

毕业生方案完成情况自查流程

一、查看培养方案

1. 系统查看

登录教务管理信息系统，地址：<http://jw.cupk.edu.cn/jxsd/>

培养方案→培养方案明细，查看培养方案，了解所有课程安排和学分要求。





培养方案

培养方案明细

教学执行计划

方案完成情况

毕业审查结果

我的课表

个人课表信息

班级课表查询

教师课表查询

教室课表查询

课程课表查询

选课管理

选课中心

教室借用

教室借用

教室借用记录

辅修管理

首页 » 培养方案 » 培养方案明细

石油工程2022级本科培养方案

一、专业名称与代码

专业代码：081502
专业名称：石油工程

二、专业培养目标

培养适应社会主义现代化建设和科学技术发展的需要，具有优良的思想道德修养和社会责任感、宽厚的基础理论知识、扎实的实践应用能力、良好的创新精神，具备合格的石油工程师的知识、能力和素质，优良的终身学习意识和国际视野，能在石油工程领域从事工程设计、生产施工、现场管理、科学研究和国际合作等工作，成为石油工程领域应用型高素质工程技术人才。

学生毕业后经过5年左右的实际工作锻炼，期望能成长为生产岗位的技术管理者或科研设计岗位的技术骨干，并达到：

1. 具备合格的石油工程师的知识、能力和素质；
2. 能在石油工程领域较好地从事工程设计、生产施工等工作，有能力参与石油工程领域的科学研究、国际合作等工作；
3. 能在生产、设计或科研团队担任领导者或重要角色；
4. 能通过教育培训或其他途径不断地更新自身知识、提升自身能力，紧跟石油工程领域新理论和新技术的发展；
5. 具有优良的思想道德修养和社会责任感，在石油工程领域的生产、设计、科研和管理过程中自觉重视健康、安全、环境、社会、文化、法律等因素。

三、毕业要求

本专业毕业生应获得以下几个方面的知识和能力：

1. 工程知识：能够将数学、自然科学、工程基础和专业知识用于解决石油工程领域内的复杂工程问题。
2. 问题分析：能够应用数学、自然科学和工程科学的基本原理，识别、表达、并通过文献研究分析石油工程领域内的复杂工程问题，以获得有效结论。
3. 设计/开发解决方案：设计/开发解决方案：在石油工程领域内能够设计针对复杂工程问题的解决方案，设计满足特定需求的系统、单元（部件）或工艺流程，并能够在设计环节中体现创新意识，考虑社会、健康、安全、法律、文化以及环境等因素。
4. 研究：能够基于科学原理并采用科学方法对石油工程领域内的复杂工程问题进行研究，包括设计实验、分析与解释数据、

七、毕业合格标准及学分要求

课程属性		课程类别	学分要求			
必修	通识必修	通识必修	62			
		专业必修	39			
		实践教学环节	33			
	第二课堂		10			
选修	通识选修	通识选修	11			
		专业选修	8			
最低总学分			163			
获得学士学位要求			满足学校规定的学位授予条件			

八、石油工程2022级本科培养方案课程安排表

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	学时	学时分配			开课学期	学分要求
						理论	上机	实验		
通识必修	通识必修	100616M016	高等数学A (I)	6	96	96	0	0	—	62
		100844X015	形势与政策	2	64	64	0	0	一二,三,四,五,六,七,八	
		100925M001	大学英语 (I)	4	64	64	0	0	—	
		101099M001	大学体育I (必修项目)	1	32	32	0	0	—	
		160514C002	Python语言	2	32	16	16	0	—	
		160844M003	思想道德与法治	2	32	32	0	0	—	
		160844M004	新中国史	1	16	16	0	0	—	
		100616M017	高等数学A (II)	6	96	96	0	0	二	
		100627M009	大学物理B (I)	4	64	64	0	0	二	
		100844M002	中国近现代史纲要	2	32	32	0	0	二	
		101099M002	大学体育II (必修项目)	1	32	32	0	0	二	
		160617E002	大学化学	4.5	72	52	0	20	二	
		160844M006	简明新疆地方史	2	32	32	0	0	二	
		161200X008	国家安全教育	1	16	16	0	0	二	
		100616M003	线性代数	3	48	48	0	0	三	
		100627M003	大学物理实验 (I)	2	32	0	0	32	三	

62

2. 网页查看

由于教务管理信息系统无法显示培养方案【限选课程】，
须进一步通过网页查看培养方案【限选课程】要求。

2.1 登录校区教务部官方网页，地址：

<https://www.cupk.edu.cn/jwb/c/2023-05-26/517148.shtml>

The screenshot shows the homepage of the China University of Petroleum - Beijing Karamay website. At the top, there is a banner with the text "由于教务管理信息系统无法显示培养方案【限选课程】，须进一步通过网页查看培养方案【限选课程】要求。". Below the banner, the main navigation menu includes "首页", "机构设置", "本科招生", "学籍管理", "教学运行", "实践教学", "质量管理", "国际教育", "教学研究", and "教师发展". A large image of four workers in white uniforms and blue hard hats walking through an industrial facility is prominently displayed. To the right, there is a sidebar for the "2024-2025学年 春季学期第 27 周". The sidebar includes links for "教务管理信息系统", "登录入口", "服务专区" (with "培养方案" highlighted), and "下载专区". On the left, there are two columns: "通知公告" and "新闻动态", each listing several recent news items.

The screenshot shows the "Quality Management" section of the website, specifically the "Programme Scheme" page. The left sidebar has categories: "通知公告", "规章制度", "培养方案" (highlighted with a red box), "专业认证", "课程评估", and "质量报告". The main content area shows a list of programme schemes from 2016 to 2024, each with a date. The "2022级本科培养方案" is also highlighted with a red box. The top right corner shows the current location: "当前位置: 首页 / 质量管理 / 培养方案".

培养方案	日期
2024级本科培养方案	2024-12-10
2023级本科培养方案	2024-03-19
2022级本科培养方案	2023-05-26
2021级本科培养方案	2021-12-22
2020级本科培养方案	2020-09-18
2019级本科培养方案	2019-09-05
2018级本科培养方案	2018-12-25
2017级本科培养方案	2017-11-17
2016级本科培养方案	2017-05-31

2.2 查看【限选课】，明确培养方案中限选课程要求。

石油工程专业 2022 级本科培养方案课程安排表

课程类别	课程模块	课程代码	课程名称	开课学院	学分	学时	学时分配			开课学期	学分要求
							理论	上机	实验实践		
通识必修	通识必修	160844M003	思想道德与法治	工商马院	2	32	32			一	62
		160844M004	新中国史	工商马院	1	16	16			一	
		101099M001	大学体育 I (必修项目)	文理学院	1	32	32			一	
		100925M001	大学英语 (I)	文理学院	4	64	64			一	
		100616M016	高等数学 A (I)	文理学院	6	96	96			一	
		160514C002	Python 语言	石油学院	2	32	16	16		一	
		100844M002	中国近现代史纲要	工商马院	2	32	32			二	
		160844M006	简明新疆地方史	工商马院	2	32	32			二	
		101099M002	大学体育 II (必修项目)	文理学院	1	32	32			二	
		100616M017	高等数学 A (II)	文理学院	6	96	96			二	
		100627M009	大学物理 B (I)	文理学院	4	64	64			二	
		160617E002	大学化学	工学院	4.5	72	52		20	二	
		161200X008	国家安全教育	工商马院	1	16	16			二	
		160844M005	马克思主义基本原理	工商马院	2	32	32			三	
		101099M003	大学体育 III (必修项目)	文理学院	1	32	32			三	
		100616M003	线性代数	文理学院	3	48	48			三	
		100627M010	大学物理 B (II)	文理学院	4	64	64			三	
		100627M003	大学物理实验 (I)	文理学院	2	32			32	三	
		160723T005	项目管理与技术经济	工商马院	2	32	32			三	
		160844M008	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	工商马院	2	32	32			四	
		160844M007	习近平新时代中国特色社会主义思想概论	工商马院	2	32	32			四	
		101099M004	大学体育 IV (必修项目)	文理学院	1	32	32			四	
		100616M005	概率统计基础	文理学院	3	48	48			四	
		100627M004	大学物理实验 (II)	文理学院	1.5	24			24	四	
		100844X015	形势与政策	工商马院	2	64	64			一至八	
通识选修	通识选修	人文与社会科学类									2
		公共艺术类									2
		自然科学与工程技术类									2
		国际语言与文化类 (限选大学英语 (II))									3
		创新创业类									2

二、确认方案完成情况

1. 登录教务管理信息系统，地址

<http://jw.cupk.edu.cn/jsxsd/>

培养方案→方案完成情况，查看并了解【各个课程模块】的最低修读学分要求、已通过的学分、已修课程门数、已通过课程门数、未通过（不及格）课程门数。

信息服务 学籍成绩 培养管理 考试报名 实验实践 教学评价 问卷调查

培养方案

- 培养方案明细
- 教学执行计划
- 方案完成情况
- 毕业审查结果

我的课表

- 个人课表信息
- 班级课表查询
- 教师课表查询
- 教室课表查询
- 课程课表查询

选课管理

- 选课中心

教室借用

- 教室借用
- 教室借用记录

辅修管理

首页 » 培养方案 » 方案完成情况

已修读及格课程 已修读不及格课程 未选课程

- 通识必修(最低修读学分:62,通过学分:60,已修课程门数:24,已通过课程门数:24,未通过课程门数:0)
- 第二课堂(最低修读学分:10,通过学分:7,已修课程门数:7,已通过课程门数:7,未通过课程门数:0)
- 公共实践(最低修读学分:6,通过学分:6,已修课程门数:6,已通过课程门数:6,未通过课程门数:0)
- 专业实践(最低修读学分:27,通过学分:17,已修课程门数:10,已通过课程门数:10,未通过课程门数:0)
- 专业基础课(最低修读学分:23,通过学分:23,已修课程门数:9,已通过课程门数:9,未通过课程门数:0)
- 专业主干课(最低修读学分:16,通过学分:16,已修课程门数:6,已通过课程门数:6,未通过课程门数:0)
- 专业选修(最低修读学分(见培养方案),通过学分:8,已修课程门数:4,已通过课程门数:4,未通过课程门数:0)
- 通识选修(最低修读学分:11,通过学分:11,已修课程门数:5,已通过课程门数:5,未通过课程门数:0)
- 等级考试(最低修读学分:0,通过学分:0,已修课程门数:1,已通过课程门数:1,未通过课程门数:0)
- 其他课程(最低修读学分:0,通过学分:0,已修课程门数:0,已通过课程门数:0,未通过课程门数:0)

2. 【逐级点击】可查看具体课程完成情况，绿色为已修读及格课程，红色为已修读不及格课程，灰色为未选课程。

务必注意审查【通识选修】各类别课程模块学分要求及完成情况。

信息服务 学籍成绩 培养管理 考试报名 实验实践 教学评价 问卷调查

培养方案

- [培养方案明细](#)
- [教学执行计划](#)
- 方案完成情况**
- [毕业审查结果](#)

我的课表

- [个人课表信息](#)
- [班级课表查询](#)
- [教师课表查询](#)
- [教室课表查询](#)
- [课程课表查询](#)

选课管理

- [选课中心](#)

教室借用

- [教室借用](#)
- [教室借用记录](#)

辅修管理

首页 » 培养方案 » 方案完成情况

✓ 已修读及格课程 ✗ 已修读不及格课程 ■ 未选课程

- 通识必修(最低修读学分:62,通过学分:60,已修课程门数:24,已通过课程门数:24,未通过课程门数:0)
- 第二课堂(最低修读学分:10,通过学分:7,已修课程门数:7,已通过课程门数:7,未通过课程门数:0)
- 公共实践(最低修读学分:6,通过学分:6,已修课程门数:6,已通过课程门数:6,未通过课程门数:0)
- 专业实践(最低修读学分:27,通过学分:16,已修课程门数:9,已通过课程门数:9,未通过课程门数:0)
- 专业基础课(最低修读学分:23,通过学分:23,已修课程门数:9,已通过课程门数:9,未通过课程门数:0)
- 专业主干课(最低修读学分:16,通过学分:12.5,已修课程门数:6,已通过课程门数:5,未通过课程门数:1)
- 专业选修(最低修读学分(见培养方案),通过学分:8,已修课程门数:4,已通过课程门数:4,未通过课程门数:0)
- 通识选修(最低修读学分:11,通过学分:11,已修课程门数:6,已通过课程门数:5,未通过课程门数:1)
- 人文与社会科学类(最低修读学分:2,通过学分:2,已修课程门数:1,已通过课程门数:1,未通过课程门数:0)
- 自然科学与工程技术类(最低修读学分:2,通过学分:2,已修课程门数:1,已通过课程门数:1,未通过课程门数:0)
- 国际语言与文化类(最低修读学分:3,通过学分:3,已修课程门数:2,已通过课程门数:1,未通过课程门数:1)
- 公共艺术类(最低修读学分:2,通过学分:2,已修课程门数:1,已通过课程门数:1,未通过课程门数:0)
- 创新创业类(最低修读学分:2,通过学分:2,已修课程门数:1,已通过课程门数:1,未通过课程门数:0)
- 等级考试(最低修读学分:0,通过学分:0,已修课程门数:1,已通过课程门数:1,未通过课程门数:0)
- 其他课程(最低修读学分:0,通过学分:0,已修课程门数:1,已通过课程门数:1,未通过课程门数:0)

信息服务 学籍成绩 培养管理 考试报名 实验实践 教学评价 问卷调查

培养方案

- [培养方案明细](#)
- [教学执行计划](#)
- 方案完成情况**
- [毕业审查结果](#)

我的课表

- [个人课表信息](#)
- [班级课表查询](#)
- [教师课表查询](#)
- [教室课表查询](#)
- [课程课表查询](#)

选课管理

- [选课中心](#)

教室借用

- [教室借用](#)
- [教室借用记录](#)

辅修管理

首页 » 培养方案 » 方案完成情况

✓ 已修读及格课程 ✗ 已修读不及格课程 ■ 未选课程

- 通识必修(最低修读学分:62,通过学分:60,已修课程门数:24,已通过课程门数:24,未通过课程门数:0)
- 第二课堂(最低修读学分:10,通过学分:7,已修课程门数:7,已通过课程门数:7,未通过课程门数:0)
- 公共实践(最低修读学分:6,通过学分:6,已修课程门数:6,已通过课程门数:6,未通过课程门数:0)
- 专业实践(最低修读学分:27,通过学分:16,已修课程门数:9,已通过课程门数:9,未通过课程门数:0)
- 专业基础课(最低修读学分:23,通过学分:23,已修课程门数:9,已通过课程门数:9,未通过课程门数:0)
- 专业主干课(最低修读学分:16,通过学分:12.5,已修课程门数:6,已通过课程门数:5,未通过课程门数:1)
- 专业选修(最低修读学分(见培养方案),通过学分:8,已修课程门数:4,已通过课程门数:4,未通过课程门数:0)
- 通识选修(最低修读学分:11,通过学分:11,已修课程门数:6,已通过课程门数:5,未通过课程门数:1)
- 人文与社会科学类(最低修读学分:2,通过学分:2,已修课程门数:1,已通过课程门数:1,未通过课程门数:0)
- [230901G002]新时代新思想前沿热点 [2学分] (课程属性:公选,考试成绩: 日期:2024-06-07)
- [100719G001]经济学基础
- [100719G003]项目管理与技术经济
- [100723G002]经济法概论
- [100724G001]决策与评价
- [100855G001]大学语文
- [100855G006]唐诗宋词赏析
- [100855G010]中国文化专题
- [100855G019]《老子》讲读
- [100855G021]大学写作
- [100855G025]中国现代文学名家评介
- [100855G030]中国当代文学作品细读
- [100866G009]中国民族音乐与民族文化
- [100877G007]国际法

三、查看毕业审查结果

毕业审查结果→自查表打印→下载

The screenshot shows the official website of China University of Petroleum (Beijing) Karamay Campus. The top navigation bar includes links for Home, Information Services, Academic Record, Curriculum Management, Exam Registration, Practice Experiment, Teaching Evaluation, and Survey.

The left sidebar features a vertical menu with sections: 培养方案 (Degree Program), 我的课表 (My Class Schedule), 选课管理 (Course Selection Management), 教室借用 (Classroom Borrowing), and 辅修管理 (Double Major Management). The '培养方案' section is currently active, indicated by a blue background. A red box highlights the '毕业审查结果' (Graduation Review Result) link under the degree program menu.

The main content area displays the '石油工程2022级本科培养方案' (Petroleum Engineering Undergraduate Program 2022). It includes three main sections:

- 一、专业名称与代码**: 专业代码: 081502; 专业名称: 石油工程.
- 二、专业培养目标**: 描述了培养目标，即培养适应社会主义现代化建设和科学技术发展的需要，具有优良的思想道德修养和社会责任感、宽厚的基础理论知识、扎实的实践应用能力、良好的创新精神，具备合格的石油工程师的知识、能力和素质，优良的终身学习意识和国际视野，能在石油工程领域从事工程设计、生产施工、现场管理、科学研究和国际合作等工作，成为石油工程领域应用型高素质工程技术人才。并列出了毕业生应达到的具体要求。
- 三、毕业要求**: 本专业毕业生应获得以下几个方面的知识和能力：
 1. 工程知识：能够将数学、自然科学、工程基础和专业知识用于解决石油工程领域内的复杂工程问题。
 2. 问题分析：能够应用数学、自然科学和工程科学的基本原理，识别、表达、并通过文献研究分析石油工程领域内的复杂工程问题，以获得有效结论。
 3. 设计/开发解决方案：在石油工程领域内能够设计针对复杂工程问题的解决方案，设计满足特定需求的系统、单元（部件）或工艺流程，并能够在设计环节中体现创新意识，考虑社会、健康、安全、法律、文化以及环境等因素。
 4. 研究：能够基于科学原理并采用科学方法对石油工程领域内的复杂工程问题进行研究，包括设计实验、分析与解释数据，并通过信息综合得到合理有效的结论。

Below the main content, there is a '毕业资格审查' (Graduation Qualification Review) section. A red box highlights the '自查表打印' (Self-Assessment Report Print) button. The table below lists various review metrics and their values.

毕业审核结论	方案完成比例	通识必修(通识必修体系)	专业基础课(专业必修体系)	专业主干课(专业必修体系)	专业选修(专业选修体系)	公共实践(实践教学环节体系)	专业实践(实践教学环节体系)
[公共艺术类]要求>=2.0,实际值0.0;课程体系审核条件不满足:[通识必修]要求>=62.0,实际值60.0;[专业生干课]要求>=16.0,实际值12.5;[专业选修]要求>=8.0,实际值6.0;[专业实践]要求>=27.0,实际值11.0;[第二课堂]要求>=10.0,实际值7.0;	82.5%	60	23	12.5	6	6	11

中国石油大学（北京）本科毕业资格自查、申请学位表

毕业资格审查详细情况	1. 未取得学分的必修课程: 毕业设计_8学分; 采油工程课程设计_1学分; 创新创业实践_2学分; 素质拓展_1学分; 形势与政策_2学分; 学生体质健康测试_0学分; 油气藏经营管理_1学分;			
学生申请学位填写	2. 专业选修课未获得学分:	0	3. 通识选修课未获得学分:	2
	签名: _____ 日期: 年 月 日			
未取得学分课程修读计划	一、是否符合申请学位的条件: 1. 除毕业设计(论文)环节外, 是否已达到培养方案中毕业合格标准: 2. 在校期间受过“记过”(含)以上纪律处分, 目前未被撤销:			
	签名: _____ 日期: 年 月 日 (详细填写计划修读课程、开课学期及周次)			