

Source :

มติชน

Date : 9 พ.ย. 2561

Page : 14

No: 61362085



# ‘เศรษฐกิจพัฒนา’

## ศูนย์บ่มเพาะคนพลังงาน

ขับเคลื่อน ‘อุตสาหกรรมปิโตรเลียม’ เต็มประสิทธิภาพ



**7** สิงหาคม พ.ศ. 2523 คือวันเปิด “ศูนย์ฝึกอบรมยูนิยอนอยส์”  
อย่างเป็นทางการ ตั้งอยู่บนพื้นที่ 3 ไร่ ภายในมหาวิทยาลัย  
เทคโนโลยีราชมงคล (มทร.) ศรีวิชัย จ.สงขลา ด้วยเบ็ดเงิน  
ก่อสร้างในสมัยนั้นกว่าร้อยล้านบาท

ศูนย์พัฒนาบุคลากรอันเกิดจากความสำเร็จในการค้นพบก๊าซธรรมชาติ  
ในอ่าวไทย จนสามารถลงนามสัญญาขายก๊าซฉบับแรกได้ โดยบริษัท ยูนิแควล  
ไทยแลนด์ หรือยูนิยอนอยส์ในขณะนั้น ปัจจุบันคือ บริษัท เชฟรอน  
ประเทศไทยสำรวจและผลิต จำกัด จึงเกิดแนวคิดสร้างศูนย์ฝึกอบรม  
ช่างเทคนิคปิโตรเลียมชาวไทยทั้งด้านทฤษฎีและปฏิบัติตามมาตรฐานสากล  
เพื่อไปปฏิบัติงาน ณ แหล่งก๊าซธรรมชาติ “เอราวัณ” ที่กำลังจะเริ่มทำการ  
ผลิตเชิงพาณิชย์

เมษายน พ.ศ. 2533 สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี  
เสด็จพระราชดำเนินทอดพระเนตรกิจการด้านการฝึกอบรมบุคลากรและการ  
ผลิตก๊าซธรรมชาติกลางอ่าวไทย พร้อมพระราชทานนามศูนย์ฝึกอบรมใหม่ว่า  
“**เศรษฐพัฒน์**” มาจากคำว่า “**เศรษฐกิจ**” และ “**พัฒนา**” จากนั้นในปี 2536  
เชฟรอนได้เปิดศูนย์ฝึกอบรมปฏิบัติการฉุกเฉิน หรือ ERTC (Emergency  
Response Training Center) ขึ้นที่จังหวัดสงขลา ภายใต้การดูแลของ  
เศรษฐพัฒน์ เพื่อฝึกอบรมความปลอดภัยเกี่ยวกับไฟ โดยจำลองสถานที่ให้  
ใกล้เคียงกับแท่นขุดเจาะและผลิตปิโตรเลียม

หลักสูตรช่างเทคนิคปิโตรเลียมของ “เศรษฐพัฒน์” ใช้เวลาอบรม  
ราว 6-8 เดือน โดยผู้เข้ารับการฝึกจะได้เรียนรู้ภาคทฤษฎีเรื่องต่างๆ ตั้งแต่  
วิชาเทคโนโลยีปิโตรเลียมว่าด้วยการผลิตก๊าซธรรมชาติ การควบคุมการ  
ผลิต การซ่อมบำรุง ครอบคลุมการเรียนรู้เรื่องธรณีวิทยา ไปจนถึงคุณสมบัติ  
ทางเคมีของก๊าซ ทั้งหมดล้วนแล้วแต่เน้นเรื่องความปลอดภัยและการพิทักษ์  
สิ่งแวดล้อมทั้งสิ้น

นอกจากนี้ ยังมีการอบรมวิชาภาษาอังกฤษโดยเน้น “**ภาษาอังกฤษ  
บนแท่น**” เรียนรู้การปฐมพยาบาลอย่างมีประสิทธิภาพเมื่อเกิดอุบัติเหตุ  
ฝึกหัดว่ายน้ำ ทักษะการช่วยเหลือตนเองให้อยู่รอดในน้ำ พร้อมวิธีใช้อุปกรณ์  
ช่วยชีวิตต่างๆ ตลอดจนการฝึกผจญเพลิงเพื่อให้พนักงานสามารถรับมือ  
และมีประสบการณ์การผจญเพลิงในสภาพการณ์นอกฝั่ง หลังจากนั้น ผู้เข้า  
อบรมทุกคนต้องไปฝึกภาคปฏิบัติบนแท่นผลิตนอกฝั่ง เพื่อให้มีประสบการณ์  
และความชำนาญเฉพาะทาง อาทิ ด้านไฟฟ้า เครื่องยนต์ อุปกรณ์  
การควบคุมกระบวนการผลิต โดยแต่ละภารกิจจะแบ่งเป็นกลุ่มขนาดเล็ก  
และมีผู้เชี่ยวชาญคอยให้คำแนะนำอย่างใกล้ชิด

ที่สำคัญคือ หลังจากพนักงานสำเร็จหลักสูตรการอบรมและเข้าทำงานกับ  
เชฟรอนแล้ว ทุกคนต้องกลับมาฝึกทบทวนด้านความปลอดภัยที่เศรษฐพัฒน์  
และ ERTC ตามเวลาที่กำหนด เพื่อให้พร้อมรับมือกับเหตุฉุกเฉินที่อาจเกิดขึ้น  
ได้อย่างมีประสิทธิภาพ แม้ตลอดระยะเวลาที่ผ่านมา จะไม่เคยเกิดเหตุการณ์  
รุนแรงที่ส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมเลยก็ตาม



สอดคล้องกับ นายไพโรจน์ กวียานันท์ ประธานกรรมการบริหาร  
บริษัท เชฟรอนประเทศไทยสำรวจและผลิต จำกัด ที่ระบุว่า หากมองย้อน  
กลับไปเมื่อปี 2523 ซึ่งเป็นปีที่เชฟรอนใกล้เริ่มผลิตก๊าซธรรมชาติจาก  
แหล่ง “เอราวัณ” ประเทศไทยยังขาดบุคลากรด้านปิโตรเลียมเนื่องจาก  
เป็นอุตสาหกรรมใหม่ เชฟรอนเลยตัดสินใจผลิตบุคลากรเอง เพื่อสร้างงาน  
ให้กับคนไทยและทดแทนแรงงานต่างชาติให้เร็วที่สุด จนปัจจุบัน พนักงาน  
ที่ปฏิบัติงาน ณ แหล่งเอราวัณ ทั้งหมดเป็นคนไทย นอกจากการสร้าง  
ช่างเทคนิคปิโตรเลียม “เศรษฐพัฒน์” ยังจัดฝึกอบรมหลักสูตรต่างๆ  
แก่บุคลากรในอุตสาหกรรมปิโตรเลียมอีกด้วย โดยพัฒนาหลักสูตรอย่าง  
ต่อเนื่อง ให้สอดคล้องกับการพัฒนาและความต้องการของอุตสาหกรรม

ทำให้วันนี้ “เศรษฐพัฒน์” ได้รับการยอมรับในแวดวงอุตสาหกรรม  
ปิโตรเลียมอย่างเต็มเปี่ยม การันตีมาตรฐานการรับรองจากสถาบันฝึกอบรม  
ปิโตรเลียมเอกชนของสหราชอาณาจักร หรือ OPITO (Offshore  
Petroleum Industry Training Organization) พร้อมด้วยการรับรองจาก  
กรมเจ้าท่า ในการฝึกอบรมหลักสูตรความปลอดภัยทางน้ำ ร่วมกับ มทร. ศรีวิชัย  
ตลอดจนได้รับการขึ้นทะเบียนเป็นโรงเรียนฝึกผจญเพลิงและการทำงาน  
ในพื้นที่อับอากาศ จากกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน

โดยเฉพาะอย่างยิ่ง จากข้อมูลล่าสุดปี พ.ศ. 2560 “เศรษฐพัฒน์”  
ได้ผลิตช่างเทคนิคปิโตรเลียมไปแล้วทั้งหมด 46 รุ่น เป็นจำนวน 1,700 คน  
รวมถึงฝึกอบรมหลักสูตรต่างๆ ให้กับบุคลากรในอุตสาหกรรมปิโตรเลียม  
ไปแล้วหลายแสนคน ยิ่งไปกว่านั้น การที่เชฟรอนไม่เคยมีอุบัติเหตุการณ  
ครั้งใหญ่ในทะเลเกิดขึ้นเลย ช่วยยืนยันความสำเร็จในการสร้างวัฒนธรรม  
ความปลอดภัยให้กับบุคลากร ที่มีเศรษฐพัฒน์เป็นกลไกสำคัญได้เป็นอย่างดี

**จึงปฏิเสธไม่ได้ว่า “เศรษฐพัฒน์” เป็นมากกว่าศูนย์ฝึกอบรม  
พร้อมสร้างคนพลังงานขับเคลื่อนอุตสาหกรรมปิโตรเลียมอย่างเต็ม  
ประสิทธิภาพ และคาดหวังพัฒนาต่อไปอย่างไม่หยุดยั้ง**