

ชีววิทยา ม.ปลาย - ม.ต้น

By... พี่หอมเมศ

พี่หอมเมศ น.สพ.กฤษณะ ธรรมศิริ
ครูผู้เปลี่ยนตัวเองจากโง่ มาเป็นเทพ Bio
เขาจึงมีวิธีการถ่ายทอดพลังความรู้ให้กับนักเรียน
จากเรื่องที่ไม่รู้ มาสู่ความเป็นเทพ
ที่เข้าใจแบบกระจ่างแจ้งได้

เรียนกันแบบสอนสด
อธิบายแบบละเอียด+
เข้าใจง่าย+กระชับ+
ตรงประเด็น



สิ่งที่นักเรียนจะได้รับจากการเรียนชีวะกับพี่หอมเมศ

1. ความเข้าใจแบบโคตรละเอียดลึกซึ้ง พร้อมคำอธิบายที่สั้น กระชับ และตรงประเด็น
2. ข้อมูลเนื้อหาที่เพียงพอต่อการสอบ และมีการอัพเดทจุดสำคัญที่สำคัญและน่าสนใจ
3. ดึงจุดที่สำคัญให้เข้าไปในใจ ดับทุกจุดที่ดูเหมือนยากแสนยาก ให้กลายเป็น ง่ายแสนง่าย ละลายเข้าไปอยู่ภายในใจ
4. การเฉลยที่ตรงจุด ตรงประเด็น ด้วยกระบวนการ Proof แบบโคตรละเอียด × การ Discussion แบบเปิดกว้าง
5. สำหรับคอร์สตะลุยโจทย์เพื่อสอบเข้ามหาวิทยาลัย นักเรียนจะได้พบกับ การเฉลยข้อสอบ TCAS ชีววิทยาปีล่าสุด แบบ Super quality proof ที่ทำให้ตรงกับคนออกข้อสอบแบบ 100%

ตรงประเด็น  สั้นกระชับ  Proof ละเอียด  ดับทุกอนุ



รายละเอียดเนื้อหาหลักสูตร

สรุป+วิเคราะห์ชีวะ ม.ต้น	สรุปเนื้อหา พร้อมฝึกโจทย์ ทุกจุดประสงค์การเรียนรู้ที่สำคัญ เพื่อเตรียมความพร้อม สำหรับสอบเข้า ม.4 ส.ส.เตรียมอุดมศึกษา
กลยุทธ์ชีวะ: สอบเข้าเตรียมฯ	ฝึกโจทย์เข้มข้นแนววิเคราะห์ คัดเอาแนวทางข้อสอบที่น่าสนใจ พัฒนาทักษะความรู้ให้นักเรียนเกิดความคล่องตัว ในการทำโจทย์อย่างแม่นยำและชำนาญ
ชีวะ ม.4 เทอม 1	การศึกษาชีววิทยา, เซลล์และการลำเลียงสารระดับเซลล์, ความหลากหลายของสิ่งมีชีวิต
ชีวะ ม.4 เทอม 2	เคมีที่เป็นพื้นฐานของสิ่งมีชีวิต, การย่อยอาหาร, การหายใจภายนอกเซลล์, การลำเลียงสารในสัตว์และคน, การขับถ่าย, สมดุลร่างกาย
ชีวะ ม.5 เทอม 1	ระบบนิเวศ, โครงสร้างพืช, การลำเลียงสารในพืช, เมกาทอซินและเอนไซม์, การตอบสนองของพืช
ชีวะ ม.5 เทอม 2	วัฏจักรเซลล์และการแบ่งเซลล์, การสืบพันธุ์ของพืช, การสืบพันธุ์ของสัตว์และคน, การเจริญเติบโตของสัตว์และคน
ชีวะ ม.6 เทอม 1+เทอม 2	ระบบประสาท, อวัยวะรับความรู้สึก, ระบบต่อมไร้ท่อ, การเคลื่อนไหวของสิ่งมีชีวิต, พฤติกรรม, พันธุศาสตร์, วิวัฒนาการ
ชีวะ Ent 1 – Ent 2	สรุป ทบทวน เนื้อหา จับจุดหลักที่สำคัญในทุก ๆ หมวด ของวิชาชีววิทยาระดับ ม.ปลาย พร้อมกับการทำโจทย์เพื่อเสริมสร้างความรู้ ความเข้าใจก่อนการลงสนามสอบเข้ามหาวิทยาลัย

Content Ent 1	Content Ent 2
<ul style="list-style-type: none"> - Introduction (กลองจุลทรรศน์, Scientific method) - Biochemistry (ชีวเคมี) - Cell Biology <ol style="list-style-type: none"> 1. Cell structure 2. Cell division (การแบ่งเซลล์) 3. Cell transport (การลำเลียงสารผ่านเข้าออกเซลล์) - Metabolism <ol style="list-style-type: none"> 1. Enzyme & Inhibitor (เอนไซม์ และตัวยับยั้ง) 2. Cellular respiration (การหายใจระดับเซลล์) 3. Photosynthesis (กระบวนการสังเคราะห์ด้วยแสง) - Body system Part 1 (แบบสรุปส่วนสำคัญ+จุดเน้น) <ol style="list-style-type: none"> 1. Digestive system (ย่อยอาหาร) 2. Circulatory system (หมุนเวียนโลหิต) 3. Respiratory system (หายใจ) 4. Excretory system (ขับถ่าย) 5. Immune system (ภูมิคุ้มกัน) 6. Blood (เลือด) 	<ul style="list-style-type: none"> - Plant 1 <ol style="list-style-type: none"> 1. Plant tissue 2. Plant taxonomy 3. Plant reproduction 4. Plant hormone 5. Plant movement - Body system Part 2 <ol style="list-style-type: none"> 1. Nervous system & Sensory organ (ระบบประสาทและอวัยวะรับสัมผัส) 2. Endocrine system (ระบบต่อมไร้ท่อ) 3. Animal locomotion (เคลื่อนไหวของสิ่งมีชีวิต) 4. Reproductive system & Development (ระบบสืบพันธุ์และการเจริญเติบโต) - Genetic (พันธุกรรม) ทั้ง 3 Part : <ol style="list-style-type: none"> 1. คำนวณการถ่ายทอดทางพันธุกรรม 2. Gene Expression 3. Genetic engineering - Evolution (วิวัฒนาการ) - Animal behavior (พฤติกรรมสัตว์) - Taxonomy แบบสรุปจุดสำคัญ

กลยุทธ์ชีวะ: โค้งสุดท้ายก่อนสอบเข้าเตรียมฯ					
15 วัน × กับการทะลุโจทย์พิเศษ 5 วัน ในแต่ละ Part สำคัญ กับ Triam Double Exam					
Triam Double Exam 1		(*เน้นการทะลุโจทย์ในพาร์ทของ Body & Cell)			
Triam Double Exam 2		(*เน้นการทะลุโจทย์ในพาร์ทของ Genetic & Plant & Ecology & Animal behavior)			
Triam Double Exam 3		(*ผสมผสาน Exam1 × 2 แบบขั้น!! เพิ่มความ Advance ของโจทย์)			
รหัสคอร์ส	คอร์สเรียน	วันเรียน		เวลาเรียน	ค่าลงทะเบียน
BKN24007	Triam Double Exam 1	19-23 ก.พ. 62	ทุกวัน	10.10-12.10	2,000
BKN24008	Triam Double Exam 2	25 ก.พ. – 1 มี.ค. 62	จันทร์-ศุกร์	10.10-12.10	2,000
BKN24009	Triam Double Exam 3	2 – 7 มี.ค. 62	(หยุดวันอาทิตย์)	10.10-12.10	2,000
BKN24010	สรุปเนื้อหาชีวะ ม.ต้น	22 มี.ค. – 11 เม.ย. 62	จันทร์-ศุกร์	10.10-12.10	1,000

พบกับโปรโมชั่นพิเศษ สรุปเนื้อหาชีวะ ม.ต้น คอร์สเรียนสด ถูก + ดี + มีคุณภาพเต็มร้อย

คอร์สเรียนช่วงปิดเทอมเดือนมีนาคม - พฤษภาคม

รหัสคอร์ส	คอร์สเรียน	วันเรียน	วันที่เรียน	เวลาเรียน	ค่าลงทะเบียน
BKN28112	ชีวะ ม.5 เทอม 1	จันทร์-ศุกร์	1 - 21 มี.ค. 62	08.00-10.00	5500
BKN28114	ชีวะ ม.5 เทอม 1	จันทร์-ศุกร์	22 มี.ค. - 11 เม.ย. 62	08.00-10.00	5500
BKN28111	ชีวะ ม.6/1+6/2	จันทร์-ศุกร์	17 เม.ย - 7 พ.ค. 62	10.10-12.10	5500
BKN28118	ชีวะ ม.4 เทอม 1	จันทร์-ศุกร์	17 เม.ย - 7 พ.ค. 62	08.00-10.00	5500

คอร์สเรียนช่วงเปิดเทอม 1

รหัสคอร์ส	คอร์สเรียน	วันเรียน	วันที่เรียน	เวลาเรียน	ค่าลงทะเบียน
BKN28120	ชีวะ ม.4 เทอม 1	วันเสาร์	เริ่ม 1 มิ.ย. - 7 ก.ย. 62	10.10-12.10	5500
BKN28124	ชีวะ ม.4 เทอม 1	วันพุธ	เริ่ม 5 มิ.ย. - 11 ก.ย. 62	17.00-19.00	5500
BKN28125	ชีวะ ม.5 เทอม 1	วันเสาร์	เริ่ม 1 มิ.ย. - 7 ก.ย. 62	08.00-10.00	5500
BKN28126	ชีวะ ม.5 เทอม 1	วันจันทร์	เริ่ม 3 มิ.ย. - 9 ก.ย. 62	17.00-19.00	5500
BKN28128	ชีวะ Ent 1	วันอาทิตย์	เริ่ม 9 มิ.ย. - 13 ต.ค. 62 (หยุดทุกวันอาทิตย์ สัปดาห์แรกของเดือน)	08.00-12.00	11000

คอร์สเรียนช่วงปิดเทอมเดือนตุลาคม

รหัสคอร์ส	คอร์สเรียน	วันเรียน	วันที่เรียน	เวลาเรียน	ค่าลงทะเบียน
BKN28130	ชีวะ ม.4 เทอม 2	จันทร์-ศุกร์	เริ่ม 1 - 21 ต.ค. 62	08.00-10.00	5500
BKN28133	ชีวะ ม.5 เทอม 2	จันทร์-ศุกร์	เริ่ม 1 - 21 ต.ค. 62	10.10-12.10	5500
BKN28136	ชีวะ ม.6/1+6/2	จันทร์-ศุกร์	เริ่ม 1 - 21 ต.ค. 62	13.00-15.00	5500

คอร์สเรียนช่วงเปิดเทอม 2

รหัสคอร์ส	คอร์สเรียน	วันเรียน	วันที่เรียน	เวลาเรียน	ค่าลงทะเบียน
BKN28137	ชีวะ ม.4 เทอม 2	วันเสาร์	เริ่ม 2 พ.ย. 62	10.10-12.10	5500
BKN28140	ชีวะ ม.4 เทอม 2	วันพุธ	เริ่ม 6 พ.ย. 62	17.00-19.00	5500
BKN28141	ชีวะ ม.5 เทอม 2	วันเสาร์	เริ่ม 2 พ.ย. 62	08.00-10.00	5500
BKN28142	ชีวะ ม.5 เทอม 2	วันจันทร์	เริ่ม 4 พ.ย. 62	17.00-19.00	5500
BKN28144	ชีวะ Ent 2	วันอาทิตย์	เริ่มวันที่ 27 ต.ค. - 8 มี.ค. 63 (หยุดทุกวันอาทิตย์ สัปดาห์แรกของเดือน)	08.00-12.00	11000



พี่ทมอมะ (น.สพ.กฤษณะ ธรรมศิริ)

จบการศึกษาจากคณะสัตวแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
ประสบการณ์สอนวิชาชีววิทยามากกว่า 10 ปี ผ่านการสอนในโครงการวิชาการต่าง ๆ
มาแล้วกว่า 5 ปีซ้อน ไม่ว่าจะเป็น

- โอสถสภา Road to University 5 ปี
- โครงการหนึ่งใจดีให้น้อง MOL
- โครงการ Peptin และ Meiji tensei
- โครงการ ปตท.
- อาจารย์ผู้สอนในรายการ “สอนศาสตร์” ทางชื่อ True Vision, รายการ ETV และ Student Channel
- และเป็นอาจารย์รับเชิญโรงเรียนชื่อดังมากกว่า 10 โรงเรียน อาทิ โรงเรียนสาธิต มศว.ปทุมวัน, โรงเรียนกรุงเทพคริสเตียนวิทยาลัย, โรงเรียนเทพศิรินทร์, โรงเรียนนครสวรรค์, โรงเรียนมหาวชิราวุธ จ.สงขลา

เรามีดีที่สอนสด

BKN Center คัดสรรบุคลากร ผู้สอน ที่มากด้วยความรู้ ความสามารถ และประสบการณ์
ในการให้ความรู้กับนักเรียน เพื่อส่งเสริม เติมเต็มความรู้ให้กับนักเรียนทุกๆ คนประสบความสำเร็จ
ในการเรียนและการสอบแข่งขันตั้งที่มุ่งหวัง



ถ้าคุณชอบการเรียน ชีวิตแบบ “สอนสด”



ถ้าคุณต้องการคุณภาพในการเรียนรู้ คู่คุณค่ากับเวลาทุกวินาทีที่มีอยู่

ขอเชิญก้าวเข้ามาเสริมสร้างวิตามินความรู้กับ **ครูพี่ทมอมะ**

ตัวเตอร์ชีวะผู้ที่มีความรู้ ความสามารถประสบการณ์

และความชำนาญการถ่ายทอดวิชาการความรู้ ที่เข้มข้นและได้มาตรฐานเต็มร้อย

เรียนคู่ คุณภาพครบ พบกันได้ที่ **BKN Center**
“เรามีดีที่สอนสด สอนดี พี่ๆ ตัวเตอร์ฝีมือระดับขั้นเทพ”

พร้อมรับในวิชาการความรู้ที่เข้มข้นและคู่คุณค่า คุณภาพครบถ้วนทุกกระบวนการเรียนรู้

สอบถามรายละเอียดและสมัครเรียนได้ที่



แคะเตอร์ประชาสัมพันธ์ ร.ร.บ้านค่านวณวิทย์ ชั้น 3 อาคารสยามกิตติ์
สถานที่เรียน ชั้น 3 อาคารสยามกิตติ์ (ตรงข้ามโรงแรมโนโวเทล สยาม)

🕒 เวลาทำการช่วงเปิดเทอม จันทร์-ศุกร์ 11.00-19.30 น.,
เสาร์-อาทิตย์ 07.30-17.30 น.

🕒 เวลาทำการช่วงปิดเทอม ทุกวัน 07.30-17.30 น.

BKN Call Center : 02-250-7523 FAX 02-255-3844

ติดตามข้อมูลข่าวสารคอร์สเรียนต่างๆ ที่ทำการพัฒนาหลักสูตรอยู่ตลอดเวลาได้ที่แฟนเพจ



โรงเรียนบ้านค่านวณวิทย์ สอนสด สยามสแควร์

