

**1. semestr****Povinné předměty (21 ECTS)**

Kód	Název	Rozsah	Kr.	Z	Zk	KZ
32MC-K-STRR-01	Strategické řízení	20B	6	✓	✓	
32MC-K-STAN-01	Statistická analýza	24B	5	✓	✓	
32MC-K-RINV-01	Řízení inovací	10B	4	✓	✓	
32MC-K-ZUDR-01	Základy udržitelného rozvoje	10B	3		✓	
32MC-K-FIPR-01	Finanční právo	10B	3		✓	

**Povinně volitelné předměty oborového zaměření pro 1. semestr (6 ECTS)**

Zaměření ID 601: Project and Process Innovation Management

Kód	Název	Rozsah	Kr.	Z	Zk	KZ
32ME-K-PPMS-01	Standards of Project and Process Management	20B	6	✓	✓	

Zaměření ID 602: Management inovací v regionech

Kód	Název	Rozsah	Kr.	Z	Zk	KZ
32MC-K-SVRG-01	Společenské vztahy v regionech	10B	3	✓	✓	
32MC-K-RGIS-01	Regionalistika	10B	3		✓	

Zaměření ID 603: Management moderních výrobních technologií

Kód	Název	Rozsah	Kr.	Z	Zk	KZ
32MC-K-PJVS-01	Projektování výrobních systémů	20B	6	✓	✓	

**Povinně volitelné předměty – skupina 1: Technické předměty (3 ECTS)**

Podmínka pro splnění této skupiny za celkovou dobu studia: 9 kreditů. Do této skupiny předmětů je zařazena možnost vystudovat vybraný předmět stejného nebo většího kreditového rozsahu na některé z technických fakult ČVUT v Praze.

Kód	Název	Rozsah	Kr.	Z	Zk	KZ
32MC-K-ROBO-01	Robotika	20B	6	✓	✓	
32MC-K-TSMC-01	Technologie pro Smart Cities	10B	3		✓	
32MC-K-PRDO-01	Projekty v dopravě	10B	3		✓	
32MC-K-KSYS-01	Komunikační systémy a sítě	10B	3		✓	
32MC-K-HVVT-01	Hodnocení vlivu vědy a techniky	10B	3		✓	

**Povinně volitelné předměty – skupina 3: Odborné kompetence**

Podmínka pro splnění této skupiny za celkovou dobu studia: 18 kreditů. V rámci povinně volitelných předmětů si student může také volit jakýkoliv předmět ze všech zaměření.

Student povinně absolvuje předměty v angličtině v rozsahu 15 kreditů, vedle povinně volitelných předmětů vyučovaných v angličtině jsou do této skupiny započítány i povinné předměty, resp. předměty ekvivalence v anglickém jazyce.

Student si může zapsat libovolný předmět z nabídky EuroTeQ course catalogue<sup>1</sup>. Studentovi budou započítány kredity za tyto splněné předměty na základě certifikátu, který přiloží jako přílohu k žádosti o započítání získaných kreditů.

Nabídka předmětů může být průběžně aktualizována, předměty nemusí být vypisovány každý semestr.

Kód	Název	Rozsah	Kr.	Z	Zk	KZ
32MC-K-IND4-01	Průmysl 4.0	10B	3	✓	✓	
32MC-K-HOPO-01	Hospodářská politika	10B	3	✓	✓	

<sup>1</sup> <https://euroteq.eurotech-universities.eu/initiatives/building-a-european-campus/course-catalogue/>

**2. semestr****Povinné předměty (18 ECTS)**

Kód	Název	Rozsah	Kr.	Z	Zk	KZ
32MC-K-EKON-01	Ekonomie	24B	6	✓	✓	
32MC-K-PRIN-01	Projektové řízení inovací	18B	6	✓	✓	
32MC-K-SRLZ-01	Systémy řízení lidí	10B	3	✓	✓	
32MC-K-FRPI-01	Finanční řízení podnikových inovací	10B	3	✓	✓	

**Povinně volitelné předměty oborového zaměření pro 1. semestr (6 ECTS)**

Zaměření ID 601: Project and Process Innovation Management

Zaměření ID 603: Management moderních výrobních technologií

Kód	Název	Rozsah	Kr.	Z	Zk	KZ
32ME-K-BPMN-01	Business Process Management	20B	6	✓	✓	

Zaměření ID 602: Management inovací v regionech

Kód	Název	Rozsah	Kr.	Z	Zk	KZ
32MC-K-VSČR-01	Veřejná správa v České republice	10B	3		✓	
32MC-K-ENAR-01	Environmentální aspekty regionálního rozvoje	10B	3		✓	

**Povinně volitelné předměty – skupina 3: Odborné kompetence (6 ECTS)**

Podmínka pro splnění této skupiny za celkovou dobu studia: 18 kreditů. V rámci povinně volitelných předmětů si student může také volit jakýkoliv předmět ze všech zaměření.

Student povinně absolvuje předměty v angličtině v rozsahu 15 kreditů, vedle povinně volitelných předmětů vyučovaných v angličtině jsou do této skupiny započítány i povinné předměty, resp. předměty ekvivalence v anglickém jazyce.

Student si může zapsat libovolný předmět z nabídky EuroTeQ course catalogue<sup>2</sup>. Studentovi budou započítány kredity za tyto splněné předměty na základě certifikátu, který přiloží jako přílohu k žádosti o započítání získaných kreditů.

Nabídka předmětů může být průběžně aktualizována, předměty nemusí být vypisovány každý semestr.

Kód	Název	Rozsah	Kr.	Z	Zk	KZ
32ME-K-MINE-01	Management in International Environment	10B	3	✓	✓	
32ME-K-SENM-01	Strategies of Entering New Markets	10B	3	✓	✓	
32ME-K-MAPM-01	Modern Approaches in Project Management	10B	3	✓	✓	
32ME-K-6SIG-02	Six Sigma	10B	3	✓	✓	
32ME-K-ADFM-01	Advanced Topics in Financial Management	10B	3	✓	✓	
32MC-K-OTIK-01	Odrazy technických inovací v kultuře	10B	3		✓	
32MC-K-SDES-01	Service design	10B	3	✓	✓	
32MC-K-IND4-01	Průmysl 4.0	10B	3	✓	✓	
32MC-K-HOPO-01	Hospodářská politika	10B	3	✓	✓	

<sup>2</sup> <https://euroteq.eurotech-universities.eu/initiatives/building-a-european-campus/course-catalogue/>

**3. semestr****Povinné předměty (12 ECTS)**

Kód	Název	Rozsah	Kr.	Z	Zk	KZ
32MC-K-PJDP-01	Projekt diplomové práce	2B	0	✓		
32MC-K-MKIN-01	Marketing inovací	12B	4	✓	✓	
32MC-K-CORI-01	Controllingové řízení	12B	4	✓	✓	
32MC-K-ROAN-02	Rozhodovací analýza	12B	4	✓	✓	

**Povinně volitelné předměty oborového zaměření pro 1. semestr (6 ECTS)**

Zaměření ID 601: Project and Process Innovation Management

Kód	Název	Rozsah	Kr.	Z	Zk	KZ
32ME-K-AGBC-01	Agile BootCamp	24B	3	✓	✓	
32ME-K-LNIN-01	Lean Manufacturing Innovation	10B	3	✓	✓	

Zaměření ID 602: Management inovací v regionech

Kód	Název	Rozsah	Kr.	Z	Zk	KZ
32MC-K-UZMN-01	Územní management	20B	6		✓	

Zaměření ID 603: Management moderních výrobních technologií

Kód	Název	Rozsah	Kr.	Z	Zk	KZ
32ME-K-AGBC-01	Agile BootCamp	24B	3	✓	✓	
32MC-K-PMAG-01	Produktový management v agilním prostředí	10B	3	✓	✓	

**Povinně volitelné předměty – skupina 1: Technické předměty (6 ECTS)**

Podmínka pro splnění této skupiny za celkovou dobu studia: 9 kreditů. Do této skupiny předmětů je zařazena možnost vystudovat vybraný předmět stejného nebo většího kreditového rozsahu na některé z technických fakult ČVUT v Praze.

Nabídka předmětů může být průběžně aktualizována, předměty nemusí být vypisovány každý semestr.

Kód	Název	Rozsah	Kr.	Z	Zk	KZ
32MC-K-ROBO-01	Robotika	20B	6	✓	✓	
32MC-K-TSMC-01	Technologie pro Smart Cities	10B	3		✓	
32MC-K-PRDO-01	Projekty v dopravě	10B	3		✓	
32MC-K-KSYS-01	Komunikační systémy a sítě	10B	3		✓	
32MC-K-HVVT-01	Hodnocení vlivu vědy a techniky	10B	3		✓	

### Povinně volitelné předměty – skupina 3: Odborné kompetence (6 ECTS)

Podmínka pro splnění této skupiny za celkovou dobu studia: 18 kreditů. V rámci povinně volitelných předmětů si student může také volit jakýkoliv předmět ze všech zaměření.

Student povinně absolvuje předměty v angličtině v rozsahu 15 kreditů, vedle povinně volitelných předmětů vyučovaných v angličtině jsou do této skupiny započítány i povinné předměty, resp. předměty ekvivalence v anglickém jazyce.

Student si může zapsat libovolný předmět z nabídky EuroTeQ course catalogue<sup>3</sup>. Studentovi budou započítány kredity za tyto splněné předměty na základě certifikátu, který přiloží jako přílohu k žádosti o započítání získaných kreditů.

Nabídka předmětů může být průběžně aktualizována, předměty nemusí být vypisovány každý semestr.

Kód	Název	Rozsah	Kr.	Z	Zk	KZ
32ME-K-MINE-01	Management in International Environment	10B	3	✓	✓	
32ME-K-SENM-01	Strategies of Entering New Markets	10B	3	✓	✓	
32ME-K-MAPM-01	Modern Approaches in Project Management	10B	3	✓	✓	
32ME-K-6SIG-02	Six Sigma	10B	3	✓	✓	
32ME-K-ADFM-01	Advanced Topics in Financial Management	10B	3	✓	✓	
32MC-K-OTIK-01	Odrazy technických inovací v kultuře	10B	3		✓	
32MC-K-SDES-01	Service design	10B	3	✓	✓	
32MC-K-IND4-01	Průmysl 4.0	10B	3	✓	✓	
32MC-K-HOPO-01	Hospodářská politika	10B	3	✓	✓	

<sup>3</sup> <https://euroteq.eurotech-universities.eu/initiatives/building-a-european-campus/course-catalogue/>

**4. semestr****Povinné předměty (18 ECTS)**

Kód	Název	Rozsah	Kr.	Z	Zk	KZ
32MC-K-DIPR-01	Diplomová práce		12	✓		
32MC-K-PRIS-01	Projektování informačních systémů	20B	6	✓	✓	

**Povinně volitelné předměty oborového zaměření pro 1. semestr (6 ECTS)**

Zaměření ID 601: Project and Process Innovation Management

Zaměření ID 603: Management moderních výrobních technologií

Kód	Název	Rozsah	Kr.	Z	Zk	KZ
32ME-K-PTMN-01	Project Technology Management	20B	6	✓	✓	

Zaměření ID 602: Management inovací v regionech

Kód	Název	Rozsah	Kr.	Z	Zk	KZ
32MC-K-SCIT-01	Smart Cities	10B	3		✓	
32MC-K-REST-01	Případové studie inovačních projektů v regionech	10B	3			✓

**Povinně volitelné předměty – skupina 3: Odborné kompetence (6 ECTS)**

Podmínka pro splnění této skupiny za celkovou dobu studia: 18 kreditů. V rámci povinně volitelných předmětů si student může také volit jakýkoliv předmět ze všech zaměření.

Student povinně absolvuje předměty v angličtině v rozsahu 15 kreditů, vedle povinně volitelných předmětů vyučovaných v angličtině jsou do této skupiny započítány i povinné předměty, resp. předměty ekvivalence v anglickém jazyce.

Student si může zapsat libovolný předmět z nabídky EuroTeQ course catalogue<sup>4</sup>. Studentovi budou započítány kredity za tyto splněné předměty na základě certifikátu, který přiloží jako přílohu k žádosti o započítání získaných kreditů.

Nabídka předmětů může být průběžně aktualizována, předměty nemusí být vypisovány každý semestr.

Kód	Název	Rozsah	Kr.	Z	Zk	KZ
32ME-K-MINE-01	Management in International Environment	10B	3	✓	✓	
32ME-K-SENM-01	Strategies of Entering New Markets	10B	3	✓	✓	
32ME-K-MAPM-01	Modern Approaches in Project Management	10B	3	✓	✓	
32ME-K-6SIG-02	Six Sigma	10B	3	✓	✓	
32ME-K-ADFM-01	Advanced Topics in Financial Management	10B	3	✓	✓	
32MC-K-OTIK-01	Odrazy technických inovací v kultuře	10B	3		✓	
32MC-K-SDES-01	Service design	10B	3	✓	✓	
32MC-K-IND4-01	Průmysl 4.0	10B	3	✓	✓	
32MC-K-HOPO-01	Hospodářská politika	10B	3	✓	✓	

<sup>4</sup> <https://euroteq.eurotech-universities.eu/initiatives/building-a-european-campus/course-catalogue/>