

01.Yarıyıl Dersleri					02.Yarıyıl Dersleri								
Ders Kodu	Ders Adı	İngilizce Ders Adı	TE	PR	KR	AKTS	Ders Kodu	Ders Adı	İngilizce Ders Adı	TE	PR	KR	AKTS
IME 701*	Matematik Eğitiminde Araştırma Yöntemleri		3	0	3	6	IME 702*	Bilgisayar Destekli Nicel Veri Analizi		3	0	3	6
BYE900*	Bilimsel Araştırma Teknikleri ve Araştırma Yayın-Etiği		3	0	3	6	IME 7..	Seçmeli Ders		3	0	3	6
IME 7..	Seçmeli Ders		3	0	3	6	IME797	Yüksek Lisans Seminer		0	2	0	3
IME 7..	Seçmeli Ders		3	0	3	6	IME798	Yüksek Lisans Uzmanlık Alanı		3	0	0	15
IME 7..	Seçmeli Ders		3	0	3	6							
			15	0	15	30				9	2	6	30

* Zorunlu Dersler

03.Yarıyıl dersleri					04.Yarıyıl dersleri								
Ders Kodu	Ders Adı	İngilizce Ders Adı	TE	PR	KR	AKTS	Ders Kodu	Ders Adı	İngilizce Ders Adı	TE	PR	KR	AKTS
IME798*	Y. Lisans Uzmanlık Alanı		3	0	0	15	IME798*	Y. Lisans Uzmanlık Alanı		3	0	0	15
IME799*	Y. Lisans Tez Çalışması		0	1	0	15	IME799*	Y. Lisans Tez Çalışması		0	1	0	15
			3	1	0	30				3	1	0	30

* Zorunlu Dersler

* Zorunlu Dersler

Y.LİSANS													
Ders Kodu	Ders Adı	İngilizce Ders Adı	TE	PR	KR	AKTS	Ders Kodu	Ders Adı	İngilizce Ders Adı	TE	PR	KR	AKTS
IME 701	Matematik Eğitiminde Araştırma Yöntemleri	Research Methods in Mathematics Education	3	0	3	6							
IME 702	Bilgisayar Destekli Nicel Veri Analizi	Computer-Based Qualitative Data Analysis	3	0	3	6							
IME 703	Öğrenme ortamlarının tasarlanması ve değerlendirilmesi	Designing and Evaluating Learning Environments	3	0	3	6							
IME 704	Matematik Eğitiminde Kavram Öğretimi	Concepts Teaching in Mathematics Education	3	0	3	6							
IME 705	Matematik Öğretim Programlarının İncelenmesi ve Değerlendirilmesi	Designing and Evaluating Mathematics Curriculum	3	0	3	6							
IME 706	Matematik Eğitimi Felsefesi	Philosophy of Mathematics Education	3	0	3	6							
IME 707	Matematikte Temel Kavramların Tarihsel Gelişimi	Historical Developments of Basic Concepts in Mathematics	3	0	3	6							
IME 708	Matematik Eğitimi Ulusal- Uluslar Arası Alan yazın Çalışmaları	National and International Studies in Mathematics Education	3	0	3	6							
IME 709	Matematisel İspat Yöntemleri	Mathematical Proof Techniques	3	0	3	6							
IME 710	İlköğretim Matematik Öğretiminde Kavramlar ve Kavram Yanılgıları	Conceptions and Misconceptions in Mathematics Education	3	0	3	6							
IME 711	Matematik Eğitiminde Güncel Araştırmalar	Matematik Eğitiminde Güncel Araştırmalar	3	0	3	6							
IME 712	Matematik Eğitiminde Pedagojik Alan Bilgisi	Pedagogical Content Knowledge in Mathematics Education	3	0	3	6							
IME 713	Matematik Öğretiminde Matematisel Modelleme	Mathematical Modelling in Mathematics Teaching	3	0	3	6							
IME 714	Matematik Eğitiminde Problem Çözme Becerilerinin geliştirilmesi	Development of Problem Solving Skills in Mathematics Education	3	0	3	6							
IME 715	Geometri Öğretimi	Teaching of Geometry	3	0	3	6							
IME 716	Dinamik Ortamlarda Geometrik Yapılar	Geometric Structures in Dynamic Environments	3	0	3	6							
IME 717	Bilgisayar Destekli Matematik Öğretimi	Computer-Based Mathematics Education	3	0	3	6							
IME 719	Eğitim Araştırmalarında Nitel Yaklaşımlar ve veri analizi	Qualitative Approaches and Data Analysis in Educational Research	3	0	3	6							
BYE900	Bilimsel Araştırma Teknikleri ve Araştırma Yayın-Etiği	Research Techniques and Research-Publication Ethics	3	0	3	6							
IME 797	Yüksek Lisans Seminer	M.Sc.Seminar	0	2	0	3							
IME798	Yüksek Lisans Uzmanlık Alanı	Expertise Study in Master Program	3	0	0	15							
IME799	Yüksek Lisans Tezi	Master Thesis Study	0	1	0	15							