



# ไฟทออุดมศึกษาจุดประกายค้นหาศักยภาพและความสร้างสรรค์ของตน

## Inspiring to Explore Individual Potential and Creativity

“ปรัชญา” : มุ่งมั่น (Achieve) ศรัทธา (Believe) สร้างสรรค์ (Create) แบ่งปัน (Dedicate)

<b>Core Subject</b> <b>สาระความรู้พื้นฐาน</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● คณิตศาสตร์</li> <li>● วิทยาศาสตร์</li> <li>● ประวัติศาสตร์</li> <li>● สังคมศึกษา-พุทธศาสนา</li> <li>● พลศึกษา</li> <li>● สุขศึกษา</li> <li>● ลูกเสือ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- เรียนรู้สาระสำคัญของแต่ละวิชาผ่านสื่อและกิจกรรมด้วยการลงมือปฏิบัติจริง</li> <li>- ส่งเสริมสุขอนามัยที่สมบูรณ์แข็งแรง พร้อมปลูกจิตสำนึกรักชาติ ศาสน์ กษัตริย์ และรักษ่วัฒนธรรมไทย</li> </ul>
<b>Competency</b> <b>สมรรถนะ</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● ภาษาไทย</li> <li>● ภาษาอังกฤษ</li> <li>● ภาษาจีน</li> <li>● สมองแข็งแรง</li> <li>● Yoga สมดุลชีวิต</li> <li>● คอมพิวเตอร์</li> <li>● ดนตรี</li> <li>-----</li> <li><b>Gifted</b></li> <li>● Product of Minds</li> <li>● Phonics</li> <li>-----</li> <li><b>มัธยม</b></li> <li>● Digital Learning</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- พัฒนาการสื่อสาร 3 ภาษา</li> <li>- ใช้ความรู้แบบบูรณาการตามความสามารถ เน้นใช้สมอง 2 ซีกและฝึกสมาธิ</li> <li>- พัฒนาภาษาโลกยุคใหม่และความฉลาดทางอารมณ์</li> <li>- เรียนรู้ขั้นตอนงานวิจัยวิทย์-คณิตเบื้องต้น โดยใช้ภาษาอังกฤษเป็นสื่อ</li> <li>- สอนวิชาชีพพื้นฐานที่ใช้สื่อดิจิทัล</li> </ul>
<b>Creative</b> <b>ความคิดสร้างสรรค์</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● ทักษะการคิด</li> <li>● คนดี คิดบวก</li> <li>● รังสรรค์ความคิด</li> <li>● ศิลปะ</li> <li>-----</li> <li><b>Gifted</b></li> <li>● English Enrichment</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- พัฒนาทักษะการคิดระดับสูงด้วย Exploring Centre</li> <li>- ปลูกฝังคุณธรรม ความคิดบวก และจิตอาสา</li> <li>- จุดประกายความคิด ปูพื้นฐานสู่ความคิดสร้างสรรค์</li> <li>- ฝึกทักษะการสื่อสารภาษาอังกฤษด้วยศิลปะการแสดง</li> </ul>

## หลักการจัดการศึกษา

โรงเรียนไพทอคมศึกษา ได้นำหลักการจัดการศึกษาของประเทศฟินแลนด์ ประเทศที่ได้รับการยอมรับว่าระบบการศึกษาดีเป็นอันดับ 1 ของโลก มาเป็นต้นแบบในการพัฒนาหลักสูตร Inspire โดยเน้นการใช้ความรู้และทักษะต่าง ๆ มาบูรณาการ เพื่อแก้ปัญหาจากสถานการณ์จริง (Phenomenon-based learning) รวมทั้งการทำโรงเรียนให้สนุก ไม่น่าเบื่อ (Deschooling) ด้วยการใช้เกมทักษะการคิด (Board games) การประดิษฐ์ใน Idea Lab และสื่อ-เครื่องมือ เทคโนโลยีต่าง ๆ (Coding, หุ่นยนต์, STEM)

## ➔ ศูนย์การเรียนรู้แบบใหม่และสร้างสรรค์

- Computer Lab 4 ห้อง
- Idea Lab (Coding หุ่นยนต์และประดิษฐ์)
- Exploring Centre (ทักษะการคิดและวัดแวงความสามารถพิเศษ)
- Play Lab (เรียนรู้ด้วย Board games)
- Mind Lab (เสริมสร้างสมาธิและความแข็งแรงด้วย Yoga)
- Science Lab (ห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์)
- Gifted Child Centre (ศูนย์พัฒนาอัจฉริยภาพ)
- สภากาแฟล้อมสวยงาม ร่มรื่น และปลอดภัย

201 ถนนวิภาวดีรังสิต หลักสี่ กรุงเทพฯ 10210

โทรศัพท์ 0-2521-1457-8, 0-2973-3530, 0-2521-0156

<http://www.patai.th.edu>



## ไพทอคมศึกษา

“จุดประกายการค้นหาค้นศักยภาพและความสร้างสรรค์ของคุณ”

Inspiring to Explore Individual Potential and Creativity



ประถมศึกษาปีที่ 1 และ มัธยมศึกษาปีที่ 1

เตรียมพร้อมเด็กเพื่อเผชิญโลกกว้าง ด้วยการจัดการศึกษาที่สนุกท้าทาย สร้างสรรค์ เปิดโอกาสให้ค้นพบตัวเอง และพัฒนาศักยภาพรายบุคคล