同济大学经管学院2025级MEM选修课开设情况

| | 公共选修课 | 学分 | | 建设工程方向 | 学分 | | 工业、物流、服务工程方向 | 学分 | | 医疗工程方向 | 学分 | | 技术转移方向 | 学分 |
|----|-------------|----|---|---|----|---|--------------|----|---|----------|----|---|-----------|----|
| 1 | 论文选题与写作 | 2 | 1 | 工程法规与合同管理 | 2 | 1 | 运营管理 | 2 | 1 | 医院运营管理 | 2 | 1 | 技术转移基础 | 2 |
| 2 | 信息检索 | 1 | 2 | BIM技术及工程应用 | 2 | 2 | 质量与可靠性管理 | 2 | 2 | 医院复杂工程管理 | 2 | 2 | 知识产权理论与实务 | 2 |
| 3 | 领导力与领导艺术 | 2 | 3 | 工程项目投资与融资 | 2 | 3 | 资源配置优化 | 2 | | | | 3 | 技术孵化 | 2 |
| 4 | 战略管理 | 2 | 4 | 建设工程重大项目案例 分析 | 2 | 4 | 供应链管理 | 2 | | | | 4 | 技术转移谈判与沟通 | 2 |
| 5 | 市场研究与管理 | 2 | 5 | 绿色建筑与可持续建设 | 1 | 5 | 大数据与智能决策 | 2 | | | | 5 | 国际技术市场 | 2 |
| 6 | 技术创新与管理 | 2 | | | | 6 | 互联网思维与电子商务 | 2 | | | | | | |
| 7 | 工程管理实务 | 2 | | 备注: (1) 本次选修课为经管学院开设(不含学校的公共选修课),按培养计划, 选修课学分为不少于12学分(可多选) 。同学可按工作及职业发展、个人兴趣等需要选择,最好是与自己将要撰写的学位论文相结合。(2)选修课没有特别的限定, 可交叉选择 。公共选修课的上课时间不会有冲突,不同的方向课,可能有个别冲突(安排时会尽量避免多人冲突情况)。(3)如需以同济研究生身份参加国际项目管理资质认证(IPMP),需选修《工程项目计划与进度控制》、《工程项目风险分析与管理》2门课程中至少一门。(4)技术转移方向课程不在本次选修中,第2学期末报名面试通过后再办理退课手续。 | | | | | | | | | | |
| 8 | 工程项目计划与进度控制 | 2 | | | | | | | | | | | | |
| 9 | 工程项目风险分析与管理 | 2 | | | | | | | | | | | | |
| 10 | 人工智能 | 2 | | | | | | | | | | | | |
| 11 | 商业模式设计与创新 | 2 | | | | | | | | | | | | |
| 12 | AI与协议革命 | 2 | | | | | | | | | | | | |
| 13 | 财务管理与成本控制 | 2 | |] | | | | | | | | | | |
| 14 | 工程实践案例分析 | 2 | |] | | | | | | | | | | |
| 15 | 城市发展与管理 | 2 | |] | | | | | | | | | | |