

### 3. Curriculum and Instructors

#### 3.1 Curriculum

##### 3.1.1 Number of credits (not less than)

- Plan A2 not less than 36 credits

- Plan B not less than 36 credits

##### 3.1.2 Curriculum Structure

The curriculum structure is set in compliance with Announcement of Ministry of Education on the subject of Criteria and Standards of Graduate Studies B.E. 2558, Master Degree, Plan A2 and Plan B as below:

	Plan A2	Plan B
1) Required courses	21 credits	21 credits
2) Elective courses not less than	3 credits	9 credits
3) Thesis	12 credits	-
4) Thematic paper	-	6 credits
<b>Total not less than</b>	<b>36 credits</b>	<b>36 credits</b>

##### 3.1.3 Courses in the curriculum

###### 1) Required Courses 21 credits

	Credits (lecture–practice – self-study)
SHED 520 Educational Research Methods สมศษ ๕๒๐ วิธีวิจัยทางการศึกษา	3(3-0-6)
SHED 538 Seminar on Educational Management Research สมศษ ๕๓๘ สัมมนาด้านการวิจัยการจัดการการศึกษา	3(3-0-6)
SHED 542 Seminar on Educational Management สมศษ ๕๔๒ สัมมนาด้านการจัดการการศึกษา	3(1-4-4)
SHED 549 Leadership and the Challenges in Education สมศษ ๕๔๙ ภาวะผู้นำกับความท้าทายทางการศึกษา	3(3-0-6)

		Credits (lecture–practice – self-study)
SHED 595	Educational Policy Management and Planning สมศษ ๕๙๕ การจัดการและการวางแผนนโยบายการศึกษา	3(3-0-6)
SHED 596	Educational Management and Trends สมศษ ๕๙๖ การจัดการการศึกษาและแนวโน้ม	3(3-0-6)
SHED 597	Information and Communication Technology for Educational Management สมศษ ๕๙๗ เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารสำหรับการจัดการการศึกษา	3(3-0-6)

## 2) Elective Courses – Plan A2 not less than 3 credits

- Plan B not less than 9 credits

		Credits (lecture–practice–self-study)
SHED 513	Education and Development สมศษ ๕๑๓ การศึกษาและการพัฒนา	3(3-0-6)
SHED 516	Knowledge Management สมศษ ๕๑๖ การจัดการความรู้	3(3-0-6)
SHED 540	Quality Assurance in Education สมศษ ๕๔๐ การประกันคุณภาพทางการศึกษา	3(3-0-6)
SHED 543	Qualitative Research in Education สมศษ ๕๔๓ การวิจัยเชิงคุณภาพทางการศึกษา	3(3-0-6)
SHED 573	Human Resource Management สมศษ ๕๗๓ การจัดการทรัพยากรมนุษย์	3(3-0-6)
SHED 583	Financial Management in Education สมศษ ๕๘๓ การจัดการการเงินทางการศึกษา	3(3-0-6)
SHED 585	Organizational Behavior สมศษ ๕๘๕ พฤติกรรมองค์กร	3(3-0-6)

		Credits (lecture–practice–self-study)
SHED 598	Educational Technology and Innovation	3(2-2-5)
สมศษ ๕๙๘	เทคโนโลยีและนวัตกรรมทางการศึกษา	
SHED 599	Morality and Ethics for Education Professionals and Research	3(3-0-6)
สมศษ ๕๙๙	คุณธรรมและจริยธรรมสำหรับวิชาชีพและการวิจัยการศึกษา	
SHED 600	Entrepreneurship in Education	3(3-0-6)
สมศษ ๖๐๐	การเป็นผู้ประกอบการทางการศึกษา	

In addition to elective courses mentioned above, a student may register other courses in international program offered by other faculties equivalent to graduate studies, Mahidol University or the ones offered by other universities according to the student's interest with the approval of the curriculum committee or the advisor.

### 3) Thesis 12 credits

#### Credits (lecture–practice–self-study)

SHED 698	Thesis	12(0-36-0)
สมศษ ๖๙๘	วิทยานิพนธ์	

### 4) Thematic paper 6 credits

SHED 697	Thematic Paper	6(0-18-0)
สมศษ ๖๙๗	สารนิพนธ์	

#### 3.1.4 Research Project of the Program (Plan A2)

Guidelines for conducting a research project are as follows:

- (1) Policy and educational management
- (2) Development in teaching and learning
- (3) Leadership and organizational development
- (4) School management
- (5) Lifelong learning

### 3.1.5 Thematic Paper Project (only for a Master's degree: Plan B)

Guidelines for conducting a research project are as follows:

- (1) Policy and educational management
- (2) Development in teaching and learning
- (3) Leadership and organizational development
- (4) School management
- (5) Lifelong learning

### 3.1.6 Definition of Course Codes

Four main alphabets are defined as follows::

The first two alphabets are abbreviation of the faculty offering the course.

SH (สจ) is an abbreviation of the faculty offering the course.

The latter two alphabets are abbreviation of the department or the major offering the course.

ED (ศษ) means an abbreviation of the department or the major offering the course.

3 digits of number are 5XX and 6XX indicate that the courses are in the graduate study level.

### 3.1.7 Study Plan

Year	Plan A2	Plan B
1	<b>1<sup>st</sup> semester</b>	<b>1<sup>st</sup> semester</b>
	SHED 520 Educational Research Methods 3(3-0-6)	SHED 520 Educational Research Methods 3(3-0-6)
	SHED 549 Leadership and the Challenges 3(3-0-6)	SHED 549 Leadership and the Challenges 3(3-0-6)
	SHED 596 Educational Management and Trends 3(3-0-6)	SHED 596 Educational Management and Trends 3(3-0-6)
	Elective Courses 3 Credits	Elective Courses 3 Credits
	<b>Total 12 credits</b>	<b>Total 12 credits</b>
	<b>2<sup>nd</sup> semester</b>	<b>2<sup>nd</sup> semester</b>
	SHED 538 Seminar on Educational Management Research 3(3-0-6)	SHED 538 Seminar on Educational Management Research 3(3-0-6)
	SHED 542 Seminar on Educational Management 3(1-4-4)	SHED 542 Seminar on Educational Management 3(1-4-4)