

**2019 级生物制药技术
专业人才培养方案
590207**

2019-09-01 实施

2019 级生物制药技术专业人才培养方案

59	5902	590207				

18.

,

,

学期	课程教学	实践性教学				毕业环节	考试	军训	机动	合计
		集中实训	1+X取证	顶岗实习						
一	16									
二	18									
三	18									
四	18									
五	10									
六	16									
总计	96									

学年	学期	教学周数	理论教学		实践教学				教学做一体化		
			学时	占总学时比例	实验	实训	集中实训	顶岗实习	占总学时比例	学时数	占总学时比例
一	1	20	360	12.47%	76	0	0	0	2.63%	0	0%
	2	20	434	14.96%	0	58	54	0	3.88%	0	0.00%
二	3	20	194	6.72%	0	80	54	0	4.64%	180	6.23%
	4	20	256	8.86%	0	90	54	0	4.99%	90	3.12%
三	5	20	122	4.22%	0	12	50	240	10.46%	0	0%
	6	20	0	0%	0	0	120	360	16.62%	0	0%
合计		120	1366	47.30%	76	240	332	600	43.20%	270	9.35%

