

院系所	专业	学制(年)	研究方向	学习方式	考试科目	备注
			01 化学工程：化学反应与分离工程	(1) 全日制	①101 思想政治理论②204 英语二③302 数学二④826 物理化学或828 传递过程与单元操作或832 生物化学（自）	1. 本专业计划仅供参考，我校有权对该计划进行相应调整。 2. 01-04 方向是化工学科导师招生，05-08 方向是醇醚酯化工清洁生产国家工程实验室和电化学技术教育部工程研究中心导师招生，09-15 方向是化学学科导师招生。3. 录取在05-08 方向的学生入住我校翔安校区。
			02 化学工程：过程控制与工艺开发	(1) 全日制	①101 思想政治理论②204 英语二③302 数学二④826 物理化学或828 传递过程与单元操作或832 生物化学（自）	1. 本专业计划仅供参考，我校有权对该计划进行相应调整。 2. 01-04 方向是化工学科导师招生，05-08 方向是醇醚酯化工清洁生产国家工程实验室和电化学技术教育部工程研究中心导师招生，09-15 方向是化学学科导师招生。3. 录取在05-08 方向的学生入住我校翔安校区。
			03 化学工程：能源化工与应用化学	(1) 全日制	①101 思想政治理论②204 英语二③302 数学二④826 物理化学或828 传递过程与单元操作或832 生物化学（自）	1. 本专业计划仅供参考，我校有权对该计划进行相应调整。 2. 01-04 方向是化工学科导师招生，05-08 方向是醇醚酯化工清洁生产国家工程实验室和电化学技术教育部工程研究中心导师招生，09-15 方向是化学学科导师招生。3. 录取在05-08 方向的学生入住我校翔安校区。
			04 化学工程：生物反应过程与控制	(1) 全日制	①101 思想政治理论②204 英语二③302 数学二④826 物理化学或828 传递过程与单元操作或832 生物化学（自）	1. 本专业计划仅供参考，我校有权对该计划进行相应调整。 2. 01-04 方向是化工学科导师招生，05-08 方向是醇醚酯化工清洁生产国家工程实验室和电化学技术教育部工程研究中心导师招生，09-15 方向是化学学科导师招生。3. 录取在05-08 方向的学生入住我校翔安校区。
			05 化学工程：化学反应与分离工程（翔安校区）	(1) 全日制	①101 思想政治理论②204 英语二③302 数学二④826 物理化学或828 传递过程与单元操作或832 生物化学（自）	1. 本专业计划仅供参考，我校有权对该计划进行相应调整。 2. 01-04 方向是化工学科导师招生，05-08 方向是醇醚酯化工清洁生产国家工程实验室和电化学技术教育部工程研究中心导师招生，09-15 方向是化学学科导师招生。3. 录取在05-08 方向的学生入住我校翔安校区。

100化学
化工学院

085600
材料与
化工
(专业学位)

3

06 化学工程：过程控制与工艺开发 (翔安校区)	(1)全日制	①101思想政治理论②204英语二③302数学二④826物理化学或828传递过程与单元操作或832生物化学(自)	1.本专业计划仅供参考，我校有权对该计划进行相应调整。 2.01-04方向是化工学科导师招生，05-08方向是醇醚酯化工清洁生产国家工程实验室和电化学技术教育部工程研究中心导师招生，09-15方向是化学学科导师招生。3.录取在05-08方向的学生入住我校翔安校区。
07 化学工程：能源化工与应用化学 (翔安校区)	(1)全日制	①101思想政治理论②204英语二③302数学二④826物理化学或828传递过程与单元操作或832生物化学(自)	1.本专业计划仅供参考，我校有权对该计划进行相应调整。 2.01-04方向是化工学科导师招生，05-08方向是醇醚酯化工清洁生产国家工程实验室和电化学技术教育部工程研究中心导师招生，09-15方向是化学学科导师招生。3.录取在05-08方向的学生入住我校翔安校区。
08 化学工程：生物反应过程与控制 (翔安校区)	(1)全日制	①101思想政治理论②204英语二③302数学二④826物理化学或828传递过程与单元操作或832生物化学(自)	1.本专业计划仅供参考，我校有权对该计划进行相应调整。 2.01-04方向是化工学科导师招生，05-08方向是醇醚酯化工清洁生产国家工程实验室和电化学技术教育部工程研究中心导师招生，09-15方向是化学学科导师招生。3.录取在05-08方向的学生入住我校翔安校区。
09 化学工程：功能材料合成与应用	(1)全日制	①101思想政治理论②204英语二③302数学二④826物理化学或828传递过程与单元操作或832生物化学(自)	1.本专业计划仅供参考，我校有权对该计划进行相应调整。 2.01-04方向是化工学科导师招生，05-08方向是醇醚酯化工清洁生产国家工程实验室和电化学技术教育部工程研究中心导师招生，09-15方向是化学学科导师招生。3.录取在05-08方向的学生入住我校翔安校区。
10 化学工程：药物合成化学与工艺	(1)全日制	①101思想政治理论②204英语二③302数学二④826物理化学或828传递过程与单元操作或832生物化学(自)	1.本专业计划仅供参考，我校有权对该计划进行相应调整。 2.01-04方向是化工学科导师招生，05-08方向是醇醚酯化工清洁生产国家工程实验室和电化学技术教育部工程研究中心导师招生，09-15方向是化学学科导师招生。3.录取在05-08方向的学生入住我校翔安校区。
11 化学工程：环境与生物分析应用	(1)全日制	①101思想政治理论②204英语二③302数学二④826物理化学或828传递过程与单元操作或832生物化学(自)	1.本专业计划仅供参考，我校有权对该计划进行相应调整。 2.01-04方向是化工学科导师招生，05-08方向是醇醚酯化工清洁生产国家工程实验室和电化学技术教育部工程研究中心导师招生，09-15方向是化学学科导师招生。3.录取在05-08方向的学生入住我校翔安校区。

12	化学工程：应用电化学	(1)全日制	①101思想政治理论②204英语二③302数学二④826物理化学或828传递过程与单元操作或832生物化学（自）	1.本专业计划仅供参考，我校有权对该计划进行相应调整。 2.01-04方向是化工学科导师招生，05-08方向是醇醚酯化工清洁生产国家工程实验室和电化学技术教育部工程研究中心导师招生，09-15方向是化学学科导师招生。3.录取在05-08方向的学生入住我校翔安校区。
13	化学工程：能源与环境应用催化	(1)全日制	①101思想政治理论②204英语二③302数学二④826物理化学或828传递过程与单元操作或832生物化学（自）	1.本专业计划仅供参考，我校有权对该计划进行相应调整。 2.01-04方向是化工学科导师招生，05-08方向是醇醚酯化工清洁生产国家工程实验室和电化学技术教育部工程研究中心导师招生，09-15方向是化学学科导师招生。3.录取在05-08方向的学生入住我校翔安校区。
14	化学工程：化学与生物检测仪器开发与设计	(1)全日制	①101思想政治理论②204英语二③302数学二④826物理化学或828传递过程与单元操作或832生物化学（自）	1.本专业计划仅供参考，我校有权对该计划进行相应调整。 2.01-04方向是化工学科导师招生，05-08方向是醇醚酯化工清洁生产国家工程实验室和电化学技术教育部工程研究中心导师招生，09-15方向是化学学科导师招生。3.录取在05-08方向的学生入住我校翔安校区。
15	化学工程：高分子材料工程	(1)全日制	①101思想政治理论②204英语二③302数学二④826物理化学或828传递过程与单元操作或832生物化学（自）	1.本专业计划仅供参考，我校有权对该计划进行相应调整。 2.01-04方向是化工学科导师招生，05-08方向是醇醚酯化工清洁生产国家工程实验室和电化学技术教育部工程研究中心导师招生，09-15方向是化学学科导师招生。3.录取在05-08方向的学生入住我校翔安校区。