

# นครปฐม: ดินแดนแห่งการเรียนรู้และมรดกทางวัฒนธรรม

## การท่องเที่ยวเพื่อการเรียนรู้

จังหวัดนครปฐมเป็นแหล่งเรียนรู้ที่สำคัญของภาคกลาง มีแหล่งท่องเที่ยวเพื่อการเรียนรู้ที่หลากหลาย ซึ่งเป็นสถานที่ที่เหมาะสมสำหรับการศึกษาและพัฒนาความรู้ในหลายมิติ

**วัดพระปฐมเจดีย์ราชวรมหาวิหาร** เป็นสัญลักษณ์สำคัญของจังหวัดนครปฐม เป็นพระเจดีย์ที่สูงที่สุดในประเทศไทย มีความสูงถึง 127 เมตร เป็นแหล่งเรียนรู้ทางพระพุทธศาสนาและประวัติศาสตร์ที่สำคัญ นักเรียนและนักท่องเที่ยวสามารถศึกษาประวัติความเป็นมาของพระพุทธศาสนาในประเทศไทย สถาปัตยกรรมแบบลังกา และความเชื่อทางศาสนาที่สืบทอดมายาวนาน

**พิพิธภัณฑ์สถานแห่งชาติพระปฐมเจดีย์** ตั้งอยู่ใกล้กับวัดพระปฐมเจดีย์ เป็นศูนย์กลางการศึกษา ค้นคว้าทางพระพุทธศาสนาและโบราณคดี จัดแสดงโบราณวัตถุ ประติมากรรม และหลักฐานทางประวัติศาสตร์ที่เกี่ยวข้องกับอาณาจักรทวารวดีและการเผยแพร่พระพุทธศาสนาในดินแดนนี้

**บ้านศาลาดินคลองมหาสวัสดิ์** เป็นชุมชนที่ได้รับการยกย่องว่าเป็นแหล่งเรียนรู้เชิงนิเวศตามแนวทางเศรษฐกิจพอเพียง เป็นสถานที่เผยแพร่ภูมิปัญญาชาวบ้าน เช่น การแปรรูปข้าว การทำเกษตรอินทรีย์ วิถีชีวิตชุมชนริมคลอง และการจัดการทรัพยากรธรรมชาติอย่างยั่งยืน นักเรียนสามารถเรียนรู้การดำเนินชีวิตตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงและการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม

**ศูนย์เรียนรู้ภูมิปัญญาไทย ปิยะชนก** เป็นบ้านไทยกลางสวนผลไม้ที่ร่มรื่น เป็นศูนย์เรียนรู้วัฒนธรรมชุมชนของชาวไททรงดำ ซึ่งเคยตั้งรกรากอยู่บริเวณนี้ นักท่องเที่ยวและนักเรียนจะได้เรียนรู้ผ่านกิจกรรมสนุกสนาน เช่น การทำอาหารพื้นบ้าน การทอผ้า และการเล่นดนตรีพื้นเมือง

**พิพิธภัณฑ์ทางพระพุทธศาสนา พุทธมณฑล** ตั้งอยู่ในอำเภอพุทธมณฑล จังหวัดนครปฐม เป็นศูนย์กลางของการศึกษาค้นคว้าและเผยแพร่พระพุทธศาสนา มีการจัดแสดงพระพุทธรูป พระบรมสารีริกธาตุ และเอกสารทางพระพุทธศาสนาที่มีคุณค่า

# นวัตกรรมการศึกษา

จังหวัดนครปฐมเป็นศูนย์กลางการศึกษาที่มีสถาบันการศึกษาชั้นนำหลายแห่ง โดยเฉพาะด้าน นวัตกรรมการศึกษาที่มีการพัฒนาอย่างต่อเนื่อง

**มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม** เป็นสถาบันการศึกษาที่มีบทบาทสำคัญในการพัฒนานวัตกรรมการศึกษา โดยมีสาขาวิชาเทคโนโลยีและนวัตกรรมการศึกษา ที่มุ่งผลิตบัณฑิตที่มีความรอบรู้ และทักษะด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรมการศึกษา เพื่อสร้างสรรค์และบริหารจัดการสื่อการศึกษาด้วยปัญญาและคุณธรรม มหาวิทยาลัยได้จัดโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการการพัฒนาสื่อ มัลติมีเดียเพื่อการเรียนรู้ และการผลิตสื่อการเรียนรู้ด้วยเทคโนโลยี AR (Augmented Reality) ซึ่งเป็นเทคโนโลยีที่ทันสมัยและช่วยเพิ่มประสิทธิภาพการเรียนรู้

**มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัตนโกสินทร์** มีวิทยาลัยนวัตกรรมการจัดการ ที่เปิดสอน หลักสูตรด้านนวัตกรรมการบริหารการศึกษาในระดับปริญญาเอก เน้นการวิจัยและพัฒนา นวัตกรรมทางการศึกษาที่สามารถนำไปประยุกต์ใช้ในการบริหารจัดการสถานศึกษาได้จริง

**ศูนย์การศึกษานอกโรงเรียนกาญจนาภิเษก (วิทยาลัยในวัง)** ตั้งอยู่บนถนนศาลายา-บางภาษี เป็น ศูนย์การเรียนรู้นอกระบบที่สำคัญ จัดการเรียนการสอนสำหรับผู้ที่ต้องการศึกษาต่อเนื่องและ พัฒนาทักษะอาชีพ มีการใช้นวัตกรรมการสอนที่ยืดหยุ่นและตอบสนองต่อความต้องการของผู้ เรียนในยุคดิจิทัล

นอกจากนี้ จังหวัดนครปฐมยังมีโรงเรียนสาธิตและโรงเรียนนาร่องหลายแห่งที่ใช้ นวัตกรรม การจัดการเรียนการสอน เช่น การเรียนรู้แบบ Active Learning การใช้เทคโนโลยีดิจิทัล ในห้องเรียน และการจัดการเรียนรู้แบบบูรณาการ

## ประวัติศาสตร์และวัฒนธรรม

จังหวัดนครปฐมมีประวัติศาสตร์อันยาวนาน เป็นเมืองโบราณที่มีความสำคัญทางประวัติศาสตร์ และวัฒนธรรมของประเทศไทย

**พระปฐมเจดีย์: สัญลักษณ์แห่งประวัติศาสตร์** พระปฐมเจดีย์สร้างขึ้นในสมัยพระเจ้าอโศกมหาราช ซึ่งได้ส่งสมณทูตมาประกาศพระพุทธศาสนา นักปราชญ์ทางโบราณคดีเชื่อว่าพระโสณะเถระ และพระอุตระเถระได้เดินทางมาเผยแพร่พระพุทธศาสนาในดินแดนนี้เมื่อประมาณ 2,000 ปีที่แล้ว พระปฐมเจดีย์องค์แรกสร้างขึ้นในสมัยที่นครปฐมยังเป็นเมืองสำคัญของอาณาจักรทวารวดี ซึ่งเป็นอาณาจักรโบราณที่เจริญรุ่งเรืองในภาคกลางของประเทศไทย

ในรัชสมัยพระบาทสมเด็จพระจอมเกล้าเจ้าอยู่หัว (รัชกาลที่ 4) เมื่อ พ.ศ. 2394 ทรงโปรดให้บูรณปฏิสังขรณ์พระสถูปเจดีย์ใหญ่เมืองนครไชยศรี และสร้างครอบเจดีย์เดิมที่อยู่ภายในสองชั้น องค์

พระปฐมเจดีย์ในปัจจุบันเป็นเจดีย์ทรงลังกาแบบสุโขทัย มีความสูง 127 เมตร เป็นเจดีย์ที่สูงที่สุดในประเทศไทยและเป็นหนึ่งในเจดีย์ที่สูงที่สุดในโลก

**อาณาจักรทวารวดี** นครปฐมเป็นศูนย์กลางของอาณาจักรทวารวดี ซึ่งเป็นอาณาจักรที่มีอารยธรรมสูง มีการค้าขายกับต่างประเทศ และเป็นแหล่งเผยแผ่พระพุทธศาสนาในภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ โบราณวัตถุและหลักฐานทางประวัติศาสตร์ที่พบในจังหวัดนครปฐมแสดงให้เห็นถึงความเจริญรุ่งเรืองของอาณาจักรนี้

**พิพิธภัณฑ์ท้องถิ่น** จังหวัดนครปฐมมีพิพิธภัณฑ์ท้องถิ่นหลายแห่งที่เก็บรักษาและจัดแสดงมรดกทางวัฒนธรรม เช่น พิพิธภัณฑ์หุ่นขี้ผึ้งไทย ที่จัดแสดงหุ่นขี้ผึ้งของบุคคลสำคัญและนักประวัติศาสตร์ไทย พิพิธภัณฑ์รถโบราณ เจษฎาเทคนิคมิวเซียม ที่จัดแสดงรถยนต์โบราณและวิวัฒนาการของยานพาหนะ ภูเก็ตเมืองไม้ ที่จัดแสดงงานไม้แกะสลักและหุ่นไม้ และพิพิธภัณฑ์โรงเรียนวัดไร่ขิงวิทยา ที่เก็บรักษาประวัติความเป็นมาของการศึกษาในท้องถิ่น

**วัฒนธรรมชุมชน** นครปฐมมีวัฒนธรรมชุมชนที่หลากหลาย เช่น วัฒนธรรมชาวไททรงดำ ซึ่งเป็นกลุ่มชาติพันธุ์ที่มีวัฒนธรรมและภาษาเป็นเอกลักษณ์ วิถีชีวิตชุมชนริมคลอง ที่สะท้อนการดำเนินชีวิตที่ผูกพันกับแม่น้ำและคลอง และภูมิปัญญาท้องถิ่นด้านการเกษตรและหัตถกรรม เช่น การทอผ้า การจักสาน และการแปรรูปผลิตผลทางการเกษตร

## วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

จังหวัดนครปฐมเป็นศูนย์กลางการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีที่สำคัญของภาคกลาง มีสถาบันการศึกษาที่ผลิตบัณฑิตด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีที่มีคุณภาพ

**คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม** เป็นคณะที่มีหลักสูตรที่หลากหลายและทันสมัย ประกอบด้วย 22 สาขาวิชา 25 หลักสูตรในระดับปริญญาตรี 2 หลักสูตรในระดับปริญญาโท และ 1 หลักสูตรในระดับปริญญาเอก ครอบคลุมสาขาต่างๆ ดังนี้:

- สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ (เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์อุตสาหกรรม) เน้นการพัฒนาาระบบอัตโนมัติและการควบคุมด้วยปัญญาประดิษฐ์
- สาขาวิชาวิศวกรรมเกษตรและการจัดการ เน้นการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีในการเกษตรสมัยใหม่
- สาขาวิชาฟิสิกส์ ศึกษาเกี่ยวกับกฎธรรมชาติและการประยุกต์ใช้ทางวิทยาศาสตร์
- สาขาวิชาวิทยาการข้อมูล เน้นการวิเคราะห์ข้อมูลขนาดใหญ่และการเรียนรู้ของเครื่อง
- สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ ศึกษาเกี่ยวกับการพัฒนาซอฟต์แวร์และระบบสารสนเทศ
- สาขาวิชาจุลชีววิทยา ศึกษาเกี่ยวกับจุลินทรีย์และการประยุกต์ใช้ในอุตสาหกรรม

- สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิตพืช เน้นการผลิตพืชที่มีประสิทธิภาพและยั่งยืน

**มหาวิทยาลัยศิลปากร** ตั้งอยู่ในจังหวัดนครปฐม เป็นมหาวิทยาลัยชั้นนำที่มีคณะวิทยาศาสตร์ คณะเภสัชศาสตร์ และคณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ที่ผลิตบัณฑิตด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีที่มีคุณภาพสูง

**วิทยาลัยอาชีวศึกษานครปฐม** จัดการเรียนการสอนด้านเทคโนโลยีและอาชีวศึกษา เน้นการฝึกปฏิบัติและการพัฒนาทักษะที่สามารถนำไปใช้ในการทำงานได้จริง มีสาขาวิชาต่างๆ เช่น เทคโนโลยีวิศวกรรมระบบราง เทคโนโลยีระบบยานยนต์สมัยใหม่ และอิเล็กทรอนิกส์

นอกจากนี้ จังหวัดนครปฐมยังมีศูนย์วิจัยและห้องปฏิบัติการที่ทันสมัย ที่สนับสนุนการวิจัยและพัฒนาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เพื่อสร้างนวัตกรรมที่เป็นประโยชน์ต่อสังคมและประเทศชาติ

## ภาษาและการสื่อสาร

จังหวัดนครปฐมมีสถาบันการศึกษาที่เน้นการพัฒนาทักษะด้านภาษาและการสื่อสารที่สำคัญ เพื่อเตรียมความพร้อมให้ผู้เรียนสามารถสื่อสารได้อย่างมีประสิทธิภาพในยุคโลกาภิวัตน์

**คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม** มีหลักสูตรที่เกี่ยวข้องกับภาษาและการสื่อสารหลายสาขา ได้แก่:

- สาขาวิชาภาษาไทย เน้นการศึกษาวรรณคดีไทย ภาษาศาสตร์ และการใช้ภาษาไทยอย่างถูกต้องและสร้างสรรค์
- สาขาวิชาภาษาอังกฤษธุรกิจ เน้นการใช้ภาษาอังกฤษในบริบทธุรกิจและการสื่อสารระหว่างประเทศ
- สาขาวิชาการสื่อสารและการจัดการ เน้นการพัฒนาทักษะการสื่อสารมวลชน การประชาสัมพันธ์ และการจัดการสื่อดิจิทัล

**มหาวิทยาลัยศิลปากร** มีคณะอักษรศาสตร์ที่เปิดสอนด้านภาษาและวรรณคดีหลายสาขา เช่น ภาษาไทย ภาษาอังกฤษ ภาษาฝรั่งเศส ภาษาจีน และภาษาญี่ปุ่น นักศึกษาจะได้เรียนรู้ทั้งด้านภาษาศาสตร์ วรรณคดี และวัฒนธรรมของแต่ละภาษา

**โรงเรียนนานาชาติและโรงเรียนสองภาษา** จังหวัดนครปฐมมีโรงเรียนนานาชาติและโรงเรียนสองภาษาหลายแห่ง เช่น โรงเรียนสารสาสน์วิเทศนครปฐม ที่เน้นการพัฒนาทักษะด้านภาษาต่างประเทศและการสื่อสารระหว่างวัฒนธรรม นักเรียนจะได้เรียนรู้ภาษาอังกฤษ ภาษาจีน และภาษาอื่นๆ พร้อมกับการพัฒนาทักษะการคิดเชิงวิพากษ์และการสื่อสารที่มีประสิทธิภาพ

นอกจากนี้ ยังมีศูนย์ภาษาและการสื่อสารที่จัดหลักสูตรฝึกอบรมภาษาต่างประเทศสำหรับบุคคลทั่วไป เช่น ภาษาอังกฤษ ภาษาจีน ภาษาญี่ปุ่น และภาษาเกาหลี เพื่อส่งเสริมการเรียนรู้ตลอดชีวิต และเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันในตลาดแรงงาน

## ศิลปะและดนตรี

จังหวัดนครปฐมเป็นศูนย์กลางการศึกษาด้านศิลปะและดนตรีที่สำคัญของประเทศไทย มีสถาบันการศึกษาและแหล่งเรียนรู้ที่ส่งเสริมการพัฒนาความสามารถทางศิลปะและดนตรี

**มหาวิทยาลัยศิลปากร** เป็นมหาวิทยาลัยชั้นนำด้านศิลปะของประเทศไทย มีคณะต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับศิลปะและดนตรี ได้แก่:

- คณะจิตรกรรม ประติมากรรม และภาพพิมพ์** เป็นคณะที่ผลิตศิลปินและนักออกแบบที่มีความสามารถสูง มีการสอนทั้งศิลปะแบบดั้งเดิมและศิลปะร่วมสมัย
- คณะมัณฑนศิลป์** เน้นการออกแบบและตกแต่งภายใน การออกแบบผลิตภัณฑ์ และศิลปะประยุกต์
- คณะดุริยางคศาสตร์** เป็นคณะที่ผลิตนักดนตรีมืออาชีพ มีการสอนทั้งดนตรีคลาสสิก ดนตรีไทย และดนตรีสมัยใหม่

**สาขาวิชาดนตรีศึกษา คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม** จัดการเรียนการสอนด้านดนตรีศึกษาในระดับปริญญาตรีและบัณฑิตศึกษา เน้นการผลิตครูดนตรีและนักดนตรีที่มีความรู้ความสามารถทั้งด้านทฤษฎีและปฏิบัติ

**วิทยาลัยอาชีวศึกษานครปฐม** มีแผนกศิลปกรรมที่สอนด้านศิลปะประยุกต์และการออกแบบ เช่น การออกแบบกราฟิก การออกแบบผลิตภัณฑ์ และการออกแบบสื่อดิจิทัล

**โรงเรียนดนตรี** จังหวัดนครปฐมมีโรงเรียนสอนดนตรีหลายแห่งที่ส่งเสริมการศึกษาดนตรีสำหรับเด็กและเยาวชน เช่น:

- โรงเรียนดนตรียามาฮานครปฐม** สอนดนตรีตามหลักสูตรของยามาฮ่า มีการสอนเปียโน คีย์บอร์ด กีตาร์ กลองชุด และดนตรีวงออเคสตรา
- MJ Music & Arts** สอนดนตรีและศิลปะแบบครบวงจร เน้นการพัฒนาความสามารถทางดนตรีและความคิดสร้างสรรค์

**พิพิธภัณฑ์และแหล่งเรียนรู้ศิลปะ** จังหวัดนครปฐมมีพิพิธภัณฑ์และแหล่งเรียนรู้ศิลปะหลายแห่ง เช่น:

- **พิพิธภัณฑ์หุ่นขี้ผึ้งไทย** จัดแสดงหุ่นขี้ผึ้งที่สร้างจากฝีมือช่างไทย แสดงให้เห็นถึงศิลปะการสร้างหุ่นและการเล่าเรื่องผ่านงานศิลปะ
- **วัดแลนด์เมืองไม้** จัดแสดงงานไม้แกะสลักและหุ่นไม้ที่สวยงาม แสดงให้เห็นถึงฝีมือช่างไม้และศิลปะการแกะสลัก
- **แหล่งเรียนรู้ศิลปะหัตถกรรมท้องถิ่น** มีชุมชนที่สืบทอดภูมิปัญญาด้านหัตถกรรม เช่น การทอผ้า การจักสาน และการทำเครื่องปั้นดินเผา

การศึกษาด้านศิลปะและดนตรีในจังหวัดนครปฐมไม่เพียงแต่ช่วยพัฒนาความสามารถทางศิลปะของผู้เรียน แต่ยังช่วยส่งเสริมความคิดสร้างสรรค์ การแสดงออก และการเห็นคุณค่าของศิลปะและวัฒนธรรม

---

## สรุป

จังหวัดนครปฐมเป็นดินแดนแห่งการเรียนรู้และมรดกทางวัฒนธรรมที่สำคัญของประเทศไทย มีแหล่งเรียนรู้ที่หลากหลายครอบคลุมทุกมิติ ตั้งแต่การท่องเที่ยวเพื่อการเรียนรู้ นวัตกรรมการศึกษา ประวัติศาสตร์และวัฒนธรรม วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ภาษาและการสื่อสาร ไปจนถึงศิลปะและดนตรี จังหวัดนครปฐมจึงเป็นสถานที่ที่เหมาะสมสำหรับการศึกษาและพัฒนาความรู้ในทุกด้าน เป็นแหล่งเรียนรู้ที่มีคุณค่าสำหรับนักเรียน นักศึกษา และประชาชนทั่วไป