

โครงสร้างหลักสูตรเทคโนโลยีพลังงาน  
ปริญญาโท

<input checked="" type="checkbox"/> แผน ก แบบ ก1	36	หน่วยกิต
- วิทยานิพนธ์	36	หน่วยกิต
<input checked="" type="checkbox"/> แผน ก แบบ ก2	36	หน่วยกิต
- หมวดวิชาบังคับ	9	หน่วยกิต
- หมวดวิชาเลือก	9	หน่วยกิต
- วิทยานิพนธ์	18	หน่วยกิต

## แผนการศึกษา

แผน ก แบบ ก 1 วิทยานิพนธ์ 36 หน่วยกิต

### ชั้นปีที่ 1

#### ภาคการศึกษาที่ 1

219-691	วิทยานิพนธ์ (Thesis)	9 หน่วยกิต
219-601	สัมมนาเทคโนโลยีพลังงาน* (Seminar in Energy Technology)	1 หน่วยกิต

รวม 9 หน่วยกิต

#### ภาคการศึกษาที่ 2

219-691	วิทยานิพนธ์ (Thesis)	9 หน่วยกิต
---------	-------------------------	------------

รวม 9 หน่วยกิต

### ชั้นปีที่ 2

#### ภาคการศึกษาที่ 1

219-691	วิทยานิพนธ์ (Thesis)	9 หน่วยกิต
---------	-------------------------	------------

รวม 9 หน่วยกิต

#### ภาคการศึกษาที่ 2

219-691	วิทยานิพนธ์ (Thesis)	9 หน่วยกิต
---------	-------------------------	------------

รวม 9 หน่วยกิต

\* ลงทะเบียนเรียนแบบไม่นับหน่วยกิต

แผน ก แบบ ก 2 ทำวิทยานิพนธ์ 36 หน่วยกิต

ชั้นปีที่ 1

ภาคการศึกษาที่ 1

219-614	ระเบียบวิธีวิจัย (Research Methodology)	3 หน่วยกิต
219-676	การจัดการและอนุรักษ์พลังงานในอุตสาหกรรม (Energy Management and Conservation in Industry)	3 หน่วยกิต
219-673	การจัดการพลังงานและนโยบาย (Energy Management and Policy)	3 หน่วยกิต
219-601	สัมมนาเทคโนโลยีพลังงาน* (Seminar in Energy Technology)	1 หน่วยกิต

รวม

9 หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

219-692	วิทยานิพนธ์ (Thesis)	3 หน่วยกิต
xxx - xxx	วิชาเลือก (Elective course)	3 หน่วยกิต
xxx - xxx	วิชาเลือก (Elective course)	3 หน่วยกิต
xxx - xxx	วิชาเลือก (Elective course)	3 หน่วยกิต

หรือ

219-668	ทรัพยากรพลังงานและการใช้ประโยชน์ (Energy Resources and Utilization)	9 หน่วยกิต
---------	--	------------

หรือ

219-679	การจัดการประสิทธิภาพพลังงานและเทคโนโลยีในอาคาร (Energy Efficiency Management and Technologies in Buildings)	9 หน่วยกิต
---------	--	------------

รวม

12 หน่วยกิต

ชั้นปีที่ 2

ภาคการศึกษาที่ 1

219-692	วิทยานิพนธ์ (Thesis)	6 หน่วยกิต
---------	-------------------------	------------

รวม

6 หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

219-692	วิทยานิพนธ์ (Thesis)	9 หน่วยกิต
---------	-------------------------	------------

รวม

9 หน่วยกิต

\* ลงทะเบียนเรียนแบบไม่นับหน่วยกิต