



**İZMİR INSTITUTE OF TECHNOLOGY**  
**FACULTY OF SCIENCE**  
**SCHEDULE FOR UNDERGRADUATE COURSES IN FALL SEMESTER 2018-2019**

**DEPARTMENT: MATHEMATICS**  
**PROGRAM: UNDERGRADUATE**  
**YEAR: 1**

	Monday	Tuesday	Wednesday	Thursday	Friday
08:45 09:30				PHYS 111 General Physics Lab. I (0+2)1 Prof. Dr. Gülnur AYGÜN ÖZYÜZER	
09:45 10:30				PHYS 111 General Physics Lab. I (0+2)1 Prof. Dr. Gülnur AYGÜN ÖZYÜZER	
10:45 11:30	Math 151 Calculus I (4+2)5 Prof. Dr. Oktay PASHAEV Z13	Math 131 Fundamentals of Mathematics I (3+0)3 Doç. Dr. Başak AY SAYLAM Z13	Math 151 Calculus I (4+2)5 Prof. Dr. Oktay PASHAEV Z13	Math 131 Fundamentals of Mathematics I (3-0)3 Doç. Dr. Başak AY SAYLAM Z13	Math 151 Calculus I (4+2)5 Prof. Dr. Oktay PASHAEV Z13 Z5
11:45 12:30	Math 151 Calculus I (4+2)5 Prof. Dr. Oktay PASHAEV Z13	Math 131 Fundamentals of Mathematics I (3+0)3 Doç. Dr. Başak AY SAYLAM Z13	Math 151 Calculus I (4+2)5 Prof. Dr. Oktay PASHAEV Z13		Math 151 Calculus I (4+2)5 Prof. Dr. Oktay PASHAEV Z13 Z5
13:30 14:15	PHYS 101 General Physics I (2+2)3 Prof. Dr. Gülnur AYGÜN ÖZYÜZER Fen D4		PHYS 101 General Physics I (2+2)3 Prof. Dr. Gülnur AYGÜN ÖZYÜZER Fen D4		
14:30 15:15	PHYS 101 General Physics I (2+2)3 Prof. Dr. Gülnur AYGÜN ÖZYÜZER Fen D4		PHYS 101 General Physics I (2+2)3 Prof. Dr. Gülnur AYGÜN ÖZYÜZER Fen D4	CENG 111 Concepts in Computer Engineering (3+0)3	
15:30 16:15				ENG 101 Development of Reading and Writing Skills I (3+0)3	
16:30 17:15					



İZMİR INSTITUTE OF TECHNOLOGY  
FACULTY OF SCIENCE  
SCHEDULE FOR UNDERGRADUATE COURSES IN FALL SEMESTER 2018-2019

DEPARTMENT: MATHEMATICS  
PROGRAM: UNDERGRADUATE  
YEAR: 2

	Monday	Tuesday	Wednesday	Thursday	Friday
08:45 09:30		MATH 261 Linear Algebra I (4+0)4 Dr. Öğr. Üyesi Faruk TEMUR Z13	MATH 251 Vector Analysis (3+2)4 Dr. Öğr. Üyesi Olha IVANYSHYN YAMAN Z13	MATH 261 Linear Algebra I (4+0)4 Dr. Öğr. Üyesi Faruk TEMUR Z13	MATH 251 Vector Analysis (3+2)4 Dr. Öğr. Üyesi Olha IVANYSHYN YAMAN Z13
09:45 10:30	MATH 251 Vector Analysis (3+2)4 Dr. Öğr. Üyesi Olha IVANYSHYN YAMAN Z13	MATH 261 Linear Algebra I (4+0)4 Dr. Öğr. Üyesi Faruk TEMUR Z13	MATH 251 Vector Analysis (3+2)4 Dr. Öğr. Üyesi Olha IVANYSHYN YAMAN Z13	MATH 261 Linear Algebra I (4+0)4 Dr. Öğr. Üyesi Faruk TEMUR Z13	MATH 251 Vector Analysis (3+2)4 Dr. Öğr. Üyesi Olha IVANYSHYN YAMAN Z13
10:45 11:30					
11:45 12:30					
13:30 14:15					
14:30 15:15					
15:30 16:15	MATH 255 Differential Equations (4+0)4 Prof. Dr. İsmail ASLAN Z11		MATH 255 Differential Equations (4+0)4 Prof. Dr. İsmail ASLAN Z11		
16:30 17:15	MATH 255 Differential Equations (4+0)4 Prof. Dr. İsmail ASLAN Z11		MATH 255 Differential Equations (4+0)4 Prof. Dr. İsmail ASLAN Z11		



**İZMİR INSTITUTE OF TECHNOLOGY**  
**FACULTY OF SCIENCE**  
**SCHEDULE FOR UNDERGRADUATE COURSES IN FALL SEMESTER 2018-2019**

**DEPARTMENT: MATHEMATICS**  
**PROGRAM: UNDERGRADUATE**  
**YEAR: 3**

	Monday	Tuesday	Wednesday	Thursday	Friday
08:45 09:30					
09:45 10:30					
10:45 11:30					
11:45 12:30					
13:30 14:15		MATH 381 Numerical Analysis (4+0)4 Dr. Öğr. Üyesi. Olha IVANYSHYN YAMAN <a href="#">Z10</a>	MATH 301 Dynamical Systems (3+0)3 Öğr. Gör. Dr. Gökhan ŞAHAN <a href="#">Z13</a>		MATH 381 Numerical Analysis (4+0)4 Dr. Öğr. Üyesi Olha IVANYSHYN YAMAN <a href="#">Z10</a>
14:30 15:15		MATH 381 Numerical Analysis (4+0)4 Dr. Öğr. Üyesi Olha IVANYSHYN YAMAN <a href="#">Z10</a>	MATH 301 Dynamical Systems (3+0)3 Öğr. Gör. Dr. Gökhan ŞAHAN <a href="#">Z13</a>		MATH 381 Numerical Analysis (4+0)4 Dr. Öğr. Üyesi Olha IVANYSHYN YAMAN <a href="#">Z10</a>
15:30 16:15	MATH 361 Abstract Algebra (4+0)4 Prof. Dr. Engin BÜYÜKAŞIK <a href="#">Z13</a>	MATH 355 Partial Differential Equations (4+0)4 Dr. Öğr. Üyesi Ahmet BATAL <a href="#">Z13</a>	MATH 301 Dynamical Systems (3+0)3 Öğr. Gör. Dr. Gökhan ŞAHAN <a href="#">Z13</a>	MATH 361 Abstract Algebra (4+0)4 Prof. Dr. Engin BÜYÜKAŞIK <a href="#">Z13</a>	MATH 355 Partial Differential Equations (4+0)4 Dr. Öğr. Üyesi Ahmet BATAL <a href="#">Z13</a>
16:30 17:15	MATH 361 Abstract Algebra (4+0)4 Prof. Dr. Engin BÜYÜKAŞIK <a href="#">Z13</a>	MATH 355 Partial Differential Equations (4+0)4 Dr. Öğr. Üyesi Ahmet BATAL <a href="#">Z13</a>		MATH 361 Abstract Algebra (4+0)4 Prof. Dr. Engin BÜYÜKAŞIK <a href="#">Z13</a>	MATH 355 Partial Differential Equations (4+0)4 Dr. Öğr. Üyesi Ahmet BATAL <a href="#">Z13</a>



**İZMİR INSTITUTE OF TECHNOLOGY**  
**FACULTY OF SCIENCE**  
**SCHEDULE FOR UNDERGRADUATE COURSES IN FALL SEMESTER 2018-2019**

**DEPARTMENT: MATHEMATICS**  
**PROGRAM: UNDERGRADUATE**  
**YEAR: 4**

	Monday	Tuesday	Wednesday	Thursday	Friday
08:45 09:30	MATH 415 Mathematical Research Project I (5+0)NC Dr. Öğr. Üyesi Fatih ERMAN  MATH 415 Mathematical Research Project I (5+0)NC Prof. Dr. Engin BÜYÜKAŞIK	MATH 415 Mathematical Research Project I (5+0)NC Prof. Dr. Engin BÜYÜKAŞIK	MATH 415 Mathematical Research Project I (5+0)NC Öğr. Gör. Dr. Gökhan ŞAHAN	MATH 415 Mathematical Research Project I (5+0)NC Öğr. Gör. Dr. Gökhan ŞAHAN	MATH 415 Mathematical Research Project I (5+0)NC Doç. Dr. Berkant USTAOĞLU  MATH 415 Mathematical Research Project I (5+0)NC Prof. Dr. İsmail ASLAN  MATH 415 Mathematical Research Project I (5+0)NC Dr. Öğr. Üyesi Ahmet BATAL  MATH 415 Mathematical Research Project I (5+0)NC Prof. Dr. Oktay PASHAEV
09:45 10:30	MATH 415 Mathematical Research Project I (5+0)NC Dr. Öğr. Üyesi Fatih ERMAN  MATH 415 Mathematical Research Project I (5+0)NC Prof. Dr. Engin BÜYÜKAŞIK	MATH 415 Mathematical Research Project I (5+0)NC Prof. Dr. Engin BÜYÜKAŞIK		MATH 415 Mathematical Research Project I (5+0)NC Öğr. Gör. Dr. Gökhan ŞAHAN	MATH 415 Mathematical Research Project I (5+0)NC Doç. Dr. Berkant USTAOĞLU  MATH 415 Mathematical Research Project I (5+0)NC Prof. Dr. İsmail ASLAN  MATH 415 Mathematical Research Project I (5+0)NC Dr. Öğr. Üyesi Ahmet BATAL
10:45 11:30	MATH 401 Quantum Mechanics (3+0)3 Dr. Öğr. Üyesi Fatih ERMAN <a href="#">Z12</a>	MATH 415 Mathematical Research Project I (5+0)NC Prof. Dr. Engin BÜYÜKAŞIK		MATH 415 Mathematical Research Project I (5+0)NC Öğr. Gör. Dr. Gökhan ŞAHAN	MATH 415 Mathematical Research Project I (5+0)NC Doç. Dr. Berkant USTAOĞLU  MATH 415 Mathematical Research Project I (5+0)NC Prof. Dr. İsmail ASLAN  MATH 415 Mathematical Research Project I (5+0)NC Dr. Öğr. Üyesi Ahmet BATAL

11:45 12:30	MATH 401 Quantum Mechanics (3+0)3 Dr. Öğr. Üyesi Fatih ERMAN Z12  MATH 415 Mathematical Research Project I (5+0)NC Prof. Dr. Gamze TANOĞLU		MATH 415 Mathematical Research Project I (5+0)NC Prof. Dr. Gamze TANOĞLU	MATH 415 Mathematical Research Project I (5+0)NC Öğr. Gör. Dr. Gökhan ŞAHAN  MATH 415 Mathematical Research Project I (5+0)NC Doç. Dr. Şirin ATILGAN BÜYÜKAŞIK	MATH 415 Mathematical Research Project I (5+0)NC Doç. Dr. Berkant USTAOĞLU  MATH 415 Mathematical Research Project I (5+0)NC Prof. Dr. İsmail ASLAN  MATH 415 Mathematical Research Project I (5+0)NC Dr. Öğr. Üyesi Ahmet BATAL
13:30 14:15	MATH 401 Quantum Mechanics (3+0)3 Dr. Öğr. Üyesi Fatih ERMAN Z12		MATH 413 Linear and Nonlinear Waves (3+0)3 Doç. Dr. Şirin ATILGAN BÜYÜKAŞIK Z3	MATH 415 Mathematical Research Project I (5+0)NC Doç. Dr. Şirin ATILGAN BÜYÜKAŞIK	MATH 415 Mathematical Research Project I (5+0)NC Doç. Dr. Berkant USTAOĞLU  MATH 415 Mathematical Research Project I (5+0)NC Dr. Öğr. Üyesi Faruk TEMUR  MATH 415 Mathematical Research Project I (5+0)NC Dr. Öğr. Üyesi Ahmet BATAL  MATH 415 Mathematical Research Project I (5+0)NC Prof. Dr. Oktay PASHAEV  MATH 415 Mathematical Research Project I (5+0)NC Prof. Dr. İsmail ASLAN
14:30 15:15	MATH 415 Mathematical Research Project I (5+0)NC Dr. Öğr. Üyesi Fatih ERMAN		MATH 413 Linear and Nonlinear Waves (3+0)3 Doç. Dr. Şirin ATILGAN BÜYÜKAŞIK Z3  MATH 415 Mathematical Research Project I (5+0)NC Doç. Dr. Başak AY SAYLAM	MATH 415 Mathematical Research Project I (5+0)NC Doç. Dr. Şirin ATILGAN BÜYÜKAŞIK	MATH 415 Mathematical Research Project I (5+0)NC Dr. Öğr. Üyesi Faruk TEMUR  MATH 415 Mathematical Research Project I (5+0)NC Prof. Dr. Gamze TANOĞLU  MATH 415 Mathematical Research Project I (5+0)NC Prof. Dr. Oktay PASHAEV
15:30 16:15	MATH 415 Mathematical Research Project I (5+0)NC Dr. Öğr. Üyesi Fatih ERMAN	MATH 415 Mathematical Research Project I (5+0)NC Doç. Dr. Başak AY SAYLAM  MATH 415 Mathematical Research Project I (5+0)NC Dr. Öğr. Üyesi Olha IVANYSHYN YAMAN	MATH 413 Linear and Nonlinear Waves (3+0)3 Doç. Dr. Şirin ATILGAN BÜYÜKAŞIK Z3  MATH 415 Mathematical Research Project I (5+0)NC Doç. Dr. Başak AY SAYLAM	MATH 415 Mathematical Research Project I (5+0)NC Prof. Dr. Oğuz YILMAZ  MATH 415 Mathematical Research Project I (5+0)NC Doç. Dr. Şirin ATILGAN BÜYÜKAŞIK	MATH 415 Mathematical Research Project I (5+0)NC Dr. Öğr. Üyesi Olha IVANYSHYN YAMAN  MATH 415 Mathematical Research Project I (5+0)NC Dr. Öğr. Üyesi Faruk TEMUR

			MATH 415 Mathematical Research Project I (5+0)NC Dr. Öğr. Üyesi Olha IVANYSHYN YAMAN  MATH 415 Mathematical Research Project I (5+0)NC Prof. Dr. Oğuz YILMAZ	MATH 415 Mathematical Research Project I (5+0)NC Prof. Dr. Gamze TANOĞLU	MATH 415 Mathematical Research Project I (5+0)NC Prof. Dr. Gamze TANOĞLU  MATH 415 Mathematical Research Project I (5+0)NC Prof. Dr. Oktay PASHAEV
16:30 17:15	MATH 415 Mathematical Research Project I (5+0)NC Dr. Öğr. Üyesi Fatih ERMAN	MATH 415 Mathematical Research Project I (5+0)NC Doç. Dr. Başak AY SAYLAM  MATH 415 Mathematical Research Project I (5+0)NC Dr. Öğr. Üyesi Olha IVANYSHYN YAMAN  MATH 415 Mathematical Research Project I (5+0)NC Prof. Dr. Oğuz YILMAZ	MATH 415 Mathematical Research Project I (5+0)NC Doç. Dr. Başak AY SAYLAM  MATH 415 Mathematical Research Project I (5+0)NC Dr. Öğr. Üyesi Olha IVANYSHYN YAMAN  MATH 415 Mathematical Research Project I (5+0)NC Prof. Dr. Oğuz YILMAZ	MATH 415 Mathematical Research Project I (5+0)NC Dr. Öğr. Üyesi Faruk TEMUR  MATH 415 Mathematical Research Project I (5+0)NC Prof. Dr. Oğuz YILMAZ  MATH 415 Mathematical Research Project I (5+0)NC Doç. Dr. Şirin ATILGAN BÜYÜKAŞIK	MATH 415 Mathematical Research Project I (5+0)NC Dr. Öğr. Üyesi Faruk TEMUR  MATH 415 Mathematical Research Project I (5+0)NC Prof. Dr. Oktay PASHAEV