

1. ประวัติการจัดตั้ง , ที่ตั้ง , เนื้อที่

เดิมวิทยาลัยเทคนิคท่าหลวงซิเมนต์ไทยอนุสรณ์เป็นโรงเรียนสายสามัญ เปิดสอนถึงชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 บริษัทปูนซิเมนต์ไทยเป็นเจ้าของ เปิดให้บุตรธิดาของพนักงานได้ศึกษาเท่านั้น แต่เนื่องจากสภาพการณ์ต่าง ๆ ได้เปลี่ยนแปลงไปบริเวณที่ตั้งโรงงานปูนซิเมนต์ท่าหลวงได้ขยายตัวเป็นเขตชุมชนมีขนาดใหญ่ขึ้นมาก ดังนั้นในวาระที่บริษัทปูนซิเมนต์ไทยจำกัดได้ก่อตั้งมาครบรอบ 70 ปี บริษัทมีความประสงค์ที่จะทำประโยชน์ให้แก่สังคมจึงได้ มอบโรงเรียนซิเมนต์ไทยอุปลักษณ์ท่าหลวง ซึ่งมีเนื้อที่ประมาณ 50 ไร่ 2 งาน 7 ตารางวา ให้กับกรมอาชีวศึกษา กระทรวงศึกษาธิการจัดตั้งเป็นวิทยาลัยเทคนิค เพื่อจัดการศึกษาในวิชาชีพสาขาต่าง ๆ เพื่อผลิตช่างเทคนิค ในงานอุตสาหกรรมที่มีคุณภาพต่อไป

ในวันที่ 6 กุมภาพันธ์ 2527 กระทรวงศึกษาธิการ ได้มีประกาศจัดตั้งโรงเรียนที่ได้รับโอน นี้เป็นวิทยาลัยเทคนิคสังกัดกองวิทยาลัยเทคนิค กรมอาชีวศึกษา ให้ชื่อว่า “วิทยาลัยเทคนิคท่าหลวงซิเมนต์ไทยอนุสรณ์” และให้มีหน้าที่จัดการเรียนการสอน วันที่ 1 เมษายน 2527 เป็นต้นไป ผู้ลงนามในประกาศนียบัตร คือ รัฐมนตรีช่วยว่าการกระทรวงศึกษาธิการในขณะนั้นคือ นายขุนทอง ภูผิวเดือน เพื่อให้การบริหารงานของวิทยาลัยแห่งนี้บรรลุเป้าหมายตามของกระทรวงศึกษาธิการ บริษัทปูนซิเมนต์ไทยจำกัดได้มอบเงินจำนวน 8,000,000 บาท เพื่อจัดตั้งเป็น มูลนิธิวิทยาลัยเทคนิคท่าหลวงซิเมนต์ไทยอนุสรณ์ โดยให้ใช้ดอกผลอันเกิดจากทรัพย์สินและมูลนิธินี้ เป็นค่าใช้จ่ายในการพัฒนาวิทยาลัยและ สวัสดิการ ครูนักศึกษา

พิธีมอบนี้มีขึ้นในวันที่ 1 เมษายน 2527 ณ หอประชุมกระทรวงศึกษาธิการและให้ถือว่าใน วันที่ 1 เมษายน 2527 เป็นวันสถาปนาวิทยาลัย ในปีการศึกษา 2527 กรมอาชีวศึกษาได้อนุมัติ ให้วิทยาลัยเทคนิคท่าหลวงซิเมนต์ไทยอนุสรณ์ เปิดรับนักศึกษาในระยะเริ่มแรก 3 สาขาวิชาคือ

ระดับ ปวท.

- สาขาเทคนิควิศวกรรมการผลิต
- สาขาเทคนิควิศวกรรมไฟฟ้า

ระดับ ปวส.

- สาขาช่างไฟฟ้ากำลัง

2. การจัดการเรียนการสอนในปัจจุบัน

ปัจจุบันวิทยาลัยเทคนิคท่าหลวงซิเมนต์ไทยอนุสรณ์ มีการจัดการเรียนการสอนในสาขาวิชาดังต่อไปนี้
สาขาวิชาซ่อมบำรุงเครื่องจักรกล

ระดับ ปวช

- ซ่อมบำรุงเครื่องจักรกลทวิภาคี

สาขาวิชาไฟฟ้ากำลัง

ระดับ ปวช

- ไฟฟ้ากำลัง

ระดับ ปวส

- เครื่องกลไฟฟ้า

สาขาวิชาอิเล็กทรอนิกส์

ระดับ ปวช

- อิเล็กทรอนิกส์
- เทคนิคคอมพิวเตอร์

ระดับ ปวส

- อิเล็กทรอนิกส์อุตสาหกรรม
- เทคนิคคอมพิวเตอร์

สาขาวิชาช่างเทคนิคการผลิต

ระดับ ปวช

- เครื่องมือกล
- แม่พิมพ์พลาสติกทวิภาคี

ระดับ ปวส

- เครื่องมือกล
- แม่พิมพ์พลาสติก

สาขาวิชาเทคนิคอุตสาหกรรม

ระดับ ปวส

- อุตสาหกรรมการผลิต
- ติดตั้งและบำรุงรักษาจัดแผนการเรียนร่วมกับเครือซิเมนต์ไทย

สาขาวิชาโลหะการ

ระดับ ปวช

- เชื่อมโลหะทวิภาคี

สาขาวิชาพาณิชการ

ระดับ ปวช

- คอมพิวเตอร์ธุรกิจ
- การบัญชี
- การขาย

ระดับ ปวส

- คอมพิวเตอร์ธุรกิจ
- การบัญชี
- การตลาด

สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ระดับ ปวช

- เทคโนโลยีสารสนเทศ

ระดับ ปวส

- เทคโนโลยีสารสนเทศ

ระดับปริญญาตรี เทคโนโลยีบัณฑิต (ทล.บ)

เริ่มเปิดทำการเรียนการสอน ปีการศึกษา 1/52 วิทยาลัยเทคนิคท่าหลวงซิเมนต์ไทยอนุสรณ์ร่วมกับ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี จัดการเรียนการสอนดังนี้

- สาขาวิชาเทคโนโลยีไฟฟ้า
- สาขาวิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรม
- สาขาเทคโนโลยีเครื่องกล

3. วัตถุประสงค์ของสถานศึกษา

ก. เพื่อผลิตช่างฝีมือ และช่างเทคนิค ระดับ ปวช. ปวส. และปวส. (รับนักเรียนที่จบต่างสาขา หรือผู้จบมัธยมศึกษาปีที่ 6) ออกสู่ ตลาดแรงงาน

ข. เป็นต้นแบบของการศึกษาระบบทวิภาคี (โรงเรียน-โรงงาน) โดยได้รับความร่วมมือ สมาคมอุตสาหกรรมไทย และสถานประกอบการในบริเวณใกล้เคียง

ค. ต้องการให้นักศึกษาได้เรียนรู้ และมีประสบการณ์ทันต่อความก้าวหน้าของอุตสาหกรรม

ง. เพื่อให้นักศึกษาฝึกความรับผิดชอบ มีระเบียบวินัย และพัฒนาตนเอง ในด้านความสามารถ ทางวิชาชีพ

4. ปรัชญาของสถานศึกษา

สร้างผู้นำทางเทคโนโลยี สร้างคนดีสู่สังคม

5. วิสัยทัศน์

เป็นองค์กรแห่งการเรียนรู้ ควบคู่คุณธรรม มุ่งมั่นผลิตนักศึกษาสู่คุณภาพมาตรฐานพร้อมให้บริการสังคม

6. พันธกิจ

พันธกิจที่ 1 ผลิตและพัฒนา นักศึกษาอาชีวศึกษา ให้มีคุณภาพมาตรฐานสากล

พันธกิจที่ 2 การบริหารสังคม ชุมชน ท้องถิ่น

พันธกิจที่ 3 พัฒนาระบบบริหารจัดการอาชีวศึกษา ได้มาตรฐานสากล

7. เป้าหมาย

พันธกิจที่ 1 นักศึกษามีความรู้ ความสามารถ มีทักษะอาชีพและคุณลักษณะที่พึงประสงค์ตามมาตรฐานในระดับสากล

พันธกิจที่ 2 ชุมชนได้รับการบริการและพัฒนาด้วยกลไกอาชีวศึกษาอย่างทั่วถึงและมี ประสิทธิภาพ

พันธกิจที่ 3 มีระบบบริหารจัดการที่มีประสิทธิภาพ ตามหลักการบริหารกิจการบ้านเมืองที่ดี