

**แนวทางการประเมินผลการสอบวัดคุณสมบัติ (Qualifying examination) ของนักศึกษา
ระดับปริญญาตรีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ ภาควิชาเทคโนโลยีชีวภาพ**

1. นักศึกษาลงทะเบียนเพื่อสอบวัดคุณสมบัติในช่วงการลงทะเบียนการศึกษาภาคปกติ
2. ภาควิชาฯ เสนอชื่อคณะกรรมการสอบวัดคุณสมบัติจำนวน 4 ท่าน โดยพิจารณาจากความเชี่ยวชาญที่เกี่ยวข้องกับองค์ความรู้ที่นักศึกษาผู้สอบต้องใช้สำหรับทำวิทยานิพนธ์ในหลักสูตร และกำหนดวัน-เวลาสอบ
3. บัณฑิตวิทยาลัยแต่งตั้งคณะกรรมการสอบวัดคุณสมบัติ
4. การสอบแบ่งเป็นการสอบข้อเขียน และการสอบปากเปล่า โดยมีรายละเอียดเกณฑ์การให้คะแนนดังนี้

รายละเอียดเกณฑ์การให้คะแนน		
การสอบข้อเขียน (โดยคิดน้ำหนักคะแนนของกรรมการท่านละ 25 % รวมเป็น 100 %)		คะแนน
ตอบคำถามโดยสามารถใช้ความรู้ทางทฤษฎีที่เกี่ยวข้อง เชื่อมโยงกับประเด็นต่าง ๆ ของคำถาม ได้มากกว่าร้อยละ 90		9-10
ตอบคำถามโดยสามารถใช้ความรู้ทางทฤษฎีที่เกี่ยวข้อง เชื่อมโยงกับประเด็นต่าง ๆ ของคำถาม ได้ร้อยละ 70-89		7-8.9
ตอบคำถามโดยสามารถใช้ความรู้ทางทฤษฎีที่เกี่ยวข้อง เชื่อมโยงกับประเด็นต่าง ๆ ของคำถาม ได้ร้อยละ 60-69		6-6.9
ตอบคำถามโดยสามารถใช้ความรู้ทางทฤษฎีที่เกี่ยวข้อง เชื่อมโยงกับประเด็นต่าง ๆ ของคำถาม ได้ร้อยละ 40-59		4-5.9
ตอบคำถามโดยสามารถใช้ความรู้ทางทฤษฎีที่เกี่ยวข้อง เชื่อมโยงกับประเด็นต่าง ๆ ของคำถาม ได้ร้อยละ 0-39		0-3.9
การสอบปากเปล่า	คะแนน	คิดเป็นร้อยละ
ตอบคำถามโดยสามารถใช้ความรู้ทางทฤษฎีที่เกี่ยวข้อง เชื่อมโยงกับประเด็นต่าง ๆ ของคำถาม ได้มากกว่าร้อยละ 90	9-10	90-100
ตอบคำถามโดยสามารถใช้ความรู้ทางทฤษฎีที่เกี่ยวข้อง เชื่อมโยงกับประเด็นต่าง ๆ ของคำถาม ได้ร้อยละ 70-89	7-8.9	70-89
ตอบคำถามโดยสามารถใช้ความรู้ทางทฤษฎีที่เกี่ยวข้อง เชื่อมโยงกับประเด็นต่าง ๆ ของคำถาม ได้ร้อยละ 60-69	6-6.9	60-69
ตอบคำถามโดยสามารถใช้ความรู้ทางทฤษฎีที่เกี่ยวข้อง เชื่อมโยงกับประเด็นต่าง ๆ ของคำถาม ได้ร้อยละ 40-59	4-5.9	40-59
ตอบคำถามโดยสามารถใช้ความรู้ทางทฤษฎีที่เกี่ยวข้อง เชื่อมโยงกับประเด็นต่าง ๆ ของคำถาม ได้ร้อยละ 0-39	0-3.9	0-39

5. เกณฑ์วัดผลการสอบวัดคุณสมบัติ

5.1 คิดจากค่าเฉลี่ยร้อยละของคะแนนการสอบข้อเขียน และการสอบปากเปล่า โดยผู้ที่ผ่านการสอบจะต้องมีผลคะแนนเฉลี่ยมากกว่าหรือเท่ากับร้อยละ 80

5.2 กรณีนักศึกษาสอบวัดคุณสมบัติครั้งแรกไม่ผ่าน สามารถสอบครั้งที่สองได้ในภาคการศึกษาเดียวกัน

5.3 กรณีนักศึกษาสอบวัดคุณสมบัติครั้งที่สองไม่ผ่าน ให้พ้นสภาพการเป็นนักศึกษา หรือพิจารณาให้ลดระดับการศึกษาเป็นนักศึกษาในระดับปริญญาโทในสาขาวิชาเดียวกัน ทั้งนี้ให้เป็นไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยศิลปากร ว่าด้วยการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2561

6. ภาควิชาฯ แจ้งผลการสอบวัดคุณสมบัติไปยังบัณฑิตวิทยาลัย