

学院办学指导思想

▶ 坚持党的教育方针，育人为本、德育为先；

教学



文。

学院定位

- 为建设高水平能源大学提供数理思想与方法，把学院建成同类高校中具有一定知名度，有自己办学特色的研究教学型学院。

人才培养定位

- 以大学数学、大学物理及实验系列课程教学为中心，不断加强数学物理本科教育，稳步发展研究生教育。

服务面向定位

- 满足国家发展需要，服务石油天然气工业和地方经济社会发展。

发展目标定位

- 到2020年，数学学科评估达到C+，力争进入学科排名全国前100名，成功获得数学一级学科博士点，物理学科成功获得一级硕士点。
- 到2030年，数学学科评估达到B类。
- 到本世纪中叶，数学、物理学科获得长足发展，在国内外具有一定的影响力。

教学设施

- 学院下设物理实验中心和科学与工程计算中心，共有教学科研设备2106台/套，价值1309万余元，实验室总面积约4000平方米。
- 实验室配备有“3D打印机”，“微波矢量网络分析仪”，“超导磁悬浮列车演示仪”等先进实验仪器和“高性能计算服务器”。
- 实验室常年对学生开放，鼓励学生积极参加课外实验，提升动手能力和科学技术实践转化能力，组织开展“大数据”，“云计算”方向的探索性实验，每年接待约25000人次学生。

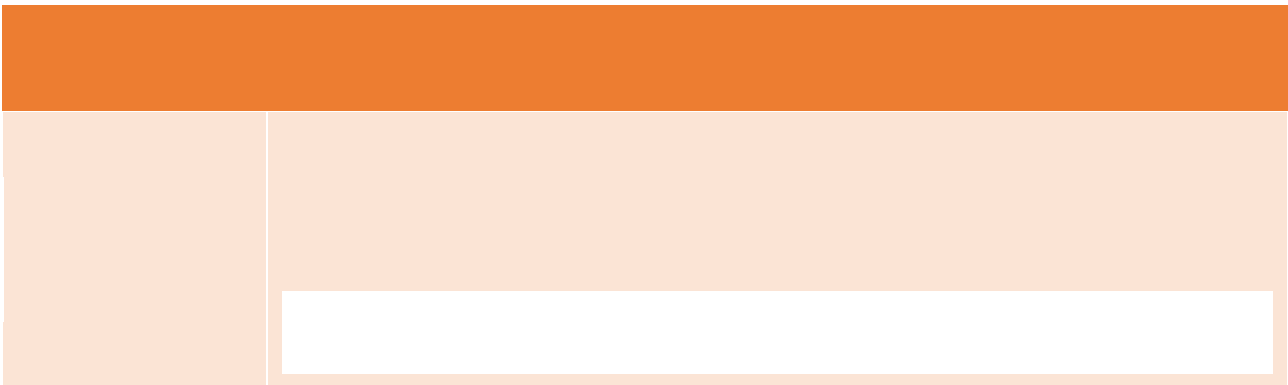


理学部

学部の概要

荣誉	人次
全国五一劳动奖章	1人
四川省学术和技术带头人	1人
四川省学术和技术带头人后备人选	4人
2人	霍英东青年教师奖获得者
1人	省部级中青年骨干教师
1人	省优秀青年教师标兵
1人	四川省教学名师
2人	校教学名师



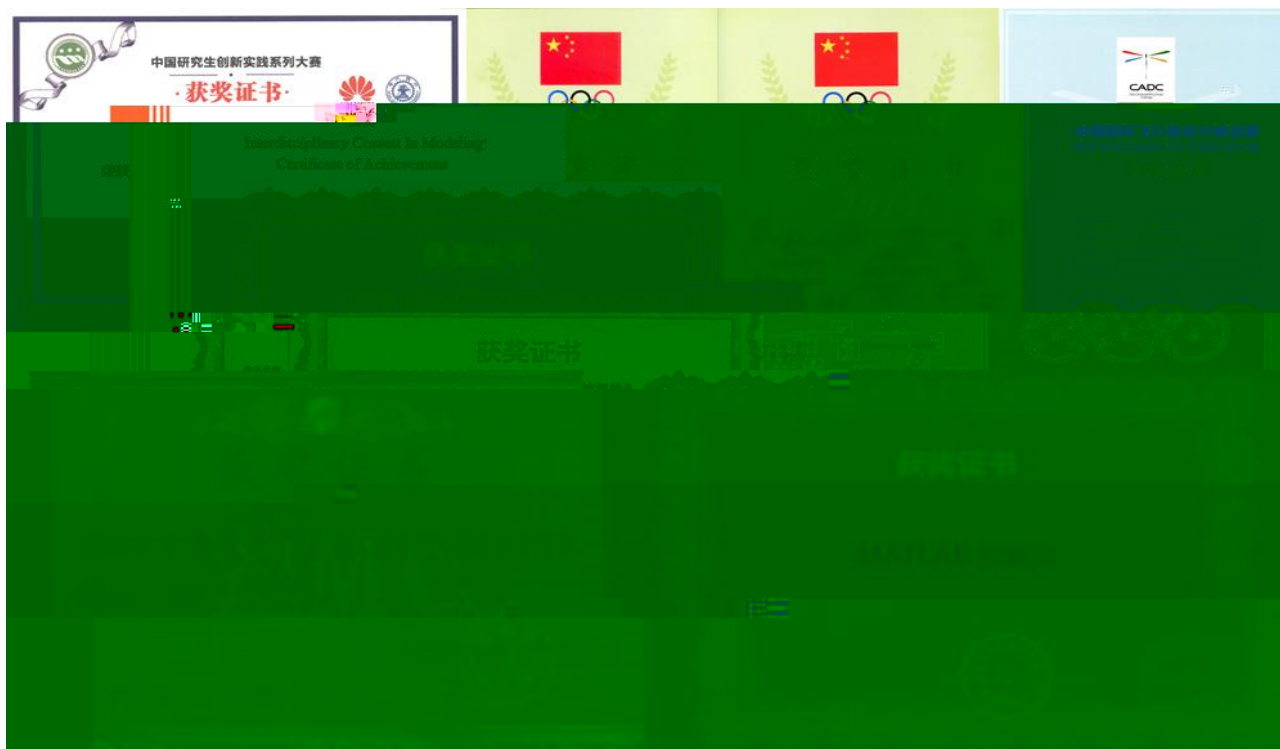


本科生竞赛获奖情况

竞赛名称	奖项						
	国特	国一	国二	国三	省一	省二	省三
全国大学生数学建模竞赛		5	7		4	12	5
美国大学生数学建模竞赛		4	2	4			
全国大学生数学竞赛					4	10	25
全国大学生数据挖掘大赛	3	9	12	15			
全国航空航天模型锦标赛			2	1	1	1	3
全国大学生光电设计竞赛				1			

研究生竞赛获奖情况

竞赛名称	奖项			
	国特	国一	国二	国三
全国研究生数学建模竞赛		5	12	11
泰迪杯全国数据挖掘挑战赛	1	3	3	4
全国研究生石油装备创新设计大赛		1		



本科生奖助体系

标准	名称	获得人数/比例	等级	标准
	国家奖学金	1人		8000/年
	国家助学金	30%	一等	4000/年
			二等	3000/年
			三等	2000/年
	校长奖学金	1人		6000/年
	中国石油奖学金	4人		6000/年
	国家励志奖学金	25人		5000/年
	川西水利奖学金	1人		4000/年
	笃学奖学金	5人		3000/年
	中海油助学金	1人		3000/年
	奋进奖学金	4人		1000/年
学期	优秀学生奖学金	3%	一等	500/学期
		6%	二等	400/学期
		9%	三等	300/学期

研究生奖助体系

名称	比例	类别/等级	标准		
国家奖学金		全日制博士	30000/年		
		全日制硕士	20000/年		
国家助学金	100%	全日制博士	13000/年		
		全日制硕士	6000/年		
学业奖学金	70%	全日制博士	一等	12000/年	
			二等	10000/年	
			三等	8000/年	
	40%	全日制硕士	一等	10000/年	
			二等	8000/年	
			三等	6000/年	
		全日制博士	直博	15000/生	
		硕博连读	12000/生		
		生源来自具有一级学科博士点	10000/生		
			8000/生		
			6000/生		
			4000/生		
奖学金		全日制博士	30000/年	校长奖	
		全日制硕士	20000/年		
奖学金		全日制博士、硕士	20000/年	雪佛兰	
助学金		全日制博士	17000/年	学校基本	
		全日制硕士	一等		4000/年
			二等		3000/年
			三等		2000/年







食堂——方便温馨

