



**ป้ายพิพิธภัณฑ์** เป็นจุดถ่ายรูปที่สวยงามประกอบไปด้วยสัญลักษณ์พิพิธภัณฑ์ธรณีวิทยาพุนพิน คือ ไทโรโลบิต์ซ้อนทับอยู่บนขอบเขตจังหวัดสุราษฎร์ธานี และตรากรมทรัพยากรธรณี ด้านล่างประดับด้วยตัวอย่างหินและแร่ที่พบในภาคใต้

“ ผู้เข้าชมจะได้เรียนรู้เรื่องราวการกำเนิดโลก ตัวอย่างหิน-แร่ ลำดับชั้นหิน แหล่งท่องเที่ยวทางธรณีวิทยา ผ่านโซนจัดแสดงทั้ง 6 โซนดังนี้ ”



**พิพิธภัณฑ์ ชั้นที่ 2**

- โซนที่ 1 จักรวาลและโลก
- โซนที่ 2 ทะเลสู่บก
- โซนที่ 3 เรียนรู้เรื่องหิน
- โซนที่ 4 มรดกธรณี
- โซนที่ 5 ลำดับชั้นหินถื่นได้
- โซนที่ 6 เนืองนองด้วยแร่
- โซนที่ 7 สมบัติแผ่นดินถื่นได้



QR code 13 Zone

### โซนที่ 1 จักรวาลและโลก

เป็นการจำลองระบบสุริยะและดวงดาวเสมือนเข้าไปอยู่ในห้วงอวกาศ ประกอบด้วย การกำเนิด องค์ประกอบของระบบสุริยะ ระยะทางจากดวงอาทิตย์ถึงดาวเคราะห์ โครงสร้างโลก และการเคลื่อนที่ของแผ่นเปลือกโลก




### โซนที่ 2 ทะเลสู่บก

ผู้เข้าชมได้สัมผัสกับบรรยากาศการวิวัฒนาการโลกและสิ่งมีชีวิตตามลำดับช่วงเวลา ตั้งแต่กำเนิดโลกเมื่อประมาณ 4,600 ล้านปีที่แล้ว สู่ความหลากหลายของสิ่งมีชีวิตของทะเลดึกดำบรรพ์ในช่วงมหายุคพาลีโอโซอิก จากนั้นสิ่งมีชีวิตในทะเลได้วิวัฒนาการขึ้นไปสู่บก ในช่วงมหายุคมีโซโซอิกซึ่งเป็นช่วงที่สัตว์เลื้อยคลานครองโลกและวิวัฒนาการสู่สัตว์เลื้อยลูกด้วยน้ำนมในช่วงมหายุคซีโนโซอิกจนถึงปัจจุบัน





### โซนที่ 3 เรียนรู้เรื่องหิน

ประกอบไปด้วยกระบวนการเกิดหินที่สัมพันธ์กับธรณีแปรสัณฐาน วิฏจักรหินประเภทของหิน แผนที่ธรณีวิทยาประเทศไทย ตัวอย่างหินประเภทต่าง ๆ ที่พบในภาคใต้ ตลอดจนความสวยงามของสถานที่ท่องเที่ยวทางธรณีวิทยาในประเทศไทย ให้ได้สัมผัสและเพลิดเพลินไปกับการเรียนรู้




### โซนที่ 4 มรดกธรณี

จำลองถ้ำภูเขาเพชร ถ้ำเล สเตโกดอน ชุมหินเกาะไข่ ปราสาทหินพันยอด ในพื้นที่อุทยานธรณีโลกสตูล (SATUN UNESCO GLOBAL GEOPARK) ซึ่งเป็นการผสมผสานเรื่องราวพื้นที่ที่มีความโดดเด่นทางธรณีวิทยา ธรรมชาติวิทยา และวัฒนธรรม เชื่อมโยงคุณค่าของผืนแผ่นดินกับวิถีชีวิตชุมชนที่อาศัยอยู่ในพื้นที่ นำเสนอผ่านการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ ซึ่งมีการบริหารจัดการแบบมีส่วนร่วมของทุกภาคส่วน โดยการถ่ายทอดความรู้ ให้เกิดความคิดในการอนุรักษ์และพัฒนาอย่างยั่งยืน เพื่อเป็นมรดกสู่ชนรุ่นหลัง นอกจากนี้ยังมีการจำลองเรือกลและ มาให้ผู้เข้าชมได้สัมผัสกับวิถีชีวิตชาวประมงพื้นบ้านทางภาคใต้




### โซนที่ 5 ลำดับชั้นหินถื่นได้

จัดแสดงความรู้ด้านวิชาการของการศึกษาธรณีวิทยาในภาคใต้ ประกอบไปด้วยแท่นลำดับชั้นหินของกลุ่มหินในภาคใต้ ธรณีวิทยาโครงสร้าง ซากดึกดำบรรพ์ที่พบในภาคใต้ การสำรวจและการใช้ประโยชน์จากแผนที่ธรณีวิทยา




### โซนที่ 6 เนืองนองด้วยแร่

ผู้เข้าชมจะได้เรียนรู้เรื่องราวคุณสมบัติของแร่ ประเภท ที่มาของแร่ กระบวนการเกิดแร่แบบต่างๆ พร้อมทั้งจัดแสดงตัวอย่างแร่ที่พบในภาคใต้ และยังได้สัมผัสกับความเจริญรุ่งเรืองของภาคใต้ จากการทำเหมืองแร่ดีบุกในอดีตที่สร้างมูลค่าทางเศรษฐกิจให้กับภาคใต้ ผ่านสถาปัตยกรรมในรูปแบบจีน-โปรตุเกส (SINO-PORTUGUESE) ในย่านที่มีการค้าขายแร่ดีบุกมาก่อนในอดีต เช่น จังหวัดภูเก็ต จังหวัดพังงา จังหวัดระนอง เป็นต้น


