

คณะเกษตร กำแพงแสน

สาขาวิชาวิทยาศาสตร์เกษตร
(Agricultural Sciences)

ชื่อหลักสูตร ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์เกษตร (หลักสูตรนานาชาติ)
Doctor of Philosophy Program in Agricultural Sciences (International Program)

ชื่อปริญญา ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต (วิทยาศาสตร์เกษตร), ป.ด. (วิทยาศาสตร์เกษตร)
Doctor of Philosophy (Agricultural Sciences), Ph.D. (Agricultural Sciences)

โครงสร้างหลักสูตร

แบบ 1.1

จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่า 48 หน่วยกิต
ก. วิชาเอก ไม่น้อยกว่า 8 หน่วยกิต (ไม่นับหน่วยกิต)
- สัมมนา 4 หน่วยกิต (ไม่นับหน่วยกิต)
- วิชาเอกบังคับ 4 หน่วยกิต (ไม่นับหน่วยกิต)
ข. วิทยานิพนธ์ ไม่น้อยกว่า 48 หน่วยกิต

รายวิชา

ก. วิชาเอก ไม่น้อยกว่า 8 หน่วยกิต (ไม่นับหน่วยกิต)

- สัมมนา 4 หน่วยกิต (ไม่นับหน่วยกิต)

02053697 สัมมนา 1,1,1,1
(Seminar)

- วิชาเอกบังคับ 4 หน่วยกิต (ไม่นับหน่วยกิต)

02053691 ระเบียบวิธีวิจัยขั้นสูงในทางวิทยาศาสตร์เกษตร I 2(2-0-4)
(Advanced Research Methods in Agricultural Sciences I)

02053692 ระเบียบวิธีวิจัยขั้นสูงในทางวิทยาศาสตร์เกษตร II 2(2-0-4)
(Advanced Research Methods in Agricultural Sciences II)

ข. วิทยานิพนธ์ ไม่น้อยกว่า 48 หน่วยกิต

02053699 วิทยานิพนธ์ 1-48
(Thesis)

แบบ 1.2

จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่า 72 หน่วยกิต
ก. วิชาเอก ไม่น้อยกว่า 10 หน่วยกิต (ไม่นับหน่วยกิต)
- สัมมนา 6 หน่วยกิต (ไม่นับหน่วยกิต)
- วิชาเอกบังคับ 4 หน่วยกิต (ไม่นับหน่วยกิต)
ข. วิทยานิพนธ์ ไม่น้อยกว่า 72 หน่วยกิต

รายวิชา

ก. วิชาเอก ไม่น้อยกว่า 10 หน่วยกิต (ไม่นับหน่วยกิต)

- สัมมนา 6 หน่วยกิต (ไม่นับหน่วยกิต)

02053697 สัมมนา 1,1,1,1,1,1
(Seminar)

- วิชาเอกบังคับ 4 หน่วยกิต (ไม่นับหน่วยกิต)

02053691	ระเบียบวิธีวิจัยขั้นสูงในทางวิทยาศาสตร์เกษตร I (Advanced Research Methods in Agricultural Sciences I)	2(2-0-4)
02053692	ระเบียบวิธีวิจัยขั้นสูงในทางวิทยาศาสตร์เกษตร II (Advanced Research Methods in Agricultural Sciences II)	2(2-0-4)

ข. วิทยานิพนธ์ ไม่น้อยกว่า 72 หน่วยกิต

02053699	วิทยานิพนธ์ (Thesis)	1-72
----------	-------------------------	------

คำอธิบายรายวิชา

02053691	ระเบียบวิธีวิจัยขั้นสูงในทางวิทยาศาสตร์เกษตร I (Advanced Research Methods in Agricultural Sciences I) งานวิจัยขั้นสูงทางด้านวิทยาศาสตร์เกษตร และการจัดทำโครงร่างการวิจัย การใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ และคอมพิวเตอร์ สำหรับประมวลผล และการสืบค้นข้อมูล การวิเคราะห์ผล Advanced research in agricultural science and preparation of research proposal, application for data processing and retrievals, data analysis.	2(2-0-4)
----------	--	----------

02053692	ระเบียบวิธีวิจัยขั้นสูงในทางวิทยาศาสตร์เกษตร II (Advanced Research Methods in Agricultural Sciences II) งานวิจัยขั้นสูงทางด้านวิทยาศาสตร์เกษตร การวิเคราะห์ผล การเรียบเรียง และเขียนบทความทางวิชาการ และการนำเสนอ การอภิปรายผลงานวิจัย การจัดทำรายงานเพื่อการนำเสนอในการประชุมและการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการ Advanced research in agricultural science, data analysis, article writing and presentation, group discussion. Paper preparation for presentation and publication.	2(2-0-4)
----------	---	----------

02053697	สัมมนา (Seminar) การนำเสนอและอภิปรายหัวข้อที่น่าสนใจทางวิทยาศาสตร์เกษตรในระดับปริญญาเอก Presentation and discussion on current interesting topics in agricultural science at the doctoral degree level.	1
----------	--	---

02053699	วิทยานิพนธ์ (Thesis) วิจัยในระดับปริญญาเอก และเรียบเรียงเขียนเป็นวิทยานิพนธ์ Research at the doctoral degree level and compile into a thesis.	1-72
----------	--	------