



ประกาศสภาสถาปนิก

เรื่อง การทดสอบ หลักเกณฑ์และเนื้อหาการทดสอบ และวิธีการทดสอบมาตรฐานความรู้
เพื่อรับรองคุณวุฒิการศึกษารายบุคคล สำหรับผู้มีคุณวุฒิการศึกษา

ระดับปริญญาทางสถาปัตยกรรมศาสตร์
สาขาสถาปัตยกรรมภายในและมัณฑนศิลป์

พ.ศ. 2565

อาศัยอำนาจตามมาตรา 33 (3) แห่งพระราชบัญญัติสถาปนิก พ.ศ. 2543 และเพื่อให้เป็นไปตามข้อ 9 ของระเบียบคณะกรรมการสภาสถาปนิก ว่าด้วยการตรวจสอบคุณวุฒิและการทดสอบมาตรฐานความรู้ เพื่อรับรองคุณวุฒิการศึกษารายบุคคล สำหรับผู้มีคุณวุฒิการศึกษา ระดับปริญญาทางสถาปัตยกรรมศาสตร์ในสาขาสถาปัตยกรรมควบคุม พ.ศ. 2564 สภาสถาปนิกจึงออกประกาศสภาสถาปนิกไว้ ดังต่อไปนี้

ข้อ 1 ประกาศนี้เรียกว่า “ประกาศสภาสถาปนิก เรื่อง การทดสอบ หลักเกณฑ์และเนื้อหาการทดสอบ และวิธีการทดสอบมาตรฐานความรู้ สำหรับผู้มีคุณวุฒิการศึกษา ระดับปริญญาทางสถาปัตยกรรมศาสตร์ สาขาสถาปัตยกรรมภายในและมัณฑนศิลป์ พ.ศ. 2565”

ข้อ 2 ประกาศนี้ให้ใช้บังคับนับตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศเป็นต้นไป

ข้อ 3 ประกาศนี้ ให้ใช้สำหรับผู้ที่สำเร็จการศึกษาในหลักสูตรที่สภาสถาปนิกไม่รับรอง ที่มีคุณวุฒิการศึกษา ระดับปริญญาทางสถาปัตยกรรมศาสตร์

ข้อ 4 การทดสอบมาตรฐานความรู้โดยวิธีสอบข้อเขียนในรูปแบบข้อสอบอัตนัย และ/หรือ ปรนัย เป็นการทดสอบมาตรฐานความรู้ เพื่อรับรองคุณวุฒิการศึกษารายบุคคลให้สอดคล้องกับมาตรฐานวิชาสถาปัตยกรรมศาสตร์ ระดับปริญญาที่สภาสถาปนิกจะรับรองตามข้อ 3 และข้อ 4 ของข้อบังคับสภาสถาปนิกว่าด้วยการรับรองปริญญาอนุปริญญา และประกาศนียบัตรในการประกอบวิชาชีพสถาปัตยกรรมควบคุม พ.ศ.2545 โดยประกอบด้วยรายวิชาดังต่อไปนี้

รหัสวิชา IA 1 วิชาหลัก การออกแบบสถาปัตยกรรมภายใน (Interior Architectural Design)

เวลา 6 ชั่วโมง 120 คะแนน

การทดสอบความรู้แบบข้อสอบปฏิบัติการออกแบบพื้นที่สถาปัตยกรรมภายในขนาด 100 – 300 ตร.ม.ในอาคารสาธารณะ ในระยะเวลาที่กำหนด โดยครอบคลุมเนื้อหาการวัดความรู้ต่อไปนี้

1. การวิเคราะห์ข้อมูลก่อนการออกแบบ ความเข้าใจเป้าหมาย หรือข้อกำหนดเฉพาะของโครงการ (Pre-Design Analysis, Program Objective & Requirement)
2. การนำเสนอแนวความคิดทางการออกแบบ และความคิดสร้างสรรค์ (Design Concept & Creativity)

3. การออกแบบที่ตอบสนองพฤติกรรม พื้นที่และประโยชน์ใช้สอย สัดส่วนทางกายภาพ สอดคล้องกับข้อกำหนดทางสถาปัตยกรรม (ทางเข้า-ออก งานระบบอาคาร ช่องเปิดอาคาร) ความปลอดภัย และกฎหมายอาคารที่เกี่ยวข้อง (Human Scale & Behavior, Zoning & Functional, Scale & Proportion, Circulation & Building System & Safety Factor Related to Building Code)
4. การเขียนแบบสถาปัตยกรรมกรรมภายใน (Interior Drawing)
5. การนำเสนองานออกแบบด้วยผังและภาพสถาปัตยกรรมกรรมภายใน (Interior Architecture Graphic Communication)

รหัสวิชา IA 2 วิชาพื้นฐาน ความรู้พื้นฐานสถาปัตยกรรมกรรมภายในและมัณฑนศิลป์ (Fundamental Interior Architecture)

เวลา 1 ชั่วโมง 40 คะแนน

การทดสอบความรู้แบบข้อสอบปรนัย โดยครอบคลุมเนื้อหาการวัดความรู้ต่อไปนี้

1. ทฤษฎีและแนวคิดที่เกี่ยวข้องกับศิลป์ และการออกแบบ (Art, Design & Interior Architecture Theory)
2. ประวัติศาสตร์ศิลป์ ประวัติศาสตร์สถาปัตยกรรมไทยและตะวันตก (Art, Interior Architecture History)
3. การเขียนแบบสถาปัตยกรรมกรรมภายในและมัณฑนศิลป์ และความเข้าใจแบบทางสถาปัตยกรรม (Interior Architecture and Drawing)
4. การสื่อสาร ความเข้าใจ และการใช้สื่อต่างๆที่เกี่ยวข้องกับสถาปัตยกรรมกรรมภายในและมัณฑนศิลป์ (Interior Architecture Design Media & Communication)
5. ศัพท์ทางการออกแบบสถาปัตยกรรมกรรมภายในและมัณฑนศิลป์ (Interior Architecture Design Vocabulary)

รหัสวิชา IA 3 วิชาเทคโนโลยีงานสถาปัตยกรรมกรรมภายในและมัณฑนศิลป์ (Interior Architecture Technology)

เวลา 1 ชั่วโมง 40 คะแนน

การทดสอบความรู้แบบข้อสอบปรนัย โดยครอบคลุมเนื้อหาการวัดความรู้ต่อไปนี้

1. การใช้วัสดุและอุปกรณ์ต่างๆ ในงานสถาปัตยกรรมกรรมภายในและมัณฑนศิลป์ (Interior Material & Equipment)
2. วิธีการก่อสร้างงานสถาปัตยกรรมกรรมภายในและมัณฑนศิลป์ (Interior Construction Method)
3. ความรู้เบื้องต้นของงานสถาปัตยกรรม และโครงสร้างอาคาร (Basic Architecture Design & Construction)
4. การออกแบบและการผลิตเครื่องเรือน (Furniture Design & Construction)
5. ความรู้เบื้องต้นงานระบบประกอบอาคาร ได้แก่ ระบบไฟฟ้า ระบบระบายอากาศและปรับอากาศ ระบบสุขาภิบาล ระบบป้องกันอัคคีภัย และระบบเครื่องกลอื่นๆ (Building System)

รหัสวิชา IA 4 วิชาสนับสนุนงานสถาปัตยกรรมภายในและมัณฑนศิลป์ (Interior Architecture Supporting)

เวลา 1 ชั่วโมง 40 คะแนน

การทดสอบความรู้แบบข้อสอบปรนัย โดยครอบคลุมเนื้อหาการวัดความรู้ต่อไปนี้

1. ความรู้ที่เกี่ยวข้องกับสถาปัตยกรรมสาขาควบคุมอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับการทำงาน (Related Field Architecture)
2. ความรู้ด้านการปฏิบัติวิชาชีพ หลักการบริหารและการจัดการโครงการสถาปัตยกรรมภายในและมัณฑนศิลป์ในทุกขั้นตอนดำเนินการ (Professional Practice & Project Management)
3. กฎหมายควบคุมอาคาร (Building Law & Regulation)
4. กฎหมายวิชาชีพและจรรยาบรรณ (Professional Law & Regulation)
5. ความรู้สนับสนุนอื่นๆ เช่น การวางแผนพัฒนาจิตวิทยามนุษย์ในสภาพแวดล้อม วิธีการค้นคว้าและวิจัย การใช้คอมพิวเตอร์เพื่อสนับสนุนการออกแบบ เป็นต้น (Other Supporting Course)

ข้อ 5 ผู้เข้ารับการทดสอบต้องได้รับคะแนนในการทดสอบไม่น้อยกว่าร้อยละห้าสิบของคะแนนรวมจากรายวิชาตามข้อ 4

ประกาศ ณ วันที่ 26 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2565



(นายประภากร วทานยกุล)

นายกสภาสถาปนิก