

PROGRAMME DESCRIPTION

土木工程技术学士学位课程旨在培养毕业生具备在建筑、咨询工程、测量和开发等行业从事各种专业和技术岗位所需的有效技能和知识。该领域专攻岩土工程、水利工程、道路和交通工程或结构工程。土木工程专业人员掌握道路的设计、施工和维护技能。

桥梁、建筑结构、运河、水坝、供水和污水处理设施。专业人员能够运用计算机建模技术和土木工程项目管理。

PROGRAMME AIM

土木工程技术学士学位课程旨在提供知识型技术服务,以满足社会和工业的需求,并帮助建设国家在科学、技术和研究方面的能力。

PROGRAMME DURATION

时长:48个月。(全职)

INTAKE AND ENTRY REQUIREMENTS

三月、七月、十一月

我。通过马来西亚 Sijil Tinggi Persekolahan (STPM),并在 2 门科目中取得满分或同等成绩
最低 CGPA 为 2.0 并通过马来西亚 Sijil Pelajaran (SPM) 或同等学分
在数学领域;或

ii. A-Level考试至少两门科目及格,其中包括数学,并且通过Sijil Pelajaran考试
马来西亚教育文凭 (SPM)或O水准或同等学历,且数学成绩合格;或

三、通过认可的大学预科课程或基础课程,且平均绩点达到 2.0;或

四、通过统一考试证书 (UEC),且至少5门科目成绩达到B级。
包括数学和英语;或

v.已获得相关领域的文凭 (MOH 4级),最低平均绩点为2.0,且获得学分
SPM数学水平;或

六、马来西亚政府认可的同等资格。

LIST OF COURSE/MODULE OFFERED IN THE PROGRAMME

| 序号 | 科目名称 |
|----|--------------------------------------|
| 1 | 工程数学 1 |
| 2 | 流体力学 |
| 3 | 测量-1 |
| 4 | 工程力学 |
| 5 | 英语 |
| 6 | 哲学与时事课程 (本地学生) 马来语交流 2 (国际 学生) |
| 7 | 工程数学-2 |
| 8 | 工程图纸 (包括BIM) |
| 9 | 测量-2 |
| 10 | 结构力学 |
| 11 | 工程地质 |
| 12 | 对伦理和文明的欣赏 |

| 序号 | 科目名称 |
|----|----------------|
| 13 | 混凝土技术 |
| 14 | 结构分析-1 |
| 15 | 概率与统计 |
| 16 | 结构设计-1 (钢筋混凝土) |
| 17 | 建筑材料与施工 |
| 18 | 领导技能和人际关系 |
| 19 | 马来西亚政府和公共政策 |
| 20 | 土力学-1 |
| 21 | 环境工程-1 |
| 22 | 结构分析-2 |
| 23 | 工程量清单规范及估价 |
| 24 | 交通运输工程师 I (公路) |

Call us :

1 300 880 111 (Malaysia)
+603 78063478 (International)

Web : www.lincoln.edu.my | E-mail : info@lincoln.edu.my

学期继续,请翻至下一页……

| | |
|-----------------------|--------------|
| 25 | 水资源-1 |
| 26 | 结构设计-2 (钢结构) |
| 27 | 施工管理 |
| 28 | 环境工程-2 |
| 29 | 水工结构 |
| 30 | 土力学-2 |
| 31 | 施工方法和技术 |
| 选修课 (从以下模块中任选一个) : | |
| 32 | 工程师安全与健康 |
| | 创业发展 |
| | 会计与经济学 |
| 33 | 研究方法 |
| 34 | 项目管理 |
| 35 | 毕业设计项目 |
| 36 | 基础工程 |
| 37 | 社区服务 |
| 选修课 (从以下选修课中选择任意一组) : | |
| 38 | 遥感与地理信息系统 |
| 39 | 交通运输 - 2 |
| 38 | 地质力学 |
| 39 | 结构分析-3 |
| 38 | 水资源工程-2 |
| 39 | 环境污染与控制 |
| 40 | 毕业设计 |
| 41 | 工业培训 |



Call us :

1 300 880 111 (Malaysia)
+603 78063478 (International)

Web : www.lincoln.edu.my | E-mail : info@lincoln.edu.my