

คณะดิจิทัลมีเดียและศิลปะภาพยนตร์

สาขาวิชาสื่อดิจิทัล

ปีการศึกษา 2566

ชั้นปีที่ 1 ภาคการศึกษาที่ 1/1

Course Number	Course Title	รุ่น 1/1		รุ่น 1/2		รุ่น 2	
		ปกติ	สหกิจ	ปกติ	สหกิจ	ปกติ	สหกิจ
GE101	Thinking Skills for Lifelong Learning	3					
TEC005	Visual and Music Technology	3					
		6					

ชั้นปีที่ 1 ภาคการศึกษาที่ 1/2

Course Number	Course Title	รุ่น 1/1		รุ่น 1/2		รุ่น 2	
		ปกติ	สหกิจ	ปกติ	สหกิจ	ปกติ	สหกิจ
GE101	Thinking Skills for Lifelong Learning			3			
TEC005	Visual and Music Technology			3			
GE104	Aesthetics and Well-being for Life	3		3			
GE103	Technology and Innovation for the Future	3		3			
EN101	Everyday English	3		3			
TEC002	Life Sciences for Creative Learning	3		3			
TEC004	Digital Photography Technology	3		3			
		15		21			

ชั้นปีที่ 1 ภาคการศึกษาที่ 2

Course Number	Course Title	รุ่น 1/1		รุ่น 1/2		รุ่น 2	
		ปกติ	สหกิจ	ปกติ	สหกิจ	ปกติ	สหกิจ
GE105	Global Alliance and Emerging Issues	3		3		3	
GE106	Financial Literacy and Sustainable Development	3		3		3	
GE107	Entrepreneurial Spirit and Leadership Skills	3		3		3	
EN102	Social English	3		3		3	
TEC003	Computer Graphics Technology	3		3		3	
TEC007	Fundamental Studio Project Workshop	3		3		3	
TEC008	2D Computer Graphics Technology	3		3		3	
		21		21		21	

ชั้นปีที่ 1 ภาคฤดูร้อน

Course Number	Course Title	รุ่น 1/1		รุ่น 1/2		รุ่น 2	
		ปกติ	สหกิจ	ปกติ	สหกิจ	ปกติ	สหกิจ
TEC005	Visual and Music Technology					3	
TEC002	Life Sciences for Creative Learning					3	
TEC004	Digital Photography Technology					3	
						9	

ชั้นปีที่ 2

1. เฉพาะด้านเลือกการสร้างสรรค์แอนิเมชันสามมิติ

ชั้นปีที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 1

Course Number	Course Title	รุ่น 1/1		รุ่น 1/2		รุ่น 2	
		ปกติ	สหกิจ	ปกติ	สหกิจ	ปกติ	สหกิจ
GE102	Citizenship and Social Transformation	3		3		3	
TEC001	Science and Creativity	3		3		3	
TEC006	Introduction to Visual Effects	3		3		3	
DGM201	Visual Storytelling	3		3		3	
DGM202	Digital Media Business and Management	3		3		3	
DGM311	Essential Drawing for Animation	3		3		3	
DGM491	Moving Image Production	3		3		3	
		21		21		21	

ชั้นปีที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 2

Course Number	Course Title	รุ่น 1/1		รุ่น 1/2		รุ่น 2	
		ปกติ	สหกิจ	ปกติ	สหกิจ	ปกติ	สหกิจ
EN103	Global English	3		3		3	
TEC009	Mathematics and Creativity	3		3		3	
DGM205	Cinematography	3		3		3	
DGM206	Script Writing for Digital Media	3		3		3	
DGM207	Introduction to Sound Production	3		3		3	
DGM212	Studio Project I	3		3		3	
DGM341	Animation	3		3		3	
		21		21		21	

ชั้นปีที่ 2 ภาคฤดูร้อน

Course Number	Course Title	รุ่น 1/1		รุ่น 1/2		รุ่น 2	
		ปกติ	สหกิจ	ปกติ	สหกิจ	ปกติ	สหกิจ
GE101	Thinking Skills for Lifelong Learning					3	
GE103	Technology and Innovation for the Future					3	
GE104	Aesthetics and Well-being for Life					3	
						9	

ชั้นปีที่ 3

1. เฉพาะด้านเลือกการสร้างสรรค์แอนิเมชันสามมิติ

ชั้นปีที่ 3 ภาคการศึกษาที่ 1

Course Number	Course Title	รุ่น 1/1		รุ่น 1/2		รุ่น 2	
		ปกติ	สหกิจ	ปกติ	สหกิจ	ปกติ	สหกิจ
EN101	Everyday English					3	
DGM213	Studio Project II	3		3		3	
DGM312	Digital Painting	3		3		3	
DGM313	Character Design	3		3		3	
DGM314	Lighting and Rendering	3		3		3	
DGM343	Character Animation	3		3		3	
	Free Elective 1	3		3		3	
		18		18		21	

ชั้นปีที่ 3 ภาคการศึกษาที่ 2

Course Number	Course Title	รุ่น 1/1		รุ่น 1/2		รุ่น 2	
		ปกติ	สหกิจ	ปกติ	สหกิจ	ปกติ	สหกิจ
TEC010	Fundamental Mathematics for Digital Media	3		3		3	
DGM214	Studio Project III	3		3		3	
DGM301	Video Post-Production	3		3		3	
DGM315	Digital Sculpture	3		3		3	
	Free Elective 2	3		3		3	
	Free Elective 3	3		3		3	
		18		18		18	

ชั้นปีที่ 2

2.เฉพาะด้านเลือกการสร้างผลพิเศษทางภาพ

ชั้นปีที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 1

Course Number	Course Title	รุ่น 1/1		รุ่น 1/2		รุ่น 2	
		ปกติ	สหกิจ	ปกติ	สหกิจ	ปกติ	สหกิจ
GE102	Citizenship and Social Transformation	3		3		3	
TEC001	Science and Creativity	3		3		3	
TEC006	Introduction to Visual Effects	3		3		3	
DGM201	Visual Storytelling	3		3		3	
DGM202	Digital Media Business and Management	3		3		3	
DGM311	Essential Drawing for Animation	3		3		3	
DGM491	Moving Image Production	3		3		3	
		21		21		21	

ชั้นปีที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 2

Course Number	Course Title	รุ่น 1/1		รุ่น 1/2		รุ่น 2	
		ปกติ	สหกิจ	ปกติ	สหกิจ	ปกติ	สหกิจ
EN103	Global English	3		3		3	
TEC009	Mathematics and Creativity	3		3		3	
DGM205	Cinematography	3		3		3	
DGM206	Script Writing for Digital Media	3		3		3	
DGM207	Introduction to Sound Production	3		3		3	
DGM212	Studio Project I	3		3		3	
DGM351	Visual Effects 1	3		3		3	
		21		21		21	

ชั้นปีที่ 2 ภาคฤดูร้อน

Course Number	Course Title	รุ่น 1/1		รุ่น 1/2		รุ่น 2	
		ปกติ	สหกิจ	ปกติ	สหกิจ	ปกติ	สหกิจ
GE101	Thinking Skills for Lifelong Learning					3	
GE103	Technology and Innovation for the Future					3	
GE104	Aesthetics and Well-being for Life					3	
						9	

ชั้นปีที่ 3

2.เฉพาะด้านเลือกการสร้างผลพิเศษทางภาพ

ชั้นปีที่ 3 ภาคการศึกษาที่ 1

Course Number	Course Title	รุ่น 1/1		รุ่น 1/2		รุ่น 2	
		ปกติ	สหกิจ	ปกติ	สหกิจ	ปกติ	สหกิจ
EN101	Everyday English					3	
DGM213	Studio Project II	3		3		3	
DGM312	Digital Painting	3		3		3	
DGM313	Character Design	3		3		3	
DGM314	Lighting and Rendering	3		3		3	
DGM352	Visual Effects II	3		3		3	
	Free Elective 1	3		3		3	
		18		18		21	

ชั้นปีที่ 3 ภาคการศึกษาที่ 2

Course Number	Course Title	รุ่น 1/1		รุ่น 1/2		รุ่น 2	
		ปกติ	สหกิจ	ปกติ	สหกิจ	ปกติ	สหกิจ
TEC010	Fundamental Mathematics for Digital Media	3		3		3	
DGM214	Studio Project III	3		3		3	
DGM301	Video Post-Production	3		3		3	
DGM315	Digital Sculpture	3		3		3	
	Free Elective 2	3		3		3	
	Free Elective 3	3		3		3	
		18		18		18	

ชั้นปีที่ 2

3.เฉพาะด้านเลือกการควบคุมการผลิตแอนิเมชันและผลพิเศษทางภาพ

ชั้นปีที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 1

Course Number	Course Title	รุ่น 1/1		รุ่น 1/2		รุ่น 2	
		ปกติ	สหกิจ	ปกติ	สหกิจ	ปกติ	สหกิจ
GE102	Citizenship and Social Transformation	3		3		3	
TEC001	Science and Creativity	3		3		3	
TEC006	Introduction to Visual Effects	3		3		3	
DGM201	Visual Storytelling	3		3		3	
DGM202	Digital Media Business and Management	3		3		3	
DGM311	Essential Drawing for Animation	3		3		3	
DGM491	Moving Image Production	3		3		3	
		21		21		21	

ชั้นปีที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 2

Course Number	Course Title	รุ่น 1/1		รุ่น 1/2		รุ่น 2	
		ปกติ	สหกิจ	ปกติ	สหกิจ	ปกติ	สหกิจ
EN103	Global English	3		3		3	
TEC009	Mathematics and Creativity	3		3		3	
DGM205	Cinematography	3		3		3	
DGM206	Script Writing for Digital Media	3		3		3	
DGM207	Introduction to Sound Production	3		3		3	
DGM212	Studio Project I	3		3		3	
DGM461	Producing for Animation and Visual Effects	3		3		3	
		21		21		21	

ชั้นปีที่ 2 ภาคฤดูร้อน

Course Number	Course Title	รุ่น 1/1		รุ่น 1/2		รุ่น 2	
		ปกติ	สหกิจ	ปกติ	สหกิจ	ปกติ	สหกิจ
GE101	Thinking Skills for Lifelong Learning					3	
GE103	Technology and Innovation for the Future					3	
GE104	Aesthetics and Well-being for Life					3	
						9	

ชั้นปีที่ 3

3.เฉพาะด้านเลือกการควบคุมการผลิตแอนิเมชันและผลพิเศษทางภาพ

ชั้นปีที่ 3 ภาคการศึกษาที่ 1

Course Number	Course Title	รุ่น 1/1		รุ่น 1/2		รุ่น 2	
		ปกติ	สหกิจ	ปกติ	สหกิจ	ปกติ	สหกิจ
EN101	Everyday English					3	
DGM213	Studio Project II	3		3		3	
DGM312	Digital Painting	3		3		3	
DGM313	Character Design	3		3		3	
DGM314	Lighting and Rendering	3		3		3	
DGM361	International Business in Animation and Visual Effects	3		3		3	
	Free Elective 1	3		3		3	
		18		18		21	

ชั้นปีที่ 3 ภาคการศึกษาที่ 2

Course Number	Course Title	รุ่น 1/1		รุ่น 1/2		รุ่น 2	
		ปกติ	สหกิจ	ปกติ	สหกิจ	ปกติ	สหกิจ
TEC010	Fundamental Mathematics for Digital Media	3		3		3	
DGM214	Studio Project III	3		3		3	
DGM301	Video Post-Production	3		3		3	
DGM315	Digital Sculpture	3		3		3	
	Free Elective 2	3		3		3	
	Free Elective 3	3		3		3	
		18		18		18	

ชั้นปีที่ 2

4.เฉพาะด้านเลือกการถ่ายภาพดิจิทัล

ชั้นปีที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 1

Course Number	Course Title	รุ่น 1/1		รุ่น 1/2		รุ่น 2	
		ปกติ	สหกิจ	ปกติ	สหกิจ	ปกติ	สหกิจ
GE102	Citizenship and Social Transformation	3		3		3	
TEC001	Science and Creativity	3		3		3	
TEC006	Introduction to Visual Effects	3		3		3	
DGM201	Visual Storytelling	3		3		3	
DGM202	Digital Media Business and Management	3		3		3	
DGM321	History of Photography	3		3		3	
DGM491	Moving Image Production	3		3		3	
		21		21		21	

ชั้นปีที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 2

Course Number	Course Title	รุ่น 1/1		รุ่น 1/2		รุ่น 2	
		ปกติ	สหกิจ	ปกติ	สหกิจ	ปกติ	สหกิจ
EN103	Global English	3		3		3	
TEC009	Mathematics and Creativity	3		3		3	
DGM205	Cinematography	3		3		3	
DGM206	Script Writing for Digital Media	3		3		3	
DGM207	Introduction to Sound Production	3		3		3	
DGM212	Studio Project I	3		3		3	
DGM324	Studio Photography	3		3		3	
		21		21		21	

ชั้นปีที่ 2 ภาคฤดูร้อน

Course Number	Course Title	รุ่น 1/1		รุ่น 1/2		รุ่น 2	
		ปกติ	สหกิจ	ปกติ	สหกิจ	ปกติ	สหกิจ
GE101	Thinking Skills for Lifelong Learning					3	
GE103	Technology and Innovation for the Future					3	
GE104	Aesthetics and Well-being for Life					3	
						9	

ชั้นปีที่ 3

4.เฉพาะด้านเลือกการถ่ายภาพดิจิทัล

ชั้นปีที่ 3 ภาคการศึกษาที่ 1

Course Number	Course Title	รุ่น 1/1		รุ่น 1/2		รุ่น 2	
		ปกติ	สหกิจ	ปกติ	สหกิจ	ปกติ	สหกิจ
EN101	Everyday English					3	
DGM213	Studio Project II	3		3		3	
DGM323	Basic Image Editing and Management Application	3		3		3	
DGM371	Photography Digital Printing	3		3		3	
DGM471	Commercial Photography	3		3		3	
DGM375	Video Footage for Stock	3		3		3	
	Free Elective 1	3		3		3	
		18		18		21	

ชั้นปีที่ 3 ภาคการศึกษาที่ 2

Course Number	Course Title	รุ่น 1/1		รุ่น 1/2		รุ่น 2	
		ปกติ	สหกิจ	ปกติ	สหกิจ	ปกติ	สหกิจ
TEC010	Fundamental Mathematics for Digital Media	3		3		3	
DGM214	Studio Project III	3		3		3	
DGM301	Video Post-Production	3		3		3	
DGM374	Digital Imaging in Photography	3		3		3	
	Free Elective 2	3		3		3	
	Free Elective 3	3		3		3	
		18		18		18	

ชั้นปีที่ 2

5.เฉพาะด้านเลือกการผลิตภาพกราฟิกส์เคลื่อนไหวและสื่อผสม

ชั้นปีที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 1

Course Number	Course Title	รุ่น 1/1		รุ่น 1/2		รุ่น 2	
		ปกติ	สหกิจ	ปกติ	สหกิจ	ปกติ	สหกิจ
GE102	Citizenship and Social Transformation	3		3		3	
TEC001	Science and Creativity	3		3		3	
TEC006	Introduction to Visual Effects	3		3		3	
DGM201	Visual Storytelling	3		3		3	
DGM202	Digital Media Business and Management	3		3		3	
DGM311	Essential Drawing for Animation	3		3		3	
DGM491	Moving Image Production	3		3		3	
		21		21		21	

ชั้นปีที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 2

Course Number	Course Title	รุ่น 1/1		รุ่น 1/2		รุ่น 2	
		ปกติ	สหกิจ	ปกติ	สหกิจ	ปกติ	สหกิจ
EN103	Global English	3		3		3	
TEC009	Mathematics and Creativity	3		3		3	
DGM205	Cinematography	3		3		3	
DGM206	Script Writing for Digital Media	3		3		3	
DGM207	Introduction to Sound Production	3		3		3	
DGM212	Studio Project I	3		3		3	
DGM394	Digital Media Editing	3		3		3	
		21		21		21	

ชั้นปีที่ 2 ภาคฤดูร้อน

Course Number	Course Title	รุ่น 1/1		รุ่น 1/2		รุ่น 2	
		ปกติ	สหกิจ	ปกติ	สหกิจ	ปกติ	สหกิจ
GE101	Thinking Skills for Lifelong Learning					3	
GE103	Technology and Innovation for the Future					3	
GE104	Aesthetics and Well-being for Life					3	
						9	

ชั้นปีที่ 3

5.เฉพาะด้านเลือกการผลิตภาพกราฟิกส์เคลื่อนไหวและสื่อผสม

ชั้นปีที่ 3 ภาคการศึกษาที่ 1

Course Number	Course Title	รุ่น 1/1		รุ่น 1/2		รุ่น 2	
		ปกติ	สหกิจ	ปกติ	สหกิจ	ปกติ	สหกิจ
EN101	Everyday English					3	
DGM213	Studio Project II	3		3		3	
DGM519	User Interface and User Experience Design	3		3		3	
DGM524	Conceptual Design	3		3		3	
DGM527	Motion Graphics	3		3		3	
DGM540	2D Animation	3		3		3	
	Free Elective 1	3		3		3	
		18		18		21	

ชั้นปีที่ 3 ภาคการศึกษาที่ 2

Course Number	Course Title	รุ่น 1/1		รุ่น 1/2		รุ่น 2	
		ปกติ	สหกิจ	ปกติ	สหกิจ	ปกติ	สหกิจ
TEC010	Fundamental Mathematics for Digital Media	3		3		3	
DGM214	Studio Project III	3		3		3	
DGM301	Video Post-Production	3		3		3	
DGM399	3D Motion Graphics	3		3		3	
	Free Elective 2	3		3		3	
	Free Elective 3	3		3		3	
		18		18		18	

ชั้นปีที่ 2

6.เฉพาะด้านเลือกการผลิตเสียงและดนตรีสำหรับสื่อดิจิทัล

ชั้นปีที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 1

Course Number	Course Title	รุ่น 1/1		รุ่น 1/2		รุ่น 2	
		ปกติ	สหกิจ	ปกติ	สหกิจ	ปกติ	สหกิจ
GE102	Citizenship and Social Transformation	3		3		3	
TEC001	Science and Creativity	3		3		3	
TEC006	Introduction to Visual Effects	3		3		3	
DGM201	Visual Storytelling	3		3		3	
DGM202	Digital Media Business and Management	3		3		3	
DGM332	Recording Technology I	3		3		3	
DGM491	Moving Image Production	3		3		3	
		21		21		21	

ชั้นปีที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 2

Course Number	Course Title	รุ่น 1/1		รุ่น 1/2		รุ่น 2	
		ปกติ	สหกิจ	ปกติ	สหกิจ	ปกติ	สหกิจ
EN103	Global English	3		3		3	
TEC009	Mathematics and Creativity	3		3		3	
DGM205	Cinematography	3		3		3	
DGM206	Script Writing for Digital Media	3		3		3	
DGM207	Introduction to Sound Production	3		3		3	
DGM212	Studio Project I	3		3		3	
DGM331	Music Theory and Basic Song Writing	3		3		3	
		21		21		21	

ชั้นปีที่ 2 ภาคฤดูร้อน

Course Number	Course Title	รุ่น 1/1		รุ่น 1/2		รุ่น 2	
		ปกติ	สหกิจ	ปกติ	สหกิจ	ปกติ	สหกิจ
GE101	Thinking Skills for Lifelong Learning					3	
GE103	Technology and Innovation for the Future					3	
GE104	Aesthetics and Well-being for Life					3	
						9	

ชั้นปีที่ 3

6.เฉพาะด้านเลือกการผลิตเสียงและดนตรีสำหรับสื่อดิจิทัล

ชั้นปีที่ 3 ภาคการศึกษาที่ 1

Course Number	Course Title	รุ่น 1/1		รุ่น 1/2		รุ่น 2	
		ปกติ	สหกิจ	ปกติ	สหกิจ	ปกติ	สหกิจ
EN101	Everyday English					3	
DGM213	Studio Project II	3		3		3	
DGM481	Basic Music Creation for Digital Media	3		3		3	
DGM333	Sound Reinforcement	3		3		3	
DGM334	Mixing Techniques	3		3		3	
DGM383	Sound Design for Digital Media	3		3		3	
	Free Elective 1	3		3		3	
		18		18		21	

ชั้นปีที่ 3 ภาคการศึกษาที่ 2

Course Number	Course Title	รุ่น 1/1		รุ่น 1/2		รุ่น 2	
		ปกติ	สหกิจ	ปกติ	สหกิจ	ปกติ	สหกิจ
TEC010	Fundamental Mathematics for Digital Media	3		3		3	
DGM214	Studio Project III	3		3		3	
DGM301	Video Post-Production	3		3		3	
DGM335	Sound Synthesis	3		3		3	
	Free Elective 2	3		3		3	
	Free Elective 3	3		3		3	
		18		18		18	

ชั้นปีที่ 4 ภาคการศึกษาที่ 1

Course Number	Course Title	รุ่น 1/1		รุ่น 1/2		รุ่น 2	
		ปกติ	สหกิจ	ปกติ	สหกิจ	ปกติ	สหกิจ
DGM400	Career Preparation	3		3		3	
DGM435	Degree Project Research and Development	3		3		3	
	Free Elective 4	3		3		3	
	Free Elective 5	3		3		3	
		12		12		12	

ชั้นปีที่ 4 ภาคการศึกษาที่ 2

Course Number	Course Title	รุ่น 1/1		รุ่น 1/2		รุ่น 2	
		ปกติ	สหกิจ	ปกติ	สหกิจ	ปกติ	สหกิจ
DGM436	Degree Project in Digital Media	3		3		3	
		3		3		3	