**ภาคผนวก 3 ตารางเปรียบเทียบรายวิชาในหลักสูตรการออกแบบพัฒนาชุมชนเมืองบัณฑิต**

**(หลักสูตรนานาชาติ/ หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2555) กับ หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562**

| **หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2555** | | | | | **หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562** | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1. รายวิชาที่เทียบได้** | | | | | **รายวิชาที่เทียบได้** | | | |
| สผ.162 | ฟิสิกส์ประยุกต์สำหรับสิ่งแวดล้อมสรรค์สร้าง | | (3 หน่วยกิต) | | สผ.162 | ฟิสิกส์ประยุกต์สำหรับสิ่งแวดล้อมสรรค์สร้าง | (3 หน่วยกิต) | |
| สผ.163 | ประวัติศาสตร์ศิลปะ | | (3 หน่วยกิต) | | สผ.163 | ประวัติศาสตร์ศิลปะ | (3 หน่วยกิต) | |
| สผ.164 | เศรษฐศาสตร์สำหรับสิ่งแวดล้อมสรรค์สร้าง | | (3 หน่วยกิต) | | สผ.164 | เศรษฐศาสตร์สำหรับสิ่งแวดล้อมสรรค์สร้าง | (3 หน่วยกิต) | |
| อบ.201 | ประวัติศาสตร์นครโลก | | (3 หน่วยกิต) | | อบ.201 | ประวัติศาสตร์นครโลก | (3 หน่วยกิต) | |
| อบ.202 | การสืบค้นความต้องการเพื่อการออกแบบที่มีมนุษย์เป็นศูนย์กลาง | | (3 หน่วยกิต) | | อบ.202 | การสืบค้นความต้องการเพื่อการออกแบบที่มีมนุษย์เป็นศูนย์กลาง | (3 หน่วยกิต) | |
| อบ.203 | การพัฒนาศึกษา | | (3 หน่วยกิต) | | อบ.203 | การพัฒนาศึกษา | (3 หน่วยกิต) | |
| อบ.304 | การอนุรักษ์ชุมชนเมือง | | (3 หน่วยกิต) | | อบ.304 | การอนุรักษ์ชุมชนเมือง | (3 หน่วยกิต) | |
| อบ.305 | การเคลื่อนที่วิถีเมือง | | (3 หน่วยกิต) | | อบ.305 | การเคลื่อนที่วิถีเมือง | (3 หน่วยกิต) | |
| อบ.306 | เศรษฐศาสตร์เมือง | | (3 หน่วยกิต) | | อบ.306 | เศรษฐศาสตร์เมือง | (3 หน่วยกิต) | |
| อบ.211 | พื้นฐานการออกแบบเมือง | | (3 หน่วยกิต) | | อบ.211 | พื้นฐานการออกแบบเมือง | | (3 หน่วยกิต) |
| อบ.212 | ทฤษฎีและแนวคิดการออกแบบเมือง | | (3 หน่วยกิต) | | อบ.212 | ทฤษฎีและแนวคิดการออกแบบเมือง | | (3 หน่วยกิต) |
| อบ.213 | เมืองและแผน: มุมมองนานาชาติ | | (3 หน่วยกิต) | | อบ.213 | เมืองและแผน: มุมมองนานาชาติ | | (3 หน่วยกิต) |
| อบ.223 | ปฏิบัติการออกแบบพัฒนาชุมชนเมือง: การออกแบบสอดแทรกเนื้อเมือง | | (6 หน่วยกิต) | | อบ.223 | ปฏิบัติการออกแบบพัฒนาชุมชนเมือง: การออกแบบสอดแทรกเนื้อเมือง | | (6 หน่วยกิต) |
| อบ.224 | ปฏิบัติการออกแบบพัฒนาชุมชนเมือง: การพัฒนาเมืองแบบแทนที่ | | (6 หน่วยกิต) | | อบ.224 | ปฏิบัติการออกแบบพัฒนาชุมชนเมือง: การพัฒนาเมืองแบบแทนที่ | | (6 หน่วยกิต) |
| อบ.225 | เมืองเส้นทางสัญจร | | (0 หน่วยกิต) | | อบ.225 | เมืองเส้นทางสัญจร | | (0 หน่วยกิต) |
| อบ.326 | ปฏิบัติการออกแบบพัฒนาชุมชนเมือง: การฟื้นฟูชุมชนเมือง | | (6 หน่วยกิต) | | อบ.326 | ปฏิบัติการออกแบบพัฒนาชุมชนเมือง: การฟื้นฟูชุมชนเมือง | | (6 หน่วยกิต) |
| อบ.327 | ปฏิบัติการออกแบบพัฒนาชุมชนเมือง: วิถีเมืองชนบทชานเมือง | | (6 หน่วยกิต) | | อบ.327 | ปฏิบัติการออกแบบพัฒนาชุมชนเมือง: วิถีเมืองชนบทชานเมือง | | (6 หน่วยกิต) |
| อบ.429 | ความร่วมมือกันในโครงการการออกแบบพัฒนาชุมชนเมือง | | (6 หน่วยกิต) | | อบ.429 | ความร่วมมือกันในโครงการการออกแบบพัฒนาชุมชนเมือง | | (6 หน่วยกิต) |
| อบ.231 | การออกแบบเมืองด้วยคอมพิวเตอร์ | | (3 หน่วยกิต) | | อบ.231 | การออกแบบเมืองด้วยคอมพิวเตอร์ | | (3 หน่วยกิต) |
| อบ.332 | การออกแบบเมืองเชิงนิเวศวิทยา | | (3 หน่วยกิต) | | อบ.332 | การออกแบบเมืองเชิงนิเวศวิทยา | | (3 หน่วยกิต) |
| อบ.333 | สิ่งแวดล้อมและเทคโนโลยีในการออกแบบพัฒนาชุมชนเมือง | | (3 หน่วยกิต) | | อบ.333 | สิ่งแวดล้อมและเทคโนโลยีในการออกแบบพัฒนาชุมชนเมือง | | (3 หน่วยกิต) |
| อบ.434 | ข้อมูลและการตัดสินใจในการออกแบบพัฒนาชุมชนเมือง | | (3 หน่วยกิต) | | อบ.434 | ข้อมูลและการตัดสินใจในการออกแบบพัฒนาชุมชนเมือง | | (3 หน่วยกิต) |
| อบ.241 | เล่าเรื่องเปรียบเทียบเมือง | | (3 หน่วยกิต) | |  |  | |  |
| อบ.342 | การท่องเที่ยวในเขตเมือง | | (3 หน่วยกิต) | | อบ.342 | การท่องเที่ยวในเขตเมือง | | (3 หน่วยกิต) |
| อบ.343 | การพัฒนาอสังหาริมทรัพย์และที่อยู่อาศัย | | (3 หน่วยกิต) | | อบ.343 | การพัฒนาอสังหาริมทรัพย์และที่อยู่อาศัย | | (3 หน่วยกิต) |
| อบ.444 | นวัตกรรมทางสังคมและการประกอบกิจการเพื่อสังคม | | (3 หน่วยกิต) | | อบ.444 | นวัตกรรมทางสังคมและการประกอบกิจการเพื่อสังคม | | (3 หน่วยกิต) |
| อบ.445 | การปฏิบัติวิชาชีพและจริยธรรมการออกแบบพัฒนาชุมชนเมือง | | (3 หน่วยกิต) | | อบ.445 | การปฏิบัติวิชาชีพและจริยธรรมการออกแบบพัฒนาชุมชนเมือง | | (3 หน่วยกิต) |
| อบ.446 | การพัฒนาและการจัดการองค์กร | | (3 หน่วยกิต) | | อบ.446 | การพัฒนาและการจัดการองค์กร | | (3 หน่วยกิต) |
| อบ.351 | เมืองสร้างสรรค์ | | (3 หน่วยกิต) | | อบ.351 | เมืองสร้างสรรค์ | | (3 หน่วยกิต) |
| อบ.352 | มหานครในประเทศซีกโลกใต้ | | (3 หน่วยกิต) | | อบ.352 | มหานครในประเทศซีกโลกใต้ | | (3 หน่วยกิต) |
| อบ.353 | การออกแบบเมืองเพื่อสุขภาพ | | (3 หน่วยกิต) | | อบ.353 | การออกแบบเมืองเพื่อสุขภาพ | | (3 หน่วยกิต) |
| อบ.354 | เมืองเสี่ยง | | (3 หน่วยกิต) | | อบ.354 | เมืองเสี่ยง | | (3 หน่วยกิต) |
| อบ.221 | การอ่านและการแสดงสัญลักษณ์ของสถานที่ | | | (3 หน่วยกิต) | อบ.221 | การอ่านและการแสดงสัญลักษณ์ของสถานที่ | | (3 หน่วยกิต) |
| อบ.222 | ปฏิบัติการออกแบบพัฒนาชุมชนเมือง: การคิดเชิงออกแบบ | | | (3 หน่วยกิต) | อบ.222 | ปฏิบัติการออกแบบพัฒนาชุมชนเมือง: การคิดเชิงออกแบบ | | (3 หน่วยกิต) |
| อบ.328 | การฝึกปฏิบัติวิชาชีพ | | | (0 หน่วยกิต) | อบ.328 | การฝึกปฏิบัติวิชาชีพ | | (2 หน่วยกิต) |
|  | | | | | **รายวิชาที่เทียบไม่ได้** | | |  |
|  |  |  | | | อบ.251 | ระบบสารสนเทศทางภูมิศาสตร์ในการออกแบบและพัฒนาชุมชนเมือง | | (3 หน่วยกิต) |
|  |  |  | | | อบ.355 | วิทยาการข้อมูลเพื่อเมืองอัจฉริยะ | | (3 หน่วยกิต) |