

	<b>基本信息</b>	
	姓名	杨海泉
	职称	副教授/硕士生导师
	学历/学位	博士
	联系电话	0510-85197571
	电子邮箱	haiquanyang@jiangnan.edu.cn
<b>个人简介</b>		
<p>现从事发酵工程、蛋白质工程与技术等方面研究，主要包括酶蛋白生产及改造、工业微生物改造与育种等相关方面。主要承担酶工程、微生物代谢工程等课程的讲授工作。近年来在<i>Applied and Environmental Microbiology</i>、<i>Applied Microbiology and Biotechnology</i>、<i>生物工程学报</i>等国内外学术期刊发表论文30多篇，其中SCI论文20多篇；出版专著（或教材）2部（参与）；申请发明专利10多项，授权发明专利10多项（参与）。主持包括国家自然科学基金、省自然科学基金、863子课题等在内省部级科研项目4项；主持教学项目1项。</p>		
<b>学习工作经历（自本科填起）</b>		
<p>2015-至今 江南大学生物工程学院，副教授  2013-2015 江南大学生物工程学院，讲师  2008-2013 江南大学，发酵工程，博士  2003-2007 齐鲁工业大学，生物工程，学士</p>		
<b>主要代表性成果：</b>		
一、论文（论著）发表情况		
<p>近年部分代表性学术论文如下（*：通讯/共同通讯作者）：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Yang HQ*, Liu L, Xu F, <b>Appl Microbiol Biotechnol</b>, 2016, 100, 8273–8281</li> <li>2. Ma YF, Shen W, Chen XZ, Liu L, Zhou ZM, Xu F, Yang HQ*. <b>J Biol Eng</b>, 2016, 10, 13</li> <li>3. Guo WW, Yang HQ*, Qiang SM, et al, <b>Eur Food Res Technol</b>, 2016, 242(7), 1159-1168</li> <li>4. Ma YF, Yang HQ*, Chen XZ, et al, <b>Protein Expression Purif</b>, 2015, 114, 82-88</li> <li>5. Yang HQ, Li JH, Shin HD, et al, <b>Appl Microbiol Biotechnol</b>, 2014, 98(1), 23-29</li> <li>6. Yang HQ, Liu L, Shin HD, et al, <b>Appl Environ Microbiol</b>, 2013, 9(20), 6429-6438</li> <li>7. Yang HQ, Lu XY, Liu L, et al, <b>Appl Environ Microbiol</b>, 2013, 79(9), 3049-3058</li> <li>8. Yang HQ, Liu L, Shin HD, et al, <b>PLoS ONE</b>, 2013, 8(3), e57403</li> <li>9. Yang HQ, Liu L, Shin HD, et al, <b>J Biotechnol</b>, 2013, 164(1), 59-66</li> <li>10. Yang HQ, Liu L, Wang MX, et al, <b>Appl Environ Microbiol</b>, 2012, 78(21), 7519-7526</li> </ol>		
二、专利情况		
<p>近3年已申请部分发明专利如下：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1、一种D-丙氨酰-D-丙氨酸羧肽酶dacA基因及应用. 201610123620.3. 2016.</li> <li>2、一种基于dacA提高大肠杆菌重组蛋白胞外分泌水平的方法. 201610218976.5. 2016.</li> <li>3、一种果糖基转移酶及其编码基因与应用. 201510179542.4. 2015</li> <li>4、一种提高米曲霉曲酸产量的方法. 201611203962.2. 2016.</li> <li>5、提高谷胱甘肽产量的方法. 201710728461.4. 2017.</li> <li>6、生产低聚果糖的方法. 201710196964.1. 2017.</li> </ol>		

### 三、承担教学科研项目情况

- 1、国家自然科学基金. 21406089, 2015-2017. 主持。
- 2、江苏省自然科学基金. BK20140152, 2014-2017. 主持。
- 3、863项目（子课题）. 2014AA021304B, 2014-2016. 主持。
- 4、江南大学研究生教育教学改革研究与实践课题. YJSIG2017004, 主持。

### 四、获奖情况（含指导学生获奖）

- 1、江南大学至善青年学者（2015）
- 2、江南大学教学成果二等奖（2015）
- 3、指导本科生荣获“2016年“创青春”江苏省大学生创业大赛”银奖
- 4、指导本科生荣获“第二届全国大学生生命科学创新创业大赛”国家级一等奖，并获指导教师一等奖（创新）（2017）

以上资料更新时间截止：2017年12月