

**โครงสร้างหลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต (4 ปี)**  
**สาขาวิชาบูรณาการสุขภาพและความงาม (128 หน่วยกิต)**

หมวดวิชาศึกษาทั่วไป (30 หน่วยกิต)	หมวดวิชาเฉพาะ (92 หน่วยกิต)		หมวดวิชาเลือกเสรี (6 หน่วยกิต)
	กลุ่มวิชาแกน (59 หน่วยกิต)	กลุ่มวิชาเอก (33 หน่วยกิต)	
<b>กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์ 6 หน่วยกิต</b> GE 171 การคิดเชิงสร้างสรรค์และนวัตกรรม (3) เลือก 1 รายวิชา 3 หน่วยกิต GE 172 เศรษฐกิจใหม่และวัฒนธรรมในประเทศไทย กลุ่ม AEC และจีน (3) GE 173 ชีวิตและวัฒนธรรมดิจิทัล (3) หรือ เลือกจากรายวิชาเลือกอื่นๆ ในกลุ่มวิชา มนุษยศาสตร์ของหลักสูตรหมวดวิชาศึกษาทั่วไป	HB 204 พื้นฐานชีววิทยาสำหรับสุขภาพ (3) และความงาม HB 205 ปฏิบัติการพื้นฐานชีววิทยา สำหรับสุขภาพและความงาม (1) HB 206 กายวิภาคศาสตร์และสรีรวิทยามนุษย์ (3) สำหรับสุขภาพและความงาม HB 207 ปฏิบัติการกายวิภาคศาสตร์ (1) และสรีรวิทยามนุษย์สำหรับสุขภาพ และความงาม HB 208 พื้นฐานโภชนศาสตร์สำหรับ สุขภาพและความงาม (3)	เลือกเรียน 1 แขนงวิชา จาก 2 แขนงวิชา คือ แขนง วิชาเทคโนโลยีความงามและแขนงวิชาเทคโนโลยี สุขภาพ <b>แขนงวิชา เทคโนโลยีความงาม</b> HB 301 มาตรฐานความปลอดภัยและ (3) การทดสอบสมบัติผลิตภัณฑ์ เครื่องสำอาง HB 302 เทคโนโลยีเครื่องสำอางสำหรับ (3) การดูแลผิว HB 303 เทคโนโลยีเครื่องสำอางสำหรับ (3) การดูแลเส้นผมและเล็บ HB 304 เทคโนโลยีเครื่องสำอางสำหรับ (3) การตกแต่งสีและใบหน้า HB 305 เทคโนโลยีเครื่องสำอางสำหรับ (3) สปาและคันทรีบำบัด HB 306 เทคนิคสปาขั้นต้นและการจัดการ (3) ธุรกิจสปา HB 307 การฝึกปฏิบัติเทคนิคสปาขั้นต้น (1) และการจัดการธุรกิจสปา HB 308 เทคนิคสปาขั้นสูงและคันทรีบำบัด (3) HB 309 การฝึกปฏิบัติเทคนิคสปาขั้นสูง (1) และคันทรีบำบัด HB 310 วารี่บำบัด (3) HB 321 การออกแบบและพัฒนาผลิตภัณฑ์ (3) เพื่อความงาม	เลือกเรียนจากรายวิชาที่เปิดสอนในมหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิต หรือ รายวิชาที่เปิดสอนในระดับอุดมศึกษาทั้งภายในและต่างประเทศที่ คณะอนุมัติให้เป็นวิชาเลือกเสรีได้ หรือเลือกเรียนจากรายวิชา ดังต่อไปนี้ HB 381 อาหารและโภชนาการทันสมัย (3) HB 385 โภชนาการกับการออกกำลังกาย (3) HB 390 สมุนไพรเพื่อสุขภาพและความงาม (3) HB 394 การจัดการกรมทางการกีฬา (3) HB 395 ผลิตภัณฑ์ธรรมชาติเพื่อ (3) สุขภาพและความงาม HB 396 กายอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์เพื่อ (3) สุขภาพและความงาม HB 397 ธุรกิจบริการผู้สูงอายุ (3) HB 398 เศรษฐศาสตร์และการตลาดด้าน (3) สุขภาพและความงาม HB 399 นวัตกรรมด้านความงาม (3)
<b>กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์ 6 หน่วยกิต</b> GE 170 สังคมและเศรษฐกิจไทยยุคประเทศไทย 4.0 (3) เลือก 1 รายวิชา 3 หน่วยกิต EO 100 เศรษฐกิจยุคดิจิทัล (3) BA 103 ผู้ประกอบการดิจิทัล (3) BA 104 การบริการแบบมูลค่าสูง (3) หรือ เลือกจากรายวิชาเลือกอื่นๆ ในกลุ่มวิชา สังคมศาสตร์ของหลักสูตรหมวดวิชาศึกษาทั่วไป	HB 209 การดูแลสุขภาพความงามเบื้องต้น (3) HB 210 พื้นฐานทางจิตวิทยา (3) HB 211 พื้นฐานวิทยาศาสตร์กายภาพสำหรับ (3) สุขภาพและความงาม HB 212 พื้นฐานการพยาบาลสำหรับสุขภาพ (3) และความงาม HB 213 หลักการออกกำลังกายเพื่อ (3) สุขภาพและความงาม HB 214 การพัฒนาบุคลิกภาพและจิตวิทยา (3) การบริการ HB 215 เครื่องสำอางสำหรับสุขภาพ (3) และความงาม HB 216 การดูแลสุขภาพทางเลือก (3) HB 217 กฎหมายและจริยธรรม (3) ทางสุขภาพและความงาม		
<b>กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์ 9 หน่วยกิต</b> MA 109 คณิตศาสตร์และสถิติ (3) SC 106 วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (3) เลือก 1 รายวิชา 3 หน่วยกิต			

**โครงสร้างหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต (4 ปี)**  
**สาขาวิชาบูรณาการสุขภาพและความงาม (128 หน่วยกิต)**

หมวดวิชาศึกษาทั่วไป (30 หน่วยกิต)	หมวดวิชาเฉพาะ (92 หน่วยกิต)		หมวดวิชาเลือกเสรี (6 หน่วยกิต)
	กลุ่มวิชาแกน (59 หน่วยกิต)	กลุ่มวิชาเอก (33 หน่วยกิต)	
CT 101 โลกของปัญญาประดิษฐ์ และ IoTs (3)	HB 218 การวางแผนไทยเพื่อสุขภาพ (2)	HB 322 การฝึกปฏิบัติภาคสนามสปา (2)	
CT 102 ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับเทคโนโลยีเสมือนจริงและเทคโนโลยีความเป็นจริงเสริม (3)	HB 219 การฝึกปฏิบัติการวางแผนไทยเพื่อสุขภาพ (2)	และนวดไทย 1	
CE 100 ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับนวัตกรรมหุ่นยนต์ (3)	HB 220 การสร้างธุรกิจและการเป็นผู้ประกอบการด้านสุขภาพและความงาม (3)	HB 323 การฝึกปฏิบัติภาคสนามสปาและนวดไทย 2	
<b>กลุ่มวิชาภาษา 9 หน่วยกิต</b>		<b>แขนงวิชาเทคโนโลยีสุขภาพ</b>	
LA 020 ภาษาอังกฤษพื้นฐาน (-)	HB 221 ระบบสารสนเทศด้านสุขภาพและความงาม (3)	HB 331 โภชนาการเพื่อสุขภาพ (3)	
LA 121 ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 1 (3)	HB 222 ฝึกงาน (3)	HB 332 วิทยาการชะลอวัยและฟื้นฟูสุขภาพ (3)	
LA 122 ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 2 (3)	HB 223 สัมมนาทางสุขภาพและความงาม (1)	HB 333 นวัตกรรมการออกกำลังกาย (3)	
เลือก 1 รายวิชา 3 หน่วยกิต	HB 224 การศึกษาดูงานทางธุรกิจสุขภาพและความงาม (1)	HB 334 การฝึกปฏิบัติในวัตกรรมการออกกำลังกาย (1)	
TH 104 ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร (3)	LA 271 ภาษาอังกฤษสำหรับงานสุขภาพและความงาม 1 (3)	HB 335 โภชนาการเพื่อการชะลอวัย (3)	
ZH 100 ภาษาจีนเพื่อการสื่อสาร (3)	LA 272 ภาษาอังกฤษสำหรับงานสุขภาพและความงาม 2 (3)	HB 336 การดำเนินชีวิตเพื่อสุขภาพสมบูรณ์ (3)	
		HB 337 พื้นฐานทางด้านกิจกรรมบำบัด (3)	
		HB 338 การฝึกปฏิบัติพื้นฐานทางด้านกิจกรรมบำบัด (1)	
		HB 339 การจัดการและควบคุมน้ำหนัก (3)	
		HB 340 นวัตกรรมและเทคโนโลยีการบริการสุขภาพ (3)	
		HB 391 อาหารฟังก์ชันและผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร (3)	
		HB 392 โภชนบำบัดและพื้นฐานการกำหนดอาหาร (3)	
		HB 393 การฝึกปฏิบัติโภชนบำบัดและพื้นฐานการกำหนดอาหาร (1)	