

教育培养计划高校学科专业名单的通知

教高厅函[2012]7号

有关高等学校：

按照《教育部关于实施卓越工程师教育培养计划的若干意见》（教高〔2011〕1号），我部组织专家组对中国石油大学（北京）等133所第二批卓越工程师教育培养计划（以下简称卓越计划）高校提交的专业培养方案进行了论证。根据专家组的论证意见，现批准中国石油大学（北京）石油工程等362个本科专业或专业类；中国民航大学航空工程等95个研究生层次学科领域加入卓越计划（名单详见附件）。

请各高校在本校网站上公开实施卓越计划的专业、学科、领域的培养方案，按照卓越计划相关文件要求和
本校培养方案，精心筹划，周密安排，狠抓落实，不断改进相关专业、学科、领域的人才培养工作。加入卓越计划的各专业、学科、领域在招生、收费等方面需执行我部的统一政策。各卓越计划学校可按照我部各司局工作职责和分工，申请有关支持政策。我部将有计划地对各校实施卓越计划的情况进行年度检查。

特此通知。

附件：[第二批卓越工程师教育培养计划高校学科专业名单.doc](#)

教育部办公厅

二〇一二年二月十四日

附件：

第二批卓越工程师教育培养计划高校学科专业名单

一、本科专业名单

学校名称	专业代码	专业名称
中国石油大学（北京）	080102	石油工程
中国石油大学（北京）	080106Y	地质工程
中国石油大学（北京）	080301	机械设计制造及其自动化
中国石油大学（北京）	080304	过程装备与控制工程
中国石油大学（北京）	081101	化学工程与工艺
中国地质大学（北京）	080102	石油工程
中国地质大学（北京）	080901	测绘工程
中国地质大学（北京）	081002	安全工程
中国地质大学（北京）	110304*	土地资源管理
北京信息科技大学	080602	自动化
北京信息科技大学	080604	通信工程
北京服装学院	080204	高分子材料与工程
北京服装学院	081406	服装设计与工程
北京印刷学院	080305Y	机械工程及自动化
北京印刷学院	081404	印刷工程
北京建筑工程学院	080701	建筑学
北京建筑工程学院	080703	土木工程
北方工业大学	080623W	数字媒体艺术
中国民航大学	080603	电子信息工程
中国民航大学	081201	交通运输
中国民航大学	081204	飞行技术
中国民航大学	081502	飞行器动力工程
天津工业大学	080205Y	材料科学与工程
天津工业大学	080602	自动化
天津工业大学	081001	环境工程
天津工业大学	081405	纺织工程
天津科技大学	081401	食品科学与工程
天津科技大学	081403	包装工程
天津科技大学	081801	生物工程
天津理工大学	080302	材料成型及控制工程
天津理工大学	080602	自动化
华北科技学院	081002	安全工程
防灾科技学院	070801	地球物理学
河北工业大学	080202	金属材料工程

河北工业大学	080601	电气工程及其自动化
河北工业大学	080703	土木工程
河北联合大学	080602	自动化
河北联合大学	080603	电子信息工程
河北科技大学	081001	环境工程
河北科技大学	081101	化学工程与工艺
石家庄铁道大学	080301	机械设计制造及其自动化
石家庄铁道大学	080703	土木工程
中北大学	080302	材料成型及控制工程
中北大学	080604	通信工程
中北大学	081603	弹药工程与爆炸技术
中北大学	081604	特种能源工程与烟火技术
内蒙古科技大学	080201	冶金工程
内蒙古科技大学	080602	自动化
内蒙古工业大学	080301	机械设计制造及其自动化
内蒙古工业大学	081101	化学工程与工艺
东北大学	080101	采矿工程
东北大学	080103	矿物加工工程
东北大学	080201	冶金工程
东北大学	080302	材料成型及控制工程
东北大学	080607	生物医学工程
东北大学	080611W	软件工程
东北大学	081002	安全工程
大连海事大学	080636S	船舶电子电气工程
大连海事大学	081211S	救助与打捞工程
沈阳大学	080301	机械设计制造及其自动化
沈阳大学	080302	材料成型及控制工程
沈阳理工大学	080302	材料成型及控制工程
沈阳理工大学	080401	测控技术与仪器
辽宁工程技术大学	080101	采矿工程
辽宁工程技术大学	080105	资源勘查工程
辽宁工程技术大学	080305Y	机械工程及自动化
辽宁工程技术大学	081002	安全工程
沈阳工业大学	080301	机械设计制造及其自动化
沈阳工业大学	080302	材料成型及控制工程
沈阳工业大学	080601	电气工程及其自动化
沈阳工业大学	081101	化学工程与工艺
沈阳建筑大学	080701	建筑学
沈阳建筑大学	080703	土木工程
辽宁石油化工大学	080304	过程装备与控制工程
大连交通大学	080306W	车辆工程

沈阳化工大学	080204	高分子材料与工程
沈阳化工大学	081101	化学工程与工艺
辽宁科技大学	080101	采矿工程
辽宁科技大学	080201	冶金工程
辽宁科技大学	080203	无机非金属材料工程
大连工业大学	080302	材料成型及控制工程
大连工业大学	081801	生物工程
沈阳航空航天大学	081501	飞行器设计与工程
沈阳航空航天大学	081503	飞行器制造工程
长春理工大学	080301	机械设计制造及其自动化
长春理工大学	080401	测控技术与仪器
长春理工大学	080616W	光电信息工程
长春工业大学	080302	材料成型及控制工程
长春工业大学	080305Y	机械工程及自动化
东北电力大学	080501	热能与动力工程
东北电力大学	080601	电气工程及其自动化
东北电力大学	080602	自动化
长春工程学院	080301	机械设计制造及其自动化
长春工程学院	080801	水利水电工程
吉林化工学院	080304	过程装备与控制工程
吉林化工学院	081101	化学工程与工艺
东北林业大学	080703	土木工程
东北林业大学	082002	木材科学与工程
哈尔滨理工大学	080301	机械设计制造及其自动化
哈尔滨理工大学	080602	自动化
东北石油大学	080102	石油工程
东北石油大学	080304	过程装备与控制工程
上海理工大学	080301	机械设计制造及其自动化
上海理工大学	081404	印刷工程
上海海事大学	081205	航海技术
上海海事大学	081301	船舶与海洋工程
上海第二工业大学	080305Y	机械工程及自动化
上海第二工业大学	080605	计算机科学与技术
上海应用技术学院	080601	电气工程及其自动化
上海应用技术学院	081101	化学工程与工艺
上海应用技术学院	081402	轻化工程
上海电机学院	080601	电气工程及其自动化
南京大学	071201	电子信息科学与技术
南京大学	080611W	软件工程
南京大学	080701	建筑学
南京航空航天大学	080609Y	信息工程

南京航空航天大学	081201	交通运输
南京航空航天大学	081204	飞行技术
南京航空航天大学	081503	飞行器制造工程
南京理工大学	081601	武器系统与发射工程
南京理工大学	081602	探测制导与控制技术
南京理工大学	081604	特种能源工程与烟火技术
南京理工大学	081607Y	武器系统与工程
中国矿业大学	080101	采矿工程
中国药科大学	081102	制药工程
中国药科大学	081107S	生物制药
中国药科大学	100803	药物制剂
苏州大学	080611W	软件工程
苏州大学	081405	纺织工程
扬州大学	080301	机械设计制造及其自动化
扬州大学	081801	生物工程
江苏科技大学	080301	机械设计制造及其自动化
江苏科技大学	081301	船舶与海洋工程
南京邮电大学	080602	自动化
南京邮电大学	080604	通信工程
南京邮电大学	080616W	光电信息工程
南京邮电大学	080631S	电磁场与无线技术
南京信息工程大学	080603	电子信息工程
南京信息工程大学	081001	环境工程
南京信息工程大学	081007S	雷电防护科学与技术
徐州工程学院	080301	机械设计制造及其自动化
徐州工程学院	081401	食品科学与工程
淮阴工学院	080301	机械设计制造及其自动化
淮阴工学院	081101	化学工程与工艺
常州工学院	080301	机械设计制造及其自动化
常州工学院	080601	电气工程及其自动化
盐城工学院	080205Y	材料科学与工程
盐城工学院	080301	机械设计制造及其自动化
苏州科技学院	080701	建筑学
苏州科技学院	080703	土木工程
苏州科技学院	081001	环境工程
常熟理工学院	080305Y	机械工程及自动化
常熟理工学院	080602	自动化
杭州电子科技大学	071205W	信息安全
杭州电子科技大学	080604	通信工程
浙江理工大学	081402	轻化工程
浙江理工大学	081405	纺织工程

浙江理工大学	081406	服装设计与工程
温州大学	080305Y	机械工程及自动化
温州大学	080613W	网络工程
温州大学	081406	服装设计与工程
中国计量学院	080602	自动化
中国计量学院	110107S	产品质量工程
安徽理工大学	080101	采矿工程
安徽理工大学	081002	安全工程
安徽工业大学	080201	冶金工程
安徽工业大学	080304	过程装备与控制工程
安徽工业大学	080401	测控技术与仪器
安徽工业大学	081101	化学工程与工艺
安徽建筑工业学院	080703	土木工程
安徽建筑工业学院	080705	给水排水工程
安徽科技学院	080301	机械设计制造及其自动化
安徽科技学院	081401	食品科学与工程
厦门理工学院	080301	机械设计制造及其自动化
厦门理工学院	080306W	车辆工程
厦门理工学院	080601	电气工程及其自动化
江西理工大学	080201	冶金工程
江西理工大学	080602	自动化
华东交通大学	080301	机械设计制造及其自动化
华东交通大学	080306W	车辆工程
华东交通大学	080604	通信工程
东华理工大学	080104	勘查技术与工程
东华理工大学	080105	资源勘查工程
东华理工大学	080604	通信工程
东华理工大学	080901	测绘工程
南昌航空大学	080207W	焊接技术与工程
南昌航空大学	080401	测控技术与仪器
景德镇陶瓷学院	080203	无机非金属材料工程
景德镇陶瓷学院	080301	机械设计制造及其自动化
景德镇陶瓷学院	080501	热能与动力工程
南昌工程学院	080501	热能与动力工程
南昌工程学院	080801	水利水电工程
南昌工程学院	090402	水土保持与荒漠化防治
中国海洋大学	080301	机械设计制造及其自动化
中国海洋大学	080603	电子信息工程
中国海洋大学	080605	计算机科学与技术
中国海洋大学	080803	港口航道与海岸工程
中国海洋大学	081401	食品科学与工程

青岛大学	080305Y	机械工程及自动化
青岛大学	080601	电气工程及其自动化
青岛大学	080602	自动化
青岛大学	080611W	软件工程
山东科技大学	080101	采矿工程
山东科技大学	080301	机械设计制造及其自动化
山东科技大学	080601	电气工程及其自动化
烟台大学	080306W	车辆工程
烟台大学	080605	计算机科学与技术
烟台大学	081103W	化工与制药
青岛科技大学	080204	高分子材料与工程
青岛科技大学	080305Y	机械工程及自动化
青岛科技大学	080611W	软件工程
青岛科技大学	081101	化学工程与工艺
青岛理工大学	080301	机械设计制造及其自动化
青岛理工大学	080306W	车辆工程
青岛理工大学	080701	建筑学
青岛理工大学	080703	土木工程
济南大学	080205Y	材料科学与工程
济南大学	080305Y	机械工程及自动化
济南大学	080605	计算机科学与技术
山东建筑大学	080608Y	电气工程与自动化
山东建筑大学	080305Y	机械工程及自动化
山东建筑大学	080703	土木工程
山东建筑大学	080705	给水排水工程
河南科技大学	080202	金属材料工程
河南科技大学	080301	机械设计制造及其自动化
河南科技大学	080302	材料成型及控制工程
河南科技大学	080306W	车辆工程
河南理工大学	080101	采矿工程
河南理工大学	080103	矿物加工工程
河南理工大学	080901	测绘工程
河南理工大学	081002	安全工程
河南工业大学	080605	计算机科学与技术
河南工业大学	081415S	粮食工程
华北水利水电学院	080106Y	地质工程
华北水利水电学院	080801	水利水电工程
郑州轻工业学院	080304	过程装备与控制工程
郑州轻工业学院	080601	电气工程及其自动化
郑州轻工业学院	081401	食品科学与工程
南阳理工学院	080301	机械设计制造及其自动化

南阳理工学院	080611W	软件工程
南阳理工学院	081401	食品科学与工程
武汉大学	080703	土木工程
武汉大学	080801	水利水电工程
武汉大学	080901	测绘工程
武汉大学	080902W	遥感科学与技术
中国地质大学（武汉）	070601	地质学
中国地质大学（武汉）	080105	资源勘查工程
中国地质大学（武汉）	080611W	软件工程
长江大学	080102	石油工程
长江大学	080105	资源勘查工程
长江大学	080301	机械设计制造及其自动化
三峡大学	080301	机械设计制造及其自动化
三峡大学	080601	电气工程及其自动化
三峡大学	080801	水利水电工程
武汉科技大学	080203	无机非金属材料工程
武汉科技大学	080305Y	机械工程及自动化
武汉科技大学	080602	自动化
武汉科技大学	081101	化学工程与工艺
武汉工程大学	080103	矿物加工工程
武汉工程大学	081101	化学工程与工艺
武汉工程大学	081102	制药工程
武汉纺织大学	080301	机械设计制造及其自动化
武汉纺织大学	081402	轻化工程
武汉纺织大学	081405	纺织工程
武汉纺织大学	081406	服装设计与工程
湖北工业大学	080301	机械设计制造及其自动化
湖北工业大学	080601	电气工程及其自动化
湖北工业大学	081001	环境工程
湖北汽车工业学院	080301	机械设计制造及其自动化
湖北汽车工业学院	080302	材料成型及控制工程
湖北汽车工业学院	080306W	车辆工程
国防科学技术大学		飞行器系统与工程
国防科学技术大学		机械工程及其自动化
国防科学技术大学		指挥信息系统工程
国防科学技术大学		计算机科学与技术
湖南科技大学	080301	机械设计制造及其自动化
湖南科技大学	080601	电气工程及其自动化
湖南科技大学	081101	化学工程与工艺
长沙理工大学	080501	热能与动力工程
长沙理工大学	080601	电气工程及其自动化

长沙理工大学	080703	土木工程
长沙理工大学		水利工程类（含水利水电工程、港口航道与海岸工程）
南华大学	080301	机械设计制造及其自动化
南华大学	080502	核工程与核技术
南华大学	080603	电子信息工程
南华大学	080611W	软件工程
湖南工学院	080203	无机非金属材料工程
湖南工学院	080602	自动化
广东工业大学	080301	机械设计制造及其自动化
广东工业大学	080602	自动化
广东工业大学	080609Y	信息工程
广东工业大学	081101	化学工程与工艺
广东石油化工学院	080601	电气工程及其自动化
广东石油化工学院	081101	化学工程与工艺
广西大学	080501	热能与动力工程
广西大学	080601	电气工程及其自动化
广西大学	081101	化学工程与工艺
桂林电子科技大学	080301	机械设计制造及其自动化
桂林电子科技大学	080401	测控技术与仪器
桂林电子科技大学	080604	通信工程
桂林电子科技大学	080605	计算机科学与技术
桂林理工大学	080105	资源勘查工程
桂林理工大学	081001	环境工程
桂林理工大学	081101	化学工程与工艺
海南大学	081101	化学工程与工艺
重庆大学	080104	勘查技术与工程
重庆大学	080305Y	机械工程及自动化
重庆大学	080501	热能与动力工程
重庆大学	080601	电气工程及其自动化
重庆大学	080611W	软件工程
重庆大学	080701	建筑学
重庆大学	080711W	给排水科学与工程
重庆交通大学	080301	机械设计制造及其自动化
重庆交通大学	080703	土木工程
重庆交通大学	080803	港口航道与海岸工程
重庆交通大学	081201	交通运输
重庆邮电大学	080602	自动化
重庆邮电大学	080604	通信工程
重庆邮电大学	080605	计算机科学与技术
重庆科技学院	080102	石油工程
重庆科技学院	080201	冶金工程

电子科技大学	080611W	软件工程
成都理工大学	080104	勘查技术与工程
成都理工大学	080105	资源勘查工程
西南科技大学	080205Y	材料科学与工程
西南科技大学	080301	机械设计制造及其自动化
西南科技大学	080611W	软件工程
四川理工学院	080304	过程装备与控制工程
四川理工学院	080602	自动化
四川理工学院	081101	化学工程与工艺
四川理工学院	081801	生物工程
成都学院	080301	机械设计制造及其自动化
成都学院	081401	食品科学与工程
贵州大学	080101	采矿工程
贵州大学	080301	机械设计制造及其自动化
昆明理工大学	080201	冶金工程
昆明理工大学	080205Y	材料科学与工程
昆明理工大学	080305Y	机械工程及自动化
昆明理工大学	080601	电气工程及其自动化
西安科技大学	080101	采矿工程
西安科技大学	080106Y	地质工程
西安科技大学	081002	安全工程
西安石油大学	080102	石油工程
西安石油大学	080301	机械设计制造及其自动化
西安工程大学	081405	纺织工程
西安工程大学	081406	服装设计与工程
西安工业大学	080301	机械设计制造及其自动化
西安工业大学	080401	测控技术与仪器
西安工业大学	080611W	软件工程
陕西科技大学	080203	无机非金属材料工程
陕西科技大学	081402	轻化工程
西安邮电学院	080604	通信工程
西安邮电学院	080605	计算机科学与技术
兰州理工大学	080301	机械设计制造及其自动化
兰州理工大学	080304	过程装备与控制工程
兰州理工大学	080501	热能与动力工程
兰州理工大学	080602	自动化
兰州交通大学	080306W	车辆工程
兰州交通大学	080601	电气工程及其自动化
兰州交通大学	080703	土木工程
青海大学	080801	水利水电工程
宁夏大学	080305Y	机械工程及自动化

二、研究生层次学科领域名单

学 校	学科代码	学科名称	授权类别
中国民航大学	430133	航空工程	工程硕士
石家庄铁道大学	430102	机械工程	工程硕士
石家庄铁道大学	430114	建筑与土木工程	工程硕士
中北大学	430105	材料工程	工程硕士
中北大学	430109	电子与通信工程	工程硕士
中北大学	430126	兵器工程	工程硕士
中北大学	430137	工业工程	工程硕士
东北大学	080603	有色金属冶金	工学博士
东北大学	430105	材料工程	工程硕士
东北大学	430106	冶金工程	工程硕士
东北大学	430113	软件工程	工程硕士
东北大学	0819	矿业工程	工程硕士
	430119		工学博士
东北大学	430131	biomedical 工程	工程硕士
沈阳工业大学	430102	机械工程	工程硕士
沈阳工业大学	430105	材料工程	工程硕士
沈阳工业大学	430108	电气工程	工程硕士
沈阳工业大学	430117	化学工程	工程硕士
沈阳建筑大学	0813	建筑学	建筑学硕士
沈阳建筑大学	430114	建筑与土木工程	工程硕士
大连工业大学	430121	纺织工程	工程硕士
大连工业大学	430139	生物工程	工程硕士
南京大学	430113	软件工程	工程硕士
南京航空航天大学	430105	材料工程	工程硕士
南京航空航天大学	430109	电子与通信工程	工程硕士
南京航空航天大学	430113	软件工程	工程硕士
南京航空航天大学	430123	交通运输工程	工程硕士
南京理工大学	430109	电子与通信工程	工程硕士
南京理工大学	430126	兵器工程	工程硕士
中国药科大学	430136	制药工程	工程硕士
中国矿业大学	430119	矿业工程	工程硕士
苏州大学	430112	计算机技术	工程硕士
中国科学技术大学	430102	机械工程	工程硕士
中国科学技术大学	430109	电子与通信工程	工程硕士
中国科学技术大学	430111	控制工程	工程硕士
中国科学技术大学	430112	计算机技术	工程硕士
中国科学技术大学	430113	软件工程	工程硕士
中国科学技术大学	430139	生物工程	工程硕士
中国科学技术大学	430141	物流工程	工程硕士

中国海洋大学	430102	机械工程	工程硕士
中国海洋大学	430109	电子与通信工程	工程硕士
中国海洋大学	430113	软件工程	工程硕士
中国海洋大学	430115	水利工程	工程硕士
中国海洋大学	430132	食品工程	工程硕士
青岛大学	430102	机械工程	工程硕士
青岛大学	430105	材料工程	工程硕士
青岛大学	430108	电气工程	工程硕士
青岛大学	430111	控制工程	工程硕士
青岛理工大学	430102	机械工程	工程硕士
青岛理工大学	430114	建筑与土木工程	工程硕士
河南科技大学	430102	机械工程	工程硕士
河南科技大学	430105	材料工程	工程硕士
河南科技大学	430135	车辆工程	工程硕士
中国地质大学（武汉）	430102	机械工程	工程硕士
中国地质大学（武汉）	430118	地质工程	工程硕士
南华大学	430127	核能与核技术工程	工程硕士
国防科学技术大学	0802	机械工程	工学博士
	430102		工程硕士
国防科学技术大学	0810	信息与通信工程	工学博士
国防科学技术大学	0825	航空宇航科学与技术	工学博士
国防科学技术大学	1201	管理科学与工程	工学博士
国防科学技术大学	430109	电子与通信工程	工程硕士
国防科学技术大学	430134	航天工程	工程硕士
国防科学技术大学	430140	项目管理	工程硕士
桂林理工大学	430105	材料工程	工程硕士
桂林理工大学	430117	化学工程	工程硕士
桂林理工大学	430118	地质工程	工程硕士
桂林理工大学	430130	环境工程	工程硕士
电子科技大学	430109	电子与通信工程	工程硕士
重庆大学	0813	建筑学	建筑学硕士
重庆大学	0818	地质资源与地质工程	工学硕士
重庆大学	430108	电气工程	工程硕士
重庆大学	430102	机械工程	工程硕士
重庆大学	480137	动力工程	工程硕士
重庆大学	430113	软件工程	工程硕士
重庆交通大学	430114	建筑与土木工程	工程硕士
重庆交通大学	430102	机械工程	工程硕士
重庆交通大学	430114	建筑与土木工程	工程硕士
重庆交通大学	430115	水利工程	工程硕士
重庆交通大学	430123	交通运输工程	工程硕士
成都理工大学	430118	地质工程	工程硕士

成都理工大学	081803	地质工程	工学博士
贵州大学	430119	矿业工程	工程硕士
昆明理工大学	430102	机械工程	工程硕士
昆明理工大学	430105	材料工程	工程硕士
昆明理工大学	430106	冶金工程	工程硕士
昆明理工大学	430108	电气工程	工程硕士
西安科技大学	430118	地质工程	工程硕士
西安科技大学	430119	矿业工程	工程硕士
西安科技大学	430125	安全工程	工程硕士
西安工业大学	430102	机械工程	工程硕士
西安工业大学	430103	光学工程	工程硕士
西安工业大学	430113	软件工程	工程硕士
陕西科技大学	430105	材料工程	工程硕士
陕西科技大学	430122	轻工技术与工程	工程硕士

<http://www.moe.edu.cn/publicfiles/business/htmlfiles/moe/s3860/201202/131179.html>