



COLLEGE OF TEACHERS EDUCATION
Bachelor of Secondary Education
Major in Mathematics

Academic Year 2018-2019

Reference: **CMO No. 20, s. 2013, CMO No. 75, s. 2017, CMO No. 4, s. 2018**

Name: Edward Erna
Student Number: 18-00021

Final Grade	Course Code	Course Title	Unit/s	Hours		Pre-Requisite/s	Co-Requisite/s
				Lec	Lab		
FIRST YEAR							
First Semester							
1.25	NSTP 111	National Service Training Program 1	3	3	-	-	NSTP 121
1.25	PE 101	Physical Fitness, Gymnastics and Aerobics	2	2	-	-	PE 102,PE 103,PE 104
INC, 3.00	GEd 101	Understanding the Self	3	3	-	-	-
2.25	GEd 102	Mathematics in the Modern World	3	3	-	-	-
1.00	GEd 103	The Life and Works of Rizal	3	3	-	-	-
2.00	Fili 101	Kontekstwalisadong Komunikasyon sa Filipino	3	3	-	-	Fili 103
1.50	Ed 101	The Child and Adolescent Learners and Learning Principles	3	3	-	-	Ed 105,Ed 111,Ed 112
1.00	MEd 111	History of Mathematics	3	3	-	-	-
1.25	MEd 112	College and Advanced Algebra	3	3	-	-	MEd 121,MEd 122,MEd 212,MEd 314,MEd 323,MEd 325
TOTAL			26	26	-		
FIRST YEAR							
Second Semester							
1.50	NSTP 121	National Service Training Program 2	3	3	-	NSTP 111	-
1.50	PE 102	Rhythmic Activities	2	2	-	PE 101	-
1.75	GEd 104	The Contemporary World	3	3	-	-	-
1.50	GEd 105	Readings in Philippine History	3	3	-	-	-
1.25	GEd 106	Purposive Communication	3	3	-	-	-
1.75	Litr 101	Sosyedad at Literatura/Panitikang Panlipunan	3	3	-	-	-
1.50	Ed 102	The Teaching Profession	3	3	-	-	Ed 103,Ed 111,Ed 112
2.50	MEd 121	Trigonometry	3	3	-	MEd 112	MEd 212
1.75	MEd 122	Plane and Solid Geometry	3	3	-	MEd 112	MEd 211,MEd 212,MEd 314
1.50	MEd 123	Logic and Set Theory	3	3	-	-	MEd 211,MEd 222,MEd 314,MEd 324,MEd 325
TOTAL			29	29	-		
SECOND YEAR							
First Semester							
2.50	PE 103	Individual and Dual Sports	2	2	-	PE 101	-
1.75	GEd 107	Ethics	3	3	-	-	-
1.75	GEd 108	Art Appreciation	3	3	-	-	-
2.25	Ed 103	The Teacher and the Community, School Culture and Organizational Leadership	3	3	-	Ed 102	Ed 111,Ed 112
1.75	Ed 104	Assessment in Learning 1	3	3	-	-	Ed 109,Ed 111,Ed 112
1.50	Ed 105	Facilitating Learner-Centered Teaching	3	3	-	Ed 101	MEd 313,Ed 111,Ed 112
1.75	MEd 211	Modern Geometry	3	3	-	MEd 122, MEd 123	-
1.75	MEd 212	Calculus 1 with Analytical Geometry	4	4	-	MEd 112, MEd 121, MEd 122	MEd 221
2.50	MEd 213	Elementary Statistics and Probability	3	3	-	-	MEd 312
TOTAL			27	27	-		

Name: **Edward Erna**
Student Number: **18-00021**

Final Grade	Course Code	Course Title	Unit/s	Hours		Pre-Requisite/s	Co-Requisite/s
				Lec	Lab		
SECOND YEAR							
Second Semester							
1.50	PE 104	Team Sports	2	2	-	PE 101	-
1.75	GEd 109	Science, Technology and Society	3	3	-	-	-
3.00	Fili 102	Filipino sa Iba't-ibang Disiplina	3	3	-	-	Fili 103
1.50	Ed 106	Foundation of Special and Inclusive Education	3	3	-	-	Ed 111,Ed 112
1.50	Ed 107	Technology for Teaching and Learning 1	3	3	-	-	MEd 321,Ed 111,Ed 112
1.75	Ed 108	The Teacher and the School Curriculum	3	3	-	-	Ed 111,Ed 112
1.75	MEd 221	Calculus 2	4	4	-	MEd 212	MEd 311
1.75	MEd 222	Linear Algebra	3	3	-	MEd 123	-
TOTAL			24	24	-		
THIRD YEAR							
First Semester							
1.75	Fili 103	Retorika at Masining na Pagpapahayag	3	3	-	Fili 101, Fili 102	-
2.25	Ed 109	Assessment in Learning 2	3	3	-	Ed 104	MEd 322,Ed 111,Ed 112
1.75	Ed 110	Building and Enhancing New Literacies Across the Curriculum	3	3	-	-	Ed 111,Ed 112
1.75	MEd 311	Calculus 3	3	3	-	MEd 221	MEd 326
1.25	MEd 312	Advanced Statistics	3	3	-	MEd 213	MEd 322
1.00	MEd 313	Principles and Strategies in Teaching Mathematics	3	3	-	Ed 105	-
5.00	MEd 314	Problem Solving, Mathematical Investigation and Modeling	3	3	-	MEd 112, MEd 122, MEd 123	-
INC	MEd 315	Research in Mathematics 1	4	4	-	-	MEd 327
TOTAL			25	25	-		
THIRD YEAR							
Second Semester							
	Litr 102	ASEAN Literature	3	3	-	-	-
	MEd 321	Technology Application in Mathematics Teaching	3	3	-	Ed 107	-
	MEd 322	Assessment and Evaluation in Mathematics	3	3	-	MEd 312, Ed 109	-
	MEd 323	Mathematics of Investment	3	3	-	MEd 112	-
	MEd 324	Abstract Algebra	3	3	-	MEd 123	-
	MEd 325	Number Theory	3	3	-	MEd 112, MEd 123	-
	MEd 326	Differential Equation	3	3	-	MEd 311	-
	MEd 327	Research in Mathematics 2	1	1	-	MEd 315	-
TOTAL			22	22	-		
FOURTH YEAR							
Second Semester							
	Ed 115	Teaching Internship	6	6	-	Ed 111, Ed 112	-
	Ed 116	Comprehensive Examination	3	3	-	All Academic Courses	-
TOTAL			9	9	-		