

Budapest University of Technology and Economics Faculty of Architecture
Elective subjects of MSc Program in Architecture

Semester	Code Previous code	Hungarian name of the subject	Credits	Subject name in English	Requirement	Type	Prerequisite
fall/spring	BMEEPAG0236	Alkalmazott Épületinformációs Modellezés B (Haladó Arcl	3	Applied Building-information Modeling B (Advanced ArchiCAD)	Midterm mark		
fall/spring	BMEEPAG0246	Alkalmazott Épületinformációs Modellezés A (Revit)	3	Applied Building-information Modeling A (Revit)	Midterm mark		
fall	BMEEPEG0660	Épületenergetikai szimuláció alapjai	2	Building Energy Simulation Basics	Midterm mark		
spring	BMEEPEK5008	Számítógépes termelésirányítás	2	Computer Aided Project Management	Exam		
fall	BMEEPEK0634	Épületrekonstrukció és menedzsment	2	Building Reconstruction and Management	Midterm mark		
spring	BMEEPESOs00615-00	Akustikai komfort	2	Acoustic Comfort	Midterm mark		
fall/spring	BMEEPESOs7Q801-00	Környezetbarát épületszerkezetek BMEEPESQ801	4	Environmentally Friendly Building Constructions (Building Constructions 7.)	Exam		
fall	BMEEPET0407	Az építészettelmélet története 1.	2	History of Theory of Architecture 1	Exam		
spring	BMEEPET0408	Az építészettelmélet története 2.	2	History of Theory of Architecture 2	Exam		
fall	BMEEPETQ704	Az építészeti tervezés elmélete	3	Theory of Architectural Design	Exam		
spring	BMEEPET0801	Magyar történeti épületek kontextusai	2	Hungarian Historic Buildings in Context	Exam		
fall	BMEEPST0151	Tartószerkezetek méretezésének alapjai	2	Basics of Structural Design	Midterm mark		
fall	BMEEPUI0893	A világ városépítészete	2	Cities of the World	Midterm mark		
fall	BMEEPUIQ802	Magyar városok / településkultúra és városépítészet	3	Hungarian Cities: Urban Culture and Planning	Midterm mark		
fall	BMEEPUIOs9Q902-00	Város és Város BMEEPUIQ902	3	City and City	Midterm mark		
spring	BMEEPUIQ702	Városfejlesztés: elemzés, tervezés, fejlesztés	3	Urban Development: Analysis, Planning, Management	Midterm mark		
spring	BMEEPUIQ704	Városi aktivizmus / közösségi kísérletek a városfejlesztésben	3	Urban Activism / Community Driven Experiences in Urban Development	Midterm mark		
spring	BMEEPUIQ705	Városi táj / Kert- és tájtervezés az építészet perspektívájában	3	Urban Landscape / Garden and Landscape Design in the Perspective of Architecture	Midterm mark		
spring	BMEEPUIQ801	Fenntartható és élhető város	3	Sustainable and Livable City	Exam		
spring	BMEEPUI0901	Lakás a városban	2	Urban Housing	Midterm mark		

**Obligatory elective subjects from the Curriculum can be counted as electives, if they are not fulfilled as obligatory electives.
(Exceptions are Department's Design, Specialized Project, Specialization Complementary Course, and Comprehensive Design.)
And the obligatory or obligatory elective subjects of a specialization, can be fulfilled as elective on the other specializations.**