

2020 年 青岛理工大学预算

目 录

第一部分 单位概况

主要职能

第二部分 2020 年单位预算表

- 一、收支预算总表
- 二、收入预算表
- 三、支出预算表
- 四、财政拨款收支预算表
- 五、一般公共预算支出表
- 六、政府性基金预算支出表
- 七、财政拨款安排的基本支出预算表（政府预算支出经济分类科目）
- 八、财政拨款安排的基本支出预算表（部门预算支出经济分类科目）
- 九、政府采购预算表
- 十、一般公共预算财政拨款安排的“三公”经费支出表

第三部分 2020 年单位预算情况和重要事项说明

第四部分 名词解释

第一部分

单位概况

青岛理工大学是一所以工为主，理工结合，土木建筑、机械制造、环境能源学科特色鲜明，理、工、经、管、文、法、艺多学科协调发展，科学教育与人文教育相结合的多科性大学。学校是山东省重点建设的应用基础型人才培养特色名校。

学校前身是 1952 年 12 月创建的“山东省青岛建筑工程学校”。1953 年 6 月由山东省划归中央人民政府重工业部领导。1960 年 6 月升格为“山东冶金学院”，开始招收本科生。此后，学校隶属关系几经更迭，办学层次不断提升。1978 年更名为“山东冶金工业学院”，恢复本科招生，隶属冶金工业部。1985 年 9 月更名为“青岛建筑工程学院”。1993 年被国务院学位委员会批准为硕士学位授予单位。1998 年 11 月划转山东省领导，实行“中央与地方共建，以地方管理为主”管理体制。2004 年 5 月更名为“青岛理工大学”。2005 年被国务院学位委员会批准为博士学位授予权单位。建校以来，学校构筑起本专科、硕士、博士人才培养体系，为社会培养了 18 万多名科学工程技术和高级方面的高级人才。

学校现辖市北、黄岛、临沂三个校区，市北校区地处青岛市区，黄岛校区位于青岛西海岸新区，临沂校区位于沂蒙革命老区费县。占地面积约 216.55 万平方米，校舍建筑面积 100.34 余万平方米。图书馆藏书约 241.82 万册。教学科研仪器设备总值 4.25 多亿元。

学校现有教职工 2458 人，其中专任教师 1618 人。师资队伍中具有博士学位的 650 人，具有硕士学位的 809 人；正高级专业技术人员 199 人，副高级 480 人；博士生导师 65 人，硕士生导师 568 人。学校有全职日本工程院外籍院士 1 人，俄罗斯工程院和俄罗斯自然科学院外籍院士 1 人，特聘中国科学院院士 1 人、中国工程院院士 3 人、外籍俄罗斯联邦科学院院士 1 人。教育部“长江学者”特聘教授 1 人，国家优秀青年科学基金获得者 1 人，中科院“百人计划”人选 1 人，国家有突出贡献中青年专家 1 人，“百千万人才工程”国家级人选 4 人，教育部新世纪优秀人才支持计划获得者 3 人，国家级教学名师 1 人，全国模范教师、优秀教师 6 人，享受国务院政府特殊津贴专家 23 人；“泰山学者优势特色学科团队领军人才” 1 人，“泰山学者”特聘专家教授、海外特聘专家和青年专家 15 人，山东省有突出贡献中青年专家 14 人，山东省高等学校首席专家 5 人，山东省自然科学杰出青年基金获得者 1 人、优秀青年基金获得者 3 人，省级教学名师 11 人，山东省“外专双百”团队 1 个，山东省高校黄大年式教学团队 1 个。

学校设有 13 个教学院部。拥有 2 个博士学位授权一级学科、10 个二级学科博士点、2 个一级学科博士后科研流动站，20 个硕士学位授权一级学科、71 个二级学科硕士点、11 个硕士专业学位类别、63 个本科专业。7 个专业入选国家级一流本科专业建设点，12 个专业入选山东省一流专业建

设点。土木工程获批山东省首批一流学科，机械工程、环境科学与工程获批山东省一流学科（培育）；拥有冶金炉渣高效资源化利用国家地方联合工程研究中心等 44 个国家、省部、市级重点实验室（基地）、工程（技术）研究中心；设有海洋环境混凝土技术创新引智基地（111 计划）、山东省高校蓝色经济区工程建设与安全协同创新中心、山东省高校水污染控制与资源化协同创新中心、山东省高校激光绿色智能制造技术与装备协同创新中心、山东省高校滨海城乡建设工程材料性能提升与绿色建造技术协同创新中心、快速制造国家工程研究中心-青岛示范中心、海尔-理工博士后工作站研发基地、山东省高校大学生创业教育研究基地等。目前在校普通本专科生 32143 人，全日制博士、硕士研究生 2136 人。

学校贯彻党的办学方针，坚持社会主义办学方向，遵循高等教育规律；倡导学术民主与学术创新、社会公允和以人为本，秉承“百折不挠、刚毅厚重、勇承重载”理工大学精神传统；高质量地培养高素质人才，服务于社会和经济建设发展。目前，学校正朝着第三次党代会确定的“建设特色鲜明的高水平应用研究型大学”目标而努力奋斗。

第二部分

2020 年单位预算表

表 1.收支预算总表

单位：万元

收 入		支 出	
项 目	预算数	项 目	预算数
一、财政拨款	48,105.00	一、一般公共服务支出	
一般公共预算	47,505.00	二、外交支出	
政府性基金预算	600.00	三、国防支出	
国有资本经营预算		四、公共安全支出	
二、财政专户管理资金	30,646.00	五、教育支出	103,525.12
三、事业收入、经营收入等其他收入	10,112.00	六、科学技术支出	242.16
		七、文化旅游体育与传媒支出	
		八、社会保障和就业支出	
		九、社会保险基金支出	
		十、卫生健康支出	
		十一、节能环保支出	
		十二、城乡社区支出	
		十三、农林水支出	
		十四、交通运输支出	

		十五、资源勘探工业信息等支出	
		十六、商业服务业等支出	
		十七、金融支出	
		十八、援助其他地区支出	
		十九、自然资源海洋气象等支出	
		二十、住房保障支出	
		二十一、粮油物资储备支出	
		二十二、国有资本经营预算支出	
		二十三、灾害防治及应急管理支出	
		二十四、预备费	
		二十五、其他支出	600.00
本年收入合计	88,863.00	本年支出合计	104,367.28
四、上级补助收入			
五、用事业基金弥补收支差额	600.00		
六、上年结转	14,904.28	结转下年	
收入总计	104,367.28	支出总计	104,367.28

表 2.收入预算表

单位：万元

科目编码			单位编码	单位和科目名称	总计	财政拨款					财政专户管 理资金	批准留用 的教育及 医疗收费	上级补 助收入	事业收入	经营 收入	事业基 金弥补 收支差 额	其他收入	上年结转						
类	款	项				合计	一般公共预算			政府性基 金预算								国有资本经 营预算	上年结转	其中：财政拨款结转				
							小计	经费拨款	其他											财政拨款结 转	一般公共预算		政府 性基 金	国有资本 经营预算
																					转	经费拨款		
合计					104,367.28	48,105.00	47,505.00	41,315.00	6,190.00	600.00		30,646.00			7,000.00		600.00	3,112.00	14,904.28	1,000.81	1,000.81			
			140	山东省教育厅	104,367.28	48,105.00	47,505.00	41,315.00	6,190.00	600.00		30,646.00			7,000.00		600.00	3,112.00	14,904.28	1,000.81	1,000.81			
			140011	青岛理工大学	104,367.28	48,105.00	47,505.00	41,315.00	6,190.00	600.00		30,646.00			7,000.00		600.00	3,112.00	14,904.28	1,000.81	1,000.81			
205				教育支出	103,525.12	47,505.00	47,505.00	41,315.00	6,190.00			30,646.00			7,000.00		600.00	3,112.00	14,662.12	758.65	758.65			
205	02			普通教育	103,525.12	47,505.00	47,505.00	41,315.00	6,190.00			30,646.00			7,000.00		600.00	3,112.00	14,662.12	758.65	758.65			
205	02	05		高等教育	103,525.12	47,505.00	47,505.00	41,315.00	6,190.00			30,646.00			7,000.00		600.00	3,112.00	14,662.12	758.65	758.65			
206				科学技术支出	242.16														242.16	242.16	242.16			
206	09			科技重大项目	242.16														242.16	242.16	242.16			
206	09	02		重点研发计划	242.16														242.16	242.16	242.16			
229				其他支出	600.00	600.00				600.00														
229	04			其他政府性基金及对 应专项债务收入安排的支出	600.00	600.00				600.00														
229	04	02		其他地方自行试点 项目收益专项债券收入安排 的支出	600.00	600.00				600.00														

表 3.支出预算表

单位：万元

科目编码			单位编码	单位和科目名称	合 计	基本支出	项目支出
类	款	项					
合计					104,367.28	71,959.00	32,408.28
			140	山东省教育厅	104,367.28	71,959.00	32,408.28
			140011	青岛理工大学	104,367.28	71,959.00	32,408.28
205				教育支出	103,525.12	71,959.00	31,566.12
205	02			普通教育	103,525.12	71,959.00	31,566.12
205	02	05		高等教育	103,525.12	71,959.00	31,566.12
206				科学技术支出	242.16		242.16
206	09			科技重大项目	242.16		242.16
206	09	02		重点研发计划	242.16		242.16
229				其他支出	600.00		600.00
229	04			其他政府性基金及对应专项债务收入安排的支出	600.00		600.00
229	04	02		其他地方自行试点项目收益专项债券收入安排的支出	600.00		600.00

表 4.财政拨款收支预算表

单位：万元

收 入		支 出				
项 目	预算数	项 目	预算数			
			总计	一般公共预算	政府性基金预算	国有资本经营预算
一、一般公共预算	47,505.00	一、一般公共服务支出				
二、政府性基金预算	600.00	二、外交支出				
三、国有资本经营预算		三、国防支出				
		四、公共安全支出				
		五、教育支出	48,263.65	48,263.65		
		六、科学技术支出	242.16	242.16		
		七、文化旅游体育与传媒支出				
		八、社会保障和就业支出				
		九、社会保险基金支出				
		十、卫生健康支出				
		十一、节能环保支出				
		十二、城乡社区支出				
		十三、农林水支出				
		十四、交通运输支出				
		十五、资源勘探工业信息等支出				
		十六、商业服务业等支出				
		十七、金融支出				
		十八、援助其他地区支出				
		十九、自然资源海洋气象等支出				
		二十、住房保障支出				
		二十一、粮油物资储备支出				
		二十二、国有资本经营预算支出				
		二十三、灾害防治及应急管理支出				
		二十四、预备费				
		二十五、其他支出	600.00		600.00	
本年收入合计	48,105.00	本年支出合计	49,105.81	48,505.81	600.00	
四、上年结转	1,000.81	二十六、结转下年				
收入总计	49,105.81	支出总计	49,105.81	48,505.81	600.00	

表 5.一般公共预算支出表

单位：万元

科目编码			单位编码	单位和科目名称	合 计	基本支出			项目支出
类	款	项				小 计	人员支出	日常公用支出	
合计					47,505.00	40,751.00	40,551.00	200.00	6,754.00
			140	山东省教育厅	47,505.00	40,751.00	40,551.00	200.00	6,754.00
			140011	青岛理工大学	47,505.00	40,751.00	40,551.00	200.00	6,754.00
205				教育支出	47,505.00	40,751.00	40,551.00	200.00	6,754.00
205	02			普通教育	47,505.00	40,751.00	40,551.00	200.00	6,754.00
205	02	05		高等教育	47,505.00	40,751.00	40,551.00	200.00	6,754.00
206				科学技术支出					
206	09			科技重大项目					
206	09	02		重点研发计划					
229				其他支出					
229	04			其他政府性基金及对应 专项债务收入安排的支出					
229	04	02		其他地方自行试点项目 收益专项债券收入安排的支出					

表 6.政府性基金预算支出表

单位：万元

科目编码			单位编码	单位和科目名称	合 计	预算数		
类	款	项				小计	基本支出	项目支出
合计					600.00	600.00		600.00
			140	山东省教育厅	600.00	600.00		600.00
			140011	青岛理工大学	600.00	600.00		600.00
205				教育支出				
205	02			普通教育				
205	02	05		高等教育				
206				科学技术支出				
206	09			科技重大项目				
206	09	02		重点研发计划				
229				其他支出	600.00	600.00		600.00
229	04			其他政府性基金及对应专项债务收入安排的支出	600.00	600.00		600.00
229	04	02		其他地方自行试点项目收益专项债券收入安排的支出	600.00	600.00		600.00

表 7.财政拨款安排的基本支出预算表 (政府预算支出经济分类科目)

单位：万元

科目编码	经济分类科目名称	预算数	
		金额	其中：一般公共预算安排
	合计	40,751.00	40,751.00
502	机关商品和服务支出		
50207	因公出国（境）费用		
505	对事业单位经常性补助	32,551.00	32,551.00
50501	工资福利支出	32,351.00	32,351.00
50502	商品和服务支出	200.00	200.00
506	对事业单位资本性补助		
50601	资本性支出（一）		
50602	资本性支出（二）		
509	对个人和家庭的补助	8,200.00	8,200.00
50901	社会福利和救助		
50902	助学金		
50905	离退休费	8,200.00	8,200.00
50999	其他对个人和家庭补助		

表 8.财政拨款安排的基本支出预算表(部门预算支出经济分类科目)

单位：万元

科目编码	经济分类科目名称	预算数	
		金额	其中：一般公共预算安排
合计		40,751.00	40,751.00
301	工资福利支出	32,351.00	32,351.00
30101	基本工资	10,118.00	10,118.00
30102	津贴补贴	5,000.00	5,000.00
30107	绩效工资	13,633.00	13,633.00
30110	职工基本医疗保险缴费	800.00	800.00
30112	其他社会保障缴费		
30113	住房公积金	2,500.00	2,500.00
30199	其他工资福利支出	300.00	300.00
302	商品和服务支出	200.00	200.00
30201	办公费		
30202	印刷费		
30203	咨询费		
30204	手续费		
30205	水费	100.00	100.00
30206	电费	100.00	100.00
30207	邮电费		
30208	取暖费		
30209	物业管理费		
30211	差旅费		
30212	因公出国（境）费用		
3021202	因公出国（境）其他费用		
30213	维修（护）费		
30214	租赁费		
30215	会议费		
30216	培训费		
30217	公务接待费		
30218	专用材料费		
30226	劳务费		
30227	委托业务费		
30228	工会经费		
30231	公务用车运行维护费		
30239	其他交通费用		
30240	税金及附加费用		
30299	其他商品和服务支出		
303	对个人和家庭的补助	8,200.00	8,200.00
30301	离休费	200.00	200.00
30302	退休费	8,000.00	8,000.00
30303	退职（役）费		
30304	抚恤金		
30305	生活补助		
30307	医疗费补助		
30308	助学金		
30399	其他对个人和家庭的补助		
309	资本性支出（基本建设）		

30901	房屋建筑物购建		
310	资本性支出		
31001	房屋建筑物购建		
31002	办公设备购置		
31003	专用设备购置		
31007	信息网络及软件购置更新		
31099	其他资本性支出		

表 9.政府采购预算表

单位：万元

科目编码			科目名称	单位编码	单位名称	资 金 来 源								
						合计	财政拨款				财政专户管理资金	批准留用的教育及医疗收费	其他自有资金	上年结转
类	款	项					小计	一般公共预算	政府性基金预算	国有资本经营预算				
合计						9,795.00	5,396.00	4,796.00	600.00		2,831.00		1,568.00	
				140	山东省教育厅	9,795.00	5,396.00	4,796.00	600.00		2,831.00		1,568.00	
				140011	青岛理工大学	9,795.00	5,396.00	4,796.00	600.00		2,831.00		1,568.00	
205			教育支出			9,195.00	4,796.00	4,796.00			2,831.00		1,568.00	
205	02		普通教育			9,195.00	4,796.00	4,796.00			2,831.00		1,568.00	
205	02	05	高等教育			9,195.00	4,796.00	4,796.00			2,831.00		1,568.00	
229			其他支出			600.00	600.00		600.00					
229	04		其他政府性基金及对应专项债务收入安排的支出			600.00	600.00		600.00					
229	04	01	其他政府性基金安排的支出			600.00	600.00		600.00					

表 10.一般公共预算财政拨款安排的“三公”经费支出表

单位：万元

合计	因公出国 (境) 费	公务用车购置及运行维护费			公务接待费
		小计	公务用车购置 费	公务用车运行 维护费	

第三部分

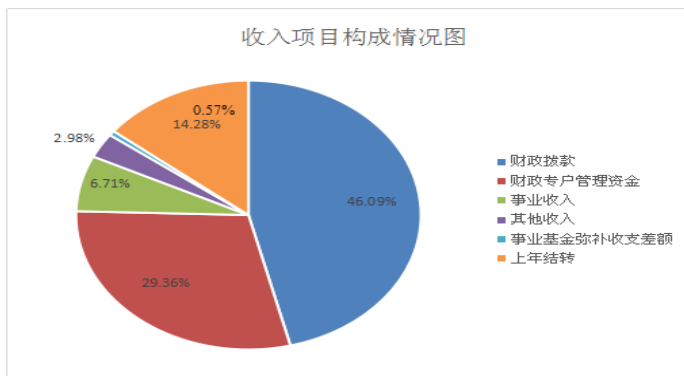
2020 年单位预算情况和 重要事项说明

一、2020 年单位预算情况说明

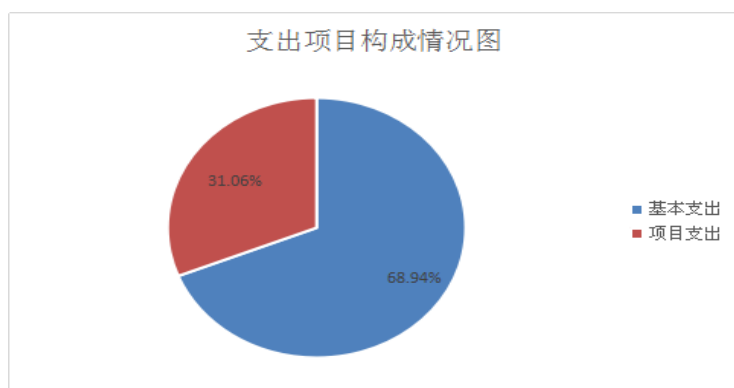
（一）收支预算总体情况

按照综合预算的原则，青岛理工大学所有收入和支出均纳入部门预算管理。收入包括：一般公共预算拨款收入、政府性基金收入、财政专户收入、事业收入、其他收入、事业基金弥补收支差额、上年结转；支出包括：教育支出、科学技术支出、其他支出。

2020 年收入预算为 104,367.28 万元，其中：财政拨款 48,105 万元，占 46.09%，财政专户管理资金 30,646 万元，占 29.36%，事业收入 7,000 万元，占 6.71%，其他收入 3,112 万元，占 2.98%，用事业基金弥补收支差额 600 万元，占 0.57%，上年结转 14,904.28 万元，占 14.28%。

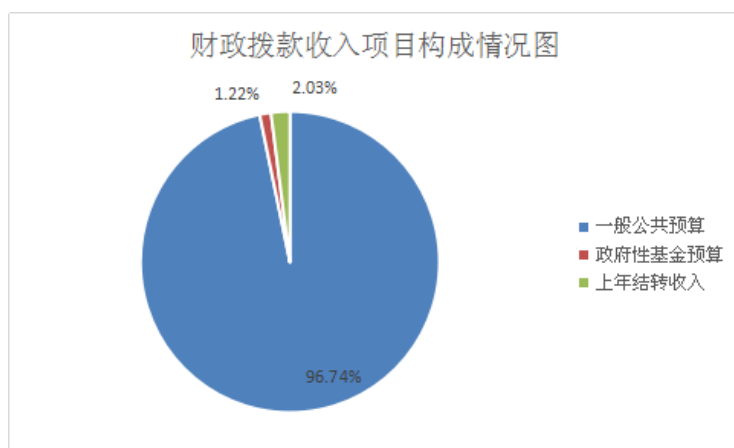


2020 年支出预算为 104,367.28 万元，其中：基本支出 71,959 万元，占 68.94%，项目支出 32,408.28 万元，占 31.06%。



（二）财政拨款收支情况

2020 年财政拨款收入预算为 49,105.81 万元，其中：一般公共预算 47,505 万元，占 96.74%；政府性基金预算 600 万元，占 1.22%；上年结转收入 1,000.81 万元，占 2.03%。



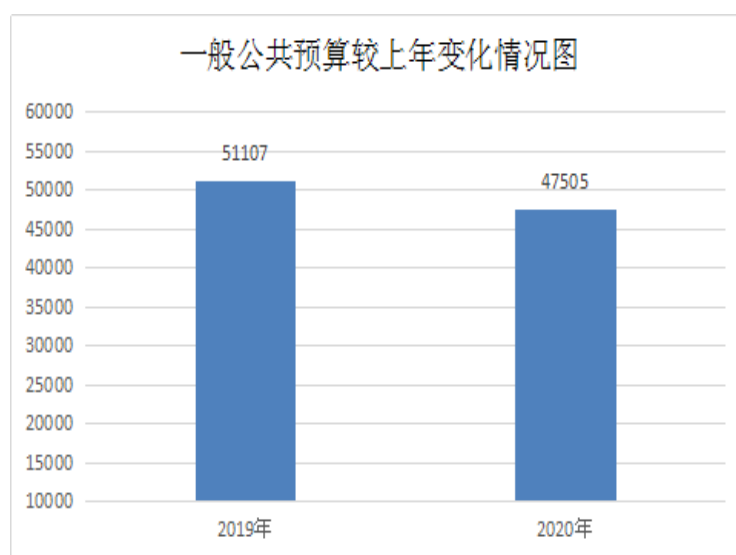
2020 年财政拨款支出预算为 49,105.81 万元，其中：教育支出 48,263.65 万元，占 98.29%；科学技术支出 242.16 万元，占 0.49%；其他支出 600 万元，占 1.22%。



（三）一般公共预算收支情况

2020 年一般公共预算当年拨款 47,505 万元, 比上年下降 7.05%, 主要是“双一流”建设工程项目拨款减少 4350 万元。

2020 年当年一般公共预算支出预算为 47,505 万元, 比上年下降 7.05%, 全部为教育（类）普通教育（款）高等教育（项）支出。



（四）政府性基金预算收支情况

2020 年政府性基金收入预算 600 万元, 比上年增长 600 万元, 全部为“双一流”建设工程项目拨款。

2020 年政府性基金支出预算为 600 万元, 全部为其他支出（类）其他政府性基金及对应专项债务收入安排的支出（款）其他政府性基金安排的支出（项）。

（五）财政拨款安排的基本支出情况

2020 财政拨款安排的基本支出预算 40,751 万元,其中:

人员经费 40,551 万元,按部门预算支出经济分类主要包括:基本工资、津贴补贴、绩效工资、职工基本医疗保险费、住房公积金、其他工资福利支出、离休费、退休费。按政府预算支出经济分类主要包括:工资福利支出、离退休费。

公用经费 200 万元,按部门预算支出经济分类主要包括:水费、电费。按政府预算支出经济分类主要包括:对事业单位经常性补助-商品和服务支出。

二、重要事项说明

（一）政府采购情况

2020 年政府采购预算 9,795 万元,其中:财政拨款安排 5,396 万元,财政专户管理资金安排 2,831 万元,其他自有资金安排 1,568 万元。

（二）一般公共预算安排的“三公”经费情况

2019 年、2020 年青岛理工大学均未使用一般公共预算财政拨款安排“三公”经费支出。

（三）国有资产占有使用情况

截至 2019 年 12 月 31 日,青岛理工大学共有车辆 5 辆,全部为应急保障用车。单位价值 50 万元以上通用设备 84 台(套),单位价值 100 万元以上大型设备 6 (台、件、套)。

2020 年部门预算安排购置单位价值 100 万元以上大型设备 1 (台、件、套)。

(四) 绩效目标设置情况

2020 年青岛理工大学项目支出实现绩效管理全覆盖，涉及财政拨款 7,354 万元。其中，本单位所涉及专项资金的绩效目标表如下：

2020 年预算项目支出绩效目标表

项目名称	高水平应用型大学建设工程						
主管部门	山东省教育厅						
资金情况	财政拨款年度金额：	1200 万元					
总体目标	长期目标（2016 年-2020 年）				年度目标（2020 年）		
	1. 核心专业建筑学专业稳固全国同类专业前 10% 的排名位置；环境设计专业上升至全国前 10%；其他专业每年排名提升 5%-10%。 2. 优化培养方案，使各专业实践教学学分占比均达到 30% 以上，注重充分发挥实践能力培养的实效。建筑学、环境设计、城市规划、风景园林专业以优化实践教学体系为主，信息管理与信息系统着力提升实践环节与课时比例，同时注重实效。 3. 实行弹性学制，允许学生休学创业，加强创新创业教育，提高就业能力与质量，使专业群毕业生总体就业率达到 95% 以上。 4. 推动与行业、社会和政府机关广泛的科研协作，提升学科群社会服务能力，积极开展社会服务工作。建设期内至少获得 1 项省部级及以上科研奖励。 5. 加强专业群实践教学师资队伍建设和引进与培养相结合，提高教师专业实践能力，使双师型教师占比达到 40%。 6. 加强校企合作，各专业每年至少新增 1-3 企业优秀专业技术人员担任兼职教师，使行业、企业外聘教师占比达到 25% 以上。 7. 将机械设计制造及其自动化专业群建设成为培养高级工程创新专业人才，显著促进我校相关学科专业发展并全面提高教学质量的省内示范专业群。				1. 提升专业排名，建筑学稳固排名位置，风景园林专业提升约 3-5%，其他专业约 5-10%。 2. 建筑学专业群各专业聘请 1-3 名企业优秀专业技术人员担任兼职教师，建立社会化的企事业单位联合教学基地 2-3 个。 3. 建筑学专业群引进高层次人才和博士 5-10 人，派出学术骨干教师 3-5 人进修、访学。 4. 建筑学专业群各专业建立核心课程体系，建设 2-3 门核心课程。 5. 建筑学专业群申请获批一项省部级或以上奖励。 6. 建筑学专业群整理各项建设成果和支撑材料，撰写结题报告，组织迎接结题验收。 7. 机械设计制造及其自动化专业群专业排名在原基础上提升，机械设计制造及其自动化专业进入全国 10%，其他专业约 5%-10%； 8. 机械设计制造及其自动化专业群大学生科技竞赛奖励 30 项以上；产学研合作单位新扩展 3 家以上，在线课程建设 7 门以上。		
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	指标值	二级指标	三级指标	指标值
绩效指标	产出指标	数量指标	建设在线开放课程	8 门	数量指标	培养博士研究生	1-2 人

		数量指标	共建专业课程	1-3 门	数量指标	培养硕士研究生	30-60 人
		数量指标	建成产教融合平台	1-3 个	数量指标	企业接受本科生开展实习实训	150-200 人
		数量指标	联合教学基地	2-3 个	数量指标	派出教师出国访学	2-4 名
		数量指标	建成实习实训示范基地	1-5 个	数量指标	培育省级一流课程	1-3 门
		数量指标	引进高层次人才	6-13 人	数量指标	省级虚拟仿真实验课程	1-2 门
		数量指标	青年学术骨干教师	3-5 人	数量指标	获批省级教学研究课题、重大科研课题	6-12 项
		数量指标	建设高水平实践教学团队	1 支	数量指标	获批省级优秀学士论文	1 项
		数量指标	选派中青年教师到企业锻炼	2-6 人	数量指标	获批国家级大学生创新创业项目	13-18 项
		数量指标	与企业联合开展教学和科研项目	2-8 项	数量指标	在国家级省部级科技创新大赛中获奖	20-30 项
		数量指标	大学生申报国家专利	10 项以上			
		质量指标	教师教学水平	显著提高			
	效益指标	社会效益	三下乡社会实践	10 次以上	社会效益	义务村庄规划编制	2 个
		社会效益	实验室社会开放	10 次/年			
		可持续影响指标	专业群各专业的国内排名和声誉	显著提高			
	满意度指标	具体指标	毕业生就业率	95%以上			

2020 年预算项目支出绩效目标表

项目名称	“双一流”建设工程		
主管部门	山东省教育厅		
资金情况	财政拨款年度金额：	1000 万元	
总体目标	长期目标（2016 年-2020 年）		年度目标（2020 年）
	依托学校学科优势，通过专项建设经费支持，提高学校教学及科研水平，加强学科建设，努力建立具有鲜明特色的高水平重点大学。		1、土木工程： 柔性引进海外学术大师 1 人，引进青年千人 1 人，引进或培养国家优青、青年长江学者 1 人，培养泰山学者（青年）1 人，结构振动控制团队申报教育部高校优秀科研创新团队，城镇水污染控制与资源化团队获批省级以上科研创新团队，海洋环境混凝土技术团队申报省级创新团队。建成国家级教学团队 1 支。 在国家创新引智基地建设基础上，筹建多灾害场结构动力响应与优化控制重点实验室。 承担国家重大科技专项 2 项，国家自然科学基金重点项目或重点国际合作项目 1 项，国家自然科学基金项目 20 项，服务重大工程项目 45 项以上，主编（参编）行业规范（标准）1-2 项，申报国家发明专利 45 项，国家软件著作权 2 项，获得省级以上科研奖励 5 项，发表 SCI、EI 高水平学术论文实现 120 篇以上，山东省优秀博士硕士学位论文、省优秀研究生科研创新成果奖及社会实践奖 4-5 人次。 2、环境科学与工程： 在人才团队建设方面，力争培养国家优秀青年基金获得者、青年千人、青年长江学者、泰山学者（青年）1-2 人。争取环境科学与工程授权一级学科博士点、新增城市水环境污染控制国家级国际合作基地，促使本学科在第五轮教育部学科评估中由 C 提升到 B。承担国家重大科技专项 1 项，国家自然科学基金重点项目或重点国际合作项目 2 项，国家自然科学基金项目 15 项以上，主编（参编）行业规范（标准）1-2 部，授权（申请）国家发明专利 40-50 项，获得省级以上科研奖励 4-5 项，获批国家级大学生创新创业项目 15-20 项，获国家级、省部级大学生科技竞赛奖励 5-8 项，建成专业学位研

					研究生教学案例库 2-3 个，建设山东省研究生优质课程 1-2 门，发表 SCI、EI 高水平学术论文实现 60 篇以上，山东省优秀博士、硕士论文入选 1-2 篇。促进和形成具有自主知识产权的重大科技成果产业化 2 项，争取 1 门专业核心课程建设成果达到国内先进水平、2 门专业核心课程建设成果达到省内领先水平，力争出版特色教材 1-2 部，数字化教材 1 部。国际合作项目 5 项，出国交流研究生数达到 10-15 人，招收培养博士生 3-5 人、博士后研究人员 3-4 名，硕士生 40 名。 3、机械工程： 柔性引进工程院院士 1 人，全职引进国家千人、长江学者、杰青 1 人以及青年千人 1 人；培养国家优秀青年基金获得者、青年长江学者 1 人、泰山学者（青年）1-2 人，申报国家或省级创新团队 1 个，申报新增国家及省部级科技创新平台 1 个。承担申报参与申请国家重大科技专项及国家自然科学基金重点项目 1 项、国家自然科学基金项目 10 项，省部级项目 30 项，获批省级以上科研奖励 1-2 项，出版高水平专著 1-2 部，发表 SCI、EI 等高水平学术论文 70 篇以上，获山东省优秀博士、硕士论文 1-2 篇，申报发明专利 50 项，主编（参编）行业规范（标准）1-2 项。举办“高端装备制造中的噪声与振动控制—泰山学者论坛”，与国内外高水平大学或具有影响力的企业等建立联合培养基地 2-3 个		
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	指标值	二级指标	三级指标	指标值
绩效指标	产出指标	数量指标	引进高层次人才	5-6 人	数量指标	国家级大学生创新创业项目	15-20 项
		数量指标	申报国家、省部级基金项目	75 项	数量指标	山东省研究生优质课程	1-2 门
		数量指标	申报国家发明专利	140 项	数量指标	国家级、省部级大学生科技竞赛奖励	5-8 项
		数量指标	国家软件著作权	4 项	数量指标	特色教材	1-2 部
		数量指标	国家及省部级以上科研奖励	10-12 项	数量指标	专业学位研究生教学案例库	2-3 个

		数量指标	发表SCI、EI 等高水平学术论文	250 篇	数量指标	国际合作项目	5 项
		数量指标	山东省优秀博士、硕士论文	6-9 篇	数量指标	申报国家或省级创新团队	1 个
		数量指标	主编（参编）行业规范（标准）	3-6 部	数量指标	申报国家及省部级科技创新平台	1 项
		数量指标	承担国家重大科技专项	4-5 项	数量指标	出国交流研究生数	10-15 人
		数量指标	新增联合培养基地	3-4 个	数量指标	出版高水平专著	1-2 部
		数量指标	培养国家优秀青年基金获得者、青年千人、青年长江学者、泰山学者（青年）省部级人才称号	2-3 人	数量指标	举办国际国内会议	1 次
		质量指标	1 门专业核心课程建设成果	达到国内先进水平	质量指标	第五轮教育部学科评估	环境科学与工程由 C 提升到 B
		质量指标	2 门专业核心课程建设成果	达到省内领先水平	质量指标	一级学科博士点	获批环境科学与工程
	效益指标	经济效益	重大科技成果产业化	2 项	经济效益	服务重大工程项目	50 项
		社会效益	吸引外国留学生	1-2 名	社会效益	培养博士研究生	6-9 人
		社会效益	硕士生	40 名			
	满意度指标	具体指标	服务重大工程对象对技术及服务的满意度	满意度高			

2020 年预算项目支出绩效目标表

项目名称	省属本科高校捐赠配比经费						
主管部门	山东省教育厅						
资金情况	财政拨款年度金额：	394 万元					
总体目标	长期目标（2019 年--）				年度目标（2020 年）		
	完善教学科研办公设备，最大限度地满足学校教学科研工作的需求，为学校教学、科研和学科建设提供有力支撑，有力地推动学校教学科研工作发展。				购买急需的办公家具及设备，尽快实现学校各校区资源整合，提高资源使用效益，保障学校教学科研工作正常开展		
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	指标值	二级指标	三级指标	指标值
绩效指标	产出指标	数量指标	受益学生人数	15000 人	数量指标	受益教职工人数	1000 人
		时效指标	家具及设备到位时间	2020 年 12 月			
	满意度指标	具体指标	教师及学生满意度	90%以上			

2020 年预算项目支出绩效目标表

项目名称	教育服务新旧动能转换专业对接产业项目						
主管部门	山东省教育厅						
资金情况	财政拨款年度金额:	3600 万元					
总体目标	长期目标（2018 年-2020 年）				年度目标（2020 年）		
	土木工程专业群： 建成于现代海洋、新能源材料、新一代信息技术产业发展同频共振的土木工程优势特色专业群，在省内起到引领带头作用。 给排水科学与工程专业群： 到 2022 年，本专业群要达到以下的基本建设目标： 1. 科学确定专业人才培养定位与目标，创新人才培养模式 2. 完善专业人才培养课程体系 3. 创新教学管理模式 4. 完善协同育人机制 5. 引进和培养一批高水平师资 6. 加强学科专业一体化建设 机械设计制造及其自动化专业群： 建设期内，各专业计划每年聘请 2 名行业公认的专才或高技能人才，对校内专业教师实践技术及应用能力培训。建设形成与“高端装备”产业发展同频共振的具有鲜明特色的“智能制造”新工科专业群，使专业群整体水平得到有效提高，并着重在专业群课程设置、师资队伍、实践教学、信息化应用等关键环节方面取得显著成效。				土木工程专业群： (1)建成 3~5 门左右在线开放课程，培育省级一流课程 1~3 门； (2)建设 1~2 门虚拟仿真实验课程； (3)提高学生的就业能力和就业质量，毕业生总体就业率达到 92%以上 (4)加强校企深度合作，与企业联合开展教学、科研项目，联合培养人才； (5)加强师资队伍建设，选派青年教师到企业锻炼，建设 1 支高水平实践教学团队； (6)加强学科专业平台建设，促进成果转化。 给排水科学与工程专业群： 加强课程体系与课程建设，完善课程体系，确定各专业人才培养定位和目标，完善专业培养方案；稳固给排水科学与工程、建筑环境与能源应用工程两个专业的国内排名，提升环境工程、环境科学、能源与动力工程专业的国内排名，提升 3%；提高实践学分和选修学分，各专业选修课程学分达到应修学分的 30%以上；修订人才培养方案，使各专业的实践教学学分比例不低于 30%；核心专业建设 2 门省级精品课程。 机械设计制造及其自动化专业群： (1)车辆工程通过专业认证； (2)建设期内专业必修课的 40%以上建成在线开放课程； (3)毕业生总体就业率达到 95%以上。		
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	指标值	二级指标	三级指标	指标值
绩效指标	产出指标	数量指标	建设在线开放课程	25 门	数量指标	本科生开展实习实训	150-200 人
		数量指标	建设专业选修课程	2 门	数量指标	出国访学教师及学生	8-13 人
		数量指标	共建专业课程	1-3 门	数量指标	重大横向课题	2-5 项

		数量指标	建成产教融合平台	2-4 个	数量指标	培育省级一流课程	1-3 门
		数量指标	建成实习实训示范基地	2-6 个	数量指标	国家级虚拟仿真实验课程	2-3 项
		数量指标	引进高层次人才	6-8 人	数量指标	获批省级教学研究课题	1-2 项
		数量指标	青年学术骨干教师	5-7 人	数量指标	大学生申报国家专利	10 项以上
		数量指标	青年教师培训	3 人	数量指标	建设省级网络公开课程	1 门
		数量指标	与企业联合培养本科生	600 人	数量指标	获批省立教学改革项目	1 项
		数量指标	建设高水平实践教学团队	1 支	数量指标	建设 BIM 中心 1 个	1 项
		数量指标	选派中青年教师到企业锻炼	3-8 人	数量指标	获批省级优秀学士论文	1 项
		数量指标	出版特色教材	1-3 部	数量指标	获批国家级大学生创新创业项目	15-20 项
		数量指标	与企业联合开展教学和科研项目	3-10 项	数量指标	在国家级省部级科技创新大赛中获奖	25-30 项
		数量指标	联合培养博士后	2-5 人	数量指标	获得省部级及以上科研奖励	1-2 项
		数量指标	培养博士研究生	1-2 人	数量指标	共建省级及以上重点（工程）实验室或协同创新中心	1-2 个
		数量指标	培养硕士研究生	90-140 人			
		质量指标	教师教学水平	显著提高	质量指标	各专业排名上升	约 5%
	效益指标	经济效益	科技创新转化率	提高 10%			
		社会效益	毕业生就业率	95%以上	社会效益	实验室社会开放	10 人次/年
		生态效益指标	形成具有生态效益的科研成果	1-2 项			

2020 年预算项目支出绩效目标表

项目名称	嘉陵江路校区 1#2#土木实验楼建设项目						
主管部门	山东省教育厅						
资金情况	财政拨款年度金额:	700 万元					
总体目标	长期目标（2018 年-2020 年）				年度目标（2020 年）		
	更好满足教育教学改革的需要，进一步改善办学条件、整合学校资源、提升校区格局，实现学校可持续发展				确保项目按进度节点稳步推进，按期竣工交付使用，建设教职工满意工程		
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	指标值	二级指标	三级指标	指标值
绩效指标	产出指标	数量指标	受益学生	7000 人	数量指标	受益教职工	1000 人
		数量指标	建设规模	8.4 万平方米			
		质量指标	建筑质量标准	达到相关规范标准要求			
		成本指标	投资额	31000 万元			
	效益指标	生态效益	对周边环境的影响	无工业污染源，没有明显的噪音源。	生态效益		
		可持续影响指标	整合学校资源，实现学校可持续发展	有利于学校把嘉陵江路校区按照主校区相关要求进行调整、提升校区功能	可持续影响指标		
	满意度指标	具体指标	教师及学生满意度	95%以上			

2020 年预算项目支出绩效目标表

项目名称	山东省高等学校协同创新计划						
主管部门	山东省教育厅						
资金情况	财政拨款年度金额:	100 万元					
总体目标	长期目标（2019 年-2021 年）				年度目标（2020 年）		
	承担国家级高层次科研课题 3 项以上；省市、及行业科研开发及工程化研究项目 5-6 项；服务 2 个重大工程，成果转化 6-7 项，科技收入三年达到 200 万元以上；参与制定国家、省、行业标准 3 项以上，授权发明及实用新型专利 8 项以上，发表国际期刊 SCI、EI 论文 110 篇，获得国家科技奖励 1 项，省部级奖项 3 项。				承担国家级高层次科研课题 2 项以上；省市、及行业科研开发及工程化研究项目 2-3 项；服务 2 个重大工程，成果转化 5 项，科技收入达到 100 万元以上；参与制定国家、省、行业标准 2 项以上，授权发明及实用新型专利 5 项以上，发表国际期刊 SCI、EI 论文 2 篇，获得国家科技奖励 1 项，省部级奖项 1-2 项。		
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	指标值	二级指标	三级指标	指标值
绩效指标	产出指标	数量指标	国家级高层次科研课题	2 项以上	数量指标	行业标准	2 项以上
		数量指标	省市、及行业科研开发及工程化研究项目	2-3 项	数量指标	授权发明及实用新型专利	5 项以上
		数量指标	重大工程	2 个	数量指标	SCI、EI 论文	2 篇
		数量指标	成果转化	5 项	数量指标	国家科技奖励	1 项
		数量指标	科技收入	100 万元以上	数量指标	省部级奖项	1-2 项
	满意度指标	具体指标	服务重大工程对象对技术及服务的满意度	满意度高			

第四部分

名词解释

一、财政拨款收入：指由省级财政拨款形成的部门收入。按现行管理制度，省级部门预算中反映的财政拨款包括一般公共预算拨款、政府性基金预算拨款和国有资本经营预算拨款。

二、财政专户管理资金：指单位纳入财政专户管理的资金。主要包括教育收费。

三、事业收入：指事业单位开展专业业务活动及辅助活动所取得的收入。如：青岛理工大学开展科研及其辅助活动取得的科研收入等。

四、事业单位经营收入：指事业单位在专业业务活动及其辅助活动之外开展非独立核算经营活动取得的收入。

五、其他收入：指除上述“财政拨款收入”、“事业收入”、“事业单位经营收入”等以外的收入。

六、上级补助收入：指单位从主管部门和上级单位取得的非财政补助收入。

七、用事业基金弥补收支差额：指事业单位在预计用当年的“财政拨款收入”、“财政拨款结转和结余资金”、“事业收入”、“事业单位经营收入”、“其他收入”等不足以安排当年支出的情况下，使用以前年度积累的事业基金（事业单位当年收支相抵后按国家规定提取、用于弥补以后年度收支差额的基金）弥补本年度收支缺口的资金。

八、上年结转：指以前年度尚未完成、结转到本年仍按原规定用途继续使用的资金。

九、基本支出：指为保障机构正常运转、完成日常工作任务而发生的人员经费和日常公用经费。

十、项目支出：指在基本支出之外为完成特定任务和事业发展目标所发生的支出。

十一、“三公”经费：指省级部门用一般公共预算财政拨款安排的因公出国（境）费、公务用车购置及运行费和公务接待费。其中，因公出国（境）费反映单位公务出国（境）的国际差旅费、国外城市间交通费、住宿费、伙食费、培训费、公杂费等支出；公务用车购置及运行费反映单位公务用车车辆购置支出（含车辆购置税）及燃料费、维修费、过路过桥费、保险费、安全奖励费用等支出；公务接待费反映单位按规定开支的各类接待（含外宾接待）支出。

十二、教育（类）普通教育（款）高等教育（项）支出：指经国家批准设立的中央和省、自治区、直辖市各部门所属的全日制普通高等院校（包括研究生）的支出。

十三、科学技术支出（类）科技重大项目（款）重点研发计划（项）支出：指用于科技重大专项的经费支出。

十四、其他支出（类）其他政府性基金及对应专项债务收入安排的支出（款）其他地方自行试点项目收益专项债券收入安排的支出（项）：其他地方自行试点项目收益专项债券收入安排的支出。