้น	UP 01	55	66	4,900	<b>PACK</b> <b>UP 32</b> <b>“EXTRA พิสิกส์ ม.ต้น”</b> <del>6,800</del> → 5,900	ควรเป็น นักเรียนชั้น ม.2 หรือ ม.3 เท่านั้น
	ตะลุยโจทย์พิสิกส์ ม.ต้น	UP 02	22.5	27	1,900		



# คอร์สพิสิกส์ ม.ปลาย

## ระบบ Aurum / Aurum Online

เรียนที่บ้าน หรือ เรียนที่สถาบันเคมี อ.อุ้ 30 สาขา  
(ยกเว้นสาขาวาฒนาฯ และ วงศ์วิทย์)

ระดับ	กลุ่ม	รหัส คอร์ส	คอร์ส / เนื้อหาที่เรียน	ชั่วโมง จริง	ชั่วโมง เรียน (+20%)	ค่าเรียน (บาท)	ราคา PROMOTION (ตั้งแต่ 1 ต.ค. 64 เป็นต้นไป)	หมายเหตุ	
พิสิกส์ ม.4	กลศาสตร์ 1	UP 03	บทนำ, การวัด, การเปลี่ยนหน่วย	6.5	8	600	<b>PACK</b> กลศาสตร์ 1 <b>UP 33</b> <del>6,400</del> → 5,500	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	สมดุลกําล	22.5	27	2,200			
	กลศาสตร์ 2	UP 07	งานและพลังงาน	15	18	1,500	<b>PACK</b> กลศาสตร์ 2 <b>UP 34</b> <del>5,400</del> → 4,500		
		UP 08	โมเมนตัม	17	20	1,700			
		UP 09	ไพรเจกไทร์	10.5	13	1,000			
		UP 10	การเคลื่อนที่แนววงกลม	12.5	15	1,200			
	บทเสริมพิเศษ	UP 11	การเคลื่อนที่แบบหมุน	12.5	15	1,200	1,200	เฉพาะโรงเรียนที่ใช้ หลักสูตรเดิมปี 2551	
พิสิกส์ ม.5	ชิมเบิล สาร์มอนิกส์ และกลุ่มคลีน	UP 12	ชิมเบิลสาร์มอนิกส์	10	12	1,000	<b>PACK</b> ชิมเบิลสาร์มอนิกส์ และกลุ่มคลีน <b>UP 36</b> <del>6,700</del> → 5,500	ควร เรียน ให้จบ ภายใน ม.5	
		UP 13	คลีน	14	17	1,400			
		UP 14	แสงเชิงคลีน	7.5	9	700			
		UP 15	แสงเชิงรังสี	18	22	1,800			
		UP 16	เสียง	17	20	1,700			
	กลุ่มไฟฟ้า	UP 17	ไฟฟ้าสถิต	18.5	23	1,800	<b>PACK</b> กลุ่มไฟฟ้า <b>UP 37</b> <del>6,800</del> → 5,500		
		UP 18	ไฟฟ้ากระแสตรง	22	26	2,200			
		UP 19	ไฟฟ้าแม่เหล็ก	16	20	1,600			
		UP 20	ไฟฟ้ากระแสสลับ และ คลีนแม่เหล็กไฟฟ้า	12.5	15	1,200			
	กลุ่มของแข็ง ของเหลว, แก๊ส	UP 21	สมบัติเชิงกลของสาร	18	22	1,800	<b>PACK</b> กลุ่มของแข็ง, ของเหลว, แก๊ส <b>UP 38</b> <del>3,600</del> → 3,000		
		UP 22	ความร้อน, แก๊สและทฤษฎีจลน์	18	22	1,800			
	กลุ่มพิสิกส์ อะตอมและ นิวเคลียร์	UP 23	อะตอมและนิวเคลียร์	30	36	3,000	<b>PACK</b> กลุ่มพิสิกส์ อะตอมและนิวเคลียร์ <del>3,000</del> → 2,500		

## พิสิกส์ระดับเข้ามหาวิทยาลัย

### ระบบ Aurum / Aurum Online

เรียนที่บ้าน หรือ เรียนที่สถาบันเคมี อ.อุ้ 30 สาขา  
(ยกเว้นสาขาวาฒนาฯ และ วงศ์วิทย์)

ระดับ	คอร์ส/เนื้อหาที่เรียน	รหัสคอร์ส	ชั่วโมง จริง	ชั่วโมง เรียน (+20%)	ราคา PROMOTION (ตั้งแต่ 1 ต.ค. 64 เป็นต้นไป)
ม.6 เข้า มหา วิทยาลัย	ENTRANCE (คอร์สเข้ามหาวิทยาลัย)	UP 25	212	254	9,900
	ตะลุยโจทย์พิสิกส์ 9 วิชาสามัญ และรับตรง(คอร์สเข้าแพทย์)	UP 26	66	80	4,500
	ความถนัดทางวิศวกรรม (คอร์สเข้าวิศวะ)	UP 27	100	120	6,900
					<b>PACK</b> “EXTRA ENTRANCE แพทย์” <b>UP 40</b> (ENTRANCE + คอร์สเข้าแพทย์) $9,900 + 4,500 = 14,400 \rightarrow 13,500$
					<b>PACK</b> “EXTRA ENTRANCE วิศวะ” <b>UP 41</b> (ENTRANCE + คอร์สเข้าวิศวะ) $9,900 + 6,900 = 16,800 \rightarrow 14,900$
					<b>PACK</b> “EXTRA ENTRANCE แพทย์และวิศวะ” <b>UP 44</b> (ENTRANCE + คอร์สเข้าแพทย์ + คอร์สเข้าวิศวะ) $9,900 + 4,500 + 6,900 = 21,300 \rightarrow 18,500$

# ฟิสิกส์คอร์สเสริมแบบเร่งรัด

ระบบ Aurum / Aurum Online  
เรียนที่บ้าน หรือ เรียนที่สถาบันเคมี อ.อุ๊ 30 สาขา (ยกเว้นสาขาวิชาไทย และ วงศ์วิทย์)

ระดับ	คอร์ส/เนื้อหาที่เรียน	รหัสคอร์ส	ชั่วโมง จริง	ชั่วโมง เรียน (+20%)	ราคา PROMOTION (ตั้งแต่ 1 ต.ค. 64 เป็นต้นไป)
ม.4 เทอมปลาย	ปรับพื้นฐาน ม.4 เทอมต้น	UP 30	20	24	1,500
ม.5	ปรับพื้นฐาน ม.4 เทอมต้น	UP 30	20	24	1,500
	ปรับพื้นฐาน ม.4 เทอมปลาย	UP 31	20	24	1,500
ม.6	ปรับพื้นฐานก่อน ENTRANCE	UP 24	72	87	3,900

## วิชา GAT เชื่อมโยงและความถนัดทางแพทย์

ระบบ Aurum / Aurum Online

เรียนที่บ้าน หรือเรียนที่สถาบันเคมี อ.อุ๊ 30 สาขา (ยกเว้นสาขาวิชาไทย และ วงศ์วิทย์)

ระดับ	คอร์ส/เนื้อหาที่เรียน	รหัสคอร์ส	ชั่วโมง จริง	ชั่วโมง เรียน (+20%)	ราคา PROMOTION (ตั้งแต่ 1 พ.ย. 64 เป็นต้นไป)
ม.6 เข้า มหา วิทยาลัย	GAT เชื่อมโยง	UP 45	27.5	33	1,100 <del>2,200</del>
	GAT เชื่อมโยง ADVANCED (ตะลุยโจทย์แก้เชื่อมโยง)	UP 46	20	24	750 <del>1,500</del>
	ความถนัดทางแพทย์	UP 47	55	66	3,900

หมายเหตุ - วิชาแก้เชื่อมโยงและความถนัดทางแพทย์สอนโดย ดร.ป้อม (ศ.ดร.นพ.ประกิตพันธุ์ หมทิตชังค์) อาจารย์ที่มาระหว่างเรียนแพทย์กว่า 26 ปี

- ลด 50% จำนวนจำกัด

## หมายเหตุ

1).นักเรียนที่ต้องการเรียนออนไลน์อย่างเดียว กรุณาสมัครเรียนระบบ AP Anytime ผ่านเว็บไซต์ [www.appliedphysics.ac.th](http://www.appliedphysics.ac.th) สามารถเรียนที่บ้านได้ทั่วประเทศไทย

2).ล้านนักเรียนสมัครเรียนระบบ AP Anytime สามารถเข้าเรียนได้ที่แอพพลายด์ฟิสิกส์ สำนักงานใหญ่พญาไท สาขาวิทย์และที่บ้านของนักเรียน

## พญาไท

โทร. 02 306 0867-9

ชั้น 12 A อาคารวรรณสรณ์ 35 ถ.พญาไท แขวงถนนเพชรบุรี เขตราชเทวี กรุงเทพฯ 10400

## วงศ์วิทย์

โทร. 02 437 1518, 02 437 1519

ห้อง 602 ชั้น 6 อาคารเพลเพลเมืองเดย์บีไฮส์ ถ.ลาดพร้าว แขวงสมเด็จพระปารามัน กรุงเทพฯ 10600

3).ล้านนักเรียนสมัครเรียนระบบ Aurum (เรียนได้ทั้งระบบ Aurum และ Aurum Online) สามารถเข้าเรียนได้ที่สถาบัน เคมี อ.อุ๊ ทุกสาขา (ยกเว้นพญาไท และ วงศ์วิทย์) และที่บ้านของนักเรียน

## เรียนผ่านระบบ

# Aurum / Aurum Online

30  
สาขา

## นนทบุรี

โทร. 02 580 5294, 02 580 5489

ศูนย์อันดับที่ 619/4-5 ถ.งามวงศ์วาน ต.บางซื่อ อ.เมือง จ.นนทบุรี 11000

## ปั๊บเกล้า

โทร. 02 409 5894-5

The Sense ปั๊บเกล้า ชั้น 2 ห้องที่ A303-304 เลขที่ 71/50 ถ.รามราชนนี แขวงอรุณอมรินทร์ เขตบางกอกน้อย กรุงเทพฯ 10700

## บางกะปิ

โทร. 02 370 1353-5

2991/64-65 โครงการวิภาวดี ช.ลาดพร้าว 101/3 ถ.ลาดพร้าว เขตนาดีบุรี กรุงเทพฯ 10240

## วิสุทธิกัณฑ์

โทร. 02 629 2150, 02 629 2153

354/6 ถ.วิสุทธิกัณฑ์ แขวงบ้านดอน เขตพะรนนค์ กรุงเทพฯ 10200

## ศรีบุรี

โทร. 02 022 0035-6

59/5 ชั้น 4 อาคาร HA HA ศรีบุรีทาวเวอร์ แขวงหนองบอน เขตประเวศ กรุงเทพฯ 10250

## รังสิต

โทร. 02 567 6135-6

ศูนย์อันดับที่ 3 ชั้น 3 Future Park แขวงแฝก ปทุมธานี จ.ปทุมธานี 12130

## ราชบุรี

โทร. 032 332 754-6

ศูนย์อันดับที่ 284 ถ.มนต์ธาราช่วง ต.คลองน้ำร้อน อ.เมือง จ.ราชบุรี 70000

## เชียงราย

โทร. (053) 719 955-7

ศูนย์อันดับที่ 643/1 ต.เวียง อ.เมือง จ.เชียงราย 57000

## เชียงใหม่

โทร. (053) 416 505-7

ศูนย์อันดับที่ 5-5/4 ถ.ราชดำเนิน ซอย 7 ศรีภูมิ อ.เมือง

เชียงใหม่ 50200

## ลำปาง

โทร. (054) 221 450, 223 850

ศูนย์อันดับที่ 138/69-72 ถ.พหลโยธิน ต.สวนดอก อ.เมือง จ.ลำปาง 52100

## พิษณุโลก

โทร. (055) 225 096, 225 281

ศูนย์อันดับที่ 59 ถ.ศรีธรรมไตรปิฎก ต.ในเมือง อ.เมือง

พิษณุโลก 65000

## บุรีรัมย์

โทร. (056) 372 455-7

ศูนย์อันดับที่ 255/5 หมู่ 10 ช.มาศพี 25 ถ.มาศพี ต.บ้านสวรรค์ 60000

## ภูเก็ต

โทร. (076) 234 814-5

ศูนย์อันดับที่ 14 ถ.สุขุมวิท ต.คลองใหญ่ อ.เมือง จ.ภูเก็ต 83000

## หาดใหญ่

โทร. (074) 346 165, 346 265, 346 665

ศูนย์อันดับที่ 59/28-29 ถ.สุตติบูลย์ ต.หาดใหญ่ อ.หาดใหญ่

จ.สงขลา 90110

## สกลนคร

โทร. (077) 510 655, 613 545

ศูนย์อันดับที่ 188/11 ถ.ศาลาแดง ต.ท่าสะเกีย อ.เมือง จ.สกลนคร 86000

## ยะลา

โทร. (036) 340 156-7

ศูนย์การค้าสุขุมวิท 179/5 ถ.สุขุมวิท ต.ปากเพรี้ยว อ.เมือง จ.ยะลา 971800

## บุรีรัมย์

โทร. (044) 268 512-4

ศูนย์ยั่งยืน 32/5 ถ.มีตราภพ อ.เมือง จ.บุรีรัมย์ 30000

## ขอนแก่น

โทร. (043) 225 752, 225 982,

225 802

ศูนย์อันดับที่ 684/40 ถ.หน้าเมือง ต.ในเมือง อ.เมือง จ.ขอนแก่น 40000

## อุดรธานี

โทร. (042) 329 005-7

ศูนย์อุดรธานี 212/45 ถ.ช้างอ้อเกอ ต.หมากแข้ง อ.เมือง จ.อุดรธานี 41000

## อุบลราชธานี

โทร. (045) 262 435, 262 937,

262 938

ศูนย์อุบลราชธานี 625 ถ.สระบุรี ต.เมือง จ.อุบลราชธานี 34000

## ร้อยเอ็ด

โทร. (043) 516 144-5

ศูนย์อันดับที่ 316/5 ถ.เพชรบุรี ต.ในเมือง อ.เมือง จ.ร้อยเอ็ด 45000

## สกลนคร

โทร. (042) 732 274-5

ศูนย์สกลนคร 1309/5 ถ.สุขุมวิท ต.ชาติเชิงชุม อ.เมือง จ.สกลนคร 47000

## บุรีรัมย์

โทร. (044) 621 757-9

ศูนย์บุรีรัมย์ 465/1-4 หมู่ 8 ต.อ้อสาม อ.เมือง จ.บุรีรัมย์ 31000