



## 计算机与通信工程学院

刘杰

# 2018 年本科生转专业工作方案

### 一、工作原则

依据《东北大学秦皇岛分校本科生转专业管理办法》（东秦教〔2017〕12号）和《东北大学秦皇岛分校本科生转专业管理办法的补充规定》（东秦教〔2018〕8号）中规定的转专业原则，为充分调动和发挥学生学习的积极性，营造有利于人才成长的环境，结合学院实际，制定本学院工作原则。

（一）本着公平、公正、公开的原则，转专业按照“自主申报、择优录取”的原则进行。

（二）转专业工作立足满足社会对人才培养需求和有利于促进就业的原则。

（三）转专业工作要有利于因材施教、满足学生自主学习与个性发展的原则。

（四）转专业工作要本着在确保整体人才培养质量前提下，与专业培养能力和办学条件相匹配的原则。

### 二、组织机构

（一）成立学院本科生转专业工作领导小组，负责制订本科生学生转专业规则，并组织具体实施。

组 长：刘杰民

副组长：刘志刚

秘 书：王雁秋

成 员：韩鹏 王聪 王彬 贺忠海 李国瑞

（二）成立学院本科生转专业工作监督小组，负责学院本科生转专业过程中相关环节的监督工作。

组 长：宋 昕

成 员：陈钰 马海涛 陈晶晶

### 三、转入/转出计划

结合本学院各专业办学条件和培养能力，依据《东北大学秦皇岛分校本科生转专业管理办法》中的相关要求，确定各专业学业优秀类、学科专长类和学业困难类的转入/转出计划。

2017 级学生属于分流后转专业，只能转出到本学院其他大类所属专业或其他学院所属专业，不允许转入其目前所在大类内其他专业。具体 2016 级各专业转入/转出计划与 2017 级各专业转入/转出计划指标见表 1, 表 2 所示。

表 1 2016 级转专业计划

专业名称	学生数	计划转出学生数			占专业比例	计划接收学生数		占专业比例	备注
		学业优秀类	学科专长类	学业困难类		学业优秀类	学科专长类		
计算机科学与技术	200	-	11	不受名额限制	5.50%	-	22	11.00%	依据实际情况,计划指标可以不足额完成,但不能超额转出和转入
物联网工程	33	-	2		6.06%	-	4	12.12%	
电子信息工程	165	-	9		5.45%	-	20	12.12%	
通信工程	130	-	7		5.38%	-	19	14.62%	
生物医学工程	18	-	1		5.56%	-	2	11.11%	

表 2 2017 级转专业计划

专业名称	学生数	计划转出学生数			占专业比例	计划接收学生数			占专业比例	备注
		学业优秀类	学科专长类	学业困难类		学业优秀类	学科专长类	学业困难类		
计算机科学与技术	181	7	3	不受名额限制	5.52%	22	3	1	14.36%	学生数依据最终分流结果进行调整,不能超额转出和转入
物联网工程	32	1	1		6.25%	3	1	0	12.50%	
电子信息工程	183	6	3		5.46%	20	5	1	14.44%	
通信工程	132	5	2		5.30%	16	3	1	14.81%	

#### 四、转出机制

##### (一) 转出类别与要求

转出学生的基本条件严格遵照《东北大学秦皇岛分校本科生转专业管理办法》文件中的转专业条件执行,包括学业优秀类、



学科专长类和学业困难类三类。

### 1、学业优秀类

2017 级申请转出的学业优秀类学生，需满足总平均学分绩点排名位于原专业的前 20%，且排名不顺延。总平均学分绩点相同时，《高等数学（一）》和《高等数学（二）》两门课程的平均学分绩点高者排序在前。人数不超过表 2 中的各专业学业优秀类“转出计划人数”。

### 2、学科专长类学生

2016 和 2017 级申请转出的学科专长类学生，按照不同类别和层次的学科专长成果累计得分排名，人数不超过表 1 和表 2 中的各专业学科专长类“转出计划人数”。其中 2017 级学科专长转出条件累计积分不低于 2 分，2016 级的学科专长转出条件累计积分不低于 4 分；转出的学科专长类得分项共有学术论文类、科技发明类和实践创新类 3 个大项，具体得分标准如下：

#### （1）学术论文类

大学期间，以第一作者身份在核心期刊（以 2017 版北大中文核心期刊目录为准）及以上刊物上发表高水平论文，论文发表时间以稿件录用通知日期为准，且必须在 8 月 30 日之前。

论文级别	得分
一级杂志 (SCI 收录源杂志)	6
二级杂志 (EI 收录源杂志)	4
核心期刊	2

## (2) 科技发明类

大学期间，以第一负责人身份或指导教师第一负责人本人第二负责人身份获得专利授权，获得专利时间以专利授权通知书日期为准，且必须在 8 月 30 日之前。

专利类型	得分
发明专利	3
实用新型专利	1

## (3) 实践创新类

大学期间，单独或者以团队第一负责人的身份在省级及省级以上科技竞赛获得二等奖以上奖项。“学院依据学校所认定的竞赛(或拟所转入专业所认定的竞赛)来进行此项积分计算。”

竞赛级别	竞赛奖项	得分
A 级	特等奖	5
	一等奖	4
	二等奖	2
B 级	特等奖	3
	一等奖	2
	二等奖	1

竞赛级别的认定以“东北大学秦皇岛分校科技创新竞赛获奖级别认定表”为准，且竞赛的项目与转入专业相关。

申请转出的学科专长类学生，按照学科专长成果累计总分排序，在学科专长成果累计总分相同的情况下，《高等数学（一）》和《高等数学（二）》两门课程的平均学分绩点高者排序在前。

人数不超过转专业计划表 1-表 2 中各专业学科专长类“转出计划人数”。

### 3、学业困难类学生

申请转出的学业困难类学生，要求有学校指定的秦皇岛市三级甲等医院关于有某种疾病或生理缺陷不能在原专业学习的证明，人数不做具体限制。

#### (二) 转出资格的确定

以上各转出类别，在相应名额内转出；学科专长类未使用名额，可由学业优秀类使用；学业优秀类未使用名额，可由学科专长类使用。学业优秀类以总平均学分绩点排名为顺序确定，排名相同的情况下，以《高等数学（一）》和《高等数学（二）》两门课程的平均学分绩点高者排序在前。学科专长类学生以学科专长成果累计得分排序确定。

## 五、转入工作机制

对于申请转入我院各专业学习的学生具体条件和录取程序如下：

### (一) 转入的类别、要求与录取程序

#### 1、学业优秀类

##### (1) 基本条件

总平均学分绩点排名位列分流后所在专业的前 20%的 2017 级学生，且无不及格记录，排名不顺延。

##### (2) 录取程序



① 资格审查。对申请转入我院的学生，按照学校及我院公布的要求进行思想品质、学业成绩等方面的审查。

② 依据《东北大学秦皇岛分校本科生转专业申请表》，学生可以同时填写两个拟申请转入的志愿。我院只接受申报第一志愿为我院专业或申报第一志愿、第二志愿均为我院专业的学生申请。

③ 录取规则。通过资格审查的学生，按照《高等数学（一）》和《高等数学（二）》两门课程的平均学分绩点进行排序。如果其第一志愿未能录取，第二志愿仍为我院专业，且第二志愿尚有名额，则按照《高等数学（一）》和《高等数学（二）》两门课程的平均学分绩点排序并依次在第二志愿录取。对于数学类专业学生，培养方案中不要求修读《高等数学》课程的，以《数学分析》成绩代替《高等数学》成绩。针对专业跨度较大的学生在通过资格审查后，学院将增加面试环节，面试通过后方能被录取。

## 2、学科专长类

### （1）基本条件

除符合《东北大学秦皇岛分校本科生转专业管理办法》规定的转专业申报条件外，还要求 2017 级申请学生总平均学分绩点排名位列所在专业的前 30%，且无不及格记录；2016 级申请学生总平均学分绩点排名位列所在专业的前 30%，且无不及格记录；具有与转入专业领域相关的学科专长，且 2017 级学科专长转入条件累计积分不低于 2 分，2016 级的学科专长转入条件累计积分不低于 4 分。

转入的学科专长类得分项总共包含学术论文类、科技发明类、实践创新类与英语优秀类四大项。具体得分标准为：

### 1) 学术论文类

大学期间，以第一作者身份在核心期刊(以 2016 版北大中文核心期刊目录为准)及以上刊物上发表高水平论文，论文发表时间以稿件录用通知日期为准，且必须在 8 月 30 日之前。

论文级别	得分
一级杂志 (SCI 收录源杂志)	6
二级杂志 (EI 收录源杂志)	4
核心期刊	2

### 2) 科技发明类

大学期间，以第一负责人身份或指导教师第一负责人本人第二负责人身份获得专利授权，获得专利时间以专利授权通知书日期为准，且必须在 8 月 30 日之前。

专利类型	得分
发明专利	3
实用新型专利	1

### 3) 实践创新类

大学期间，单独或者以团队第一负责人的身份在省级及省级以上科技竞赛获得二等奖以上奖项。“学院依据学校所认定的竞赛(或拟所转入专业所认定的竞赛)来进行此项积分计算，竞赛级别认定参照东北大学秦皇岛分校创新创业竞赛级别认定结果。”



竞赛级别	竞赛奖项	得分
A 级	特等奖	5
	一等奖	4
	二等奖	2
B 级	特等奖	3
	一等奖	2
	二等奖	1

竞赛级别的认定以“东北大学秦皇岛分校科技创新竞赛获奖级别认定表”为准，且竞赛的项目与转入专业相关。

#### 4) 英语优秀类

具体规定与得分为：英语优秀类。参加过托福或雅思考试，并且成绩优秀。如果学生有多个托福、雅思成绩，以最高得分计。

考试类别	英语成绩	得分
托福考试	100 分以上（含 100 分）	3
	90 分—99 分	2
	80 分—89 分	1
雅思考试	8.0 分以上（含 8.0 分）	3
	7.5 分	2
	6.5 分—7.0 分	1

#### (2) 录取程序：

1) 资格审查。对申请转入我院的学生，按照学校及我院公布的要求进行思想品质、学业成绩、学科专长成果等方面的审查。

2) 依据《东北大学秦皇岛分校本科生转专业申请表》，学生可以同时填写两个拟申请转入的志愿。我院只接受第一志愿为我

院专业的学生申请。

3) 考核及录取规则。由各专业组成面试考核小组, 通过资格审查的学生, 要求经过面试环节。考核学科专长类学生的综合素养、相关专业知识构成及专业特长等。面试成绩采用百分制, 60 分为合格, 面试考核合格后, 按照学科专长成果总分排名择优顺序录取, 在学科专长成果累计总分相同的情况下, 《高等数学(一)》和《高等数学(二)》两门课程的平均学分绩点高者排序在前。如果其第一志愿未能录取, 第二志愿仍为我院专业, 且第二志愿尚有名额, 则按照成果总分排序, 面试通过后在第二志愿录取。对于数学类专业学生, 培养方案中不要求修读《高等数学》课程的, 以《数学分析》成绩代替《高等数学》成绩。

### 3、学业困难类

#### (1) 基本条件

我院各专业的学业任务较重, 要求有较深厚的专业基础, 我院只有计算机科学与技术、电子信息工程和通信工程 3 个专业接收 2017 级的学业困难类转专业的学生, 且申请转专业时高考成绩不得低于所申请转入专业(大类)同一生源地同年录取最低分, 不接收 2016 级学业困难类的转专业学生。学业困难类转专业学生资格确定需要经学校指定的秦皇岛市三级甲等医院证明, 有某种疾病或生理缺陷不能在原专业学习的 2017 级学生。

#### (2) 录取程序

由我院转专业工作领导小组集体讨论, 通过资格审查与认定

和面试环节确定申请学生能否完成相应学业，以最终面试结果作为是否接收的依据。

## 六、工作进程安排

见附件。

## 七、其他说明

(一) 学生转入我院某专业后，按转入专业的培养计划修读课程，所缺课程必须补修并取得相应的学分。转专业前所修完的课程，与所转入专业在学分和学习要求上相同或相近的，经我院组织转入专业进行认定后可承认相应学分。

(二) 2017 级及以前年级学生因病休学及参军等原因降到 2016 级和 2017 级的我院学生，符合转出条件的可以转出。

(三) 凡申请转入我院的学生，必须修读《高等数学(一)》和《高等数学(二)》；对于数学类专业学生，培养计划中不要求修读《高等数学》课程的，以《数学分析》代替《高等数学》。

(四) 针对转入/转出资格认定环节中未涉及的特殊情况，由学院转专业工作领导小组研究决定。

附件：计算机与通信工程学院 2018 年本科生转专业工作进程表

东北大学秦皇岛分校  
计算机与通信工程学院



附件:

计算机与通信工程学院  
2018 年本科生转专业工作进程表

完成日期	工作内容和要求
8 月 21 日前	学院公布专业平均学分绩点及排名
8 月 29 日前	学生填写《东北大学秦皇岛分校本科生转专业申请表》一式四份（学科专长类及学业困难类需附相关证明），于 8 月 29 日上午 12 点之前交到学院教学办公室（基础楼 208）。
8 月 30 日前	学院完成转出资格审核并签署意见，学院将《申请转专业情况汇总表》、转专业申请表及相关证明材料上报教务处。
8 月 31 日前	教务处将审核通过的学生报名材料按照第一志愿填报专业转至学院，并将申请转专业汇总表电子版发至学院。
9 月 1-2 日	学院完成转入资格审核及考核（安排考核的学院需同时通知第二志愿学生参加），签署意见，并将学生的报名材料及第一、第二志愿录取名单上报教务处。
9 月 3 日	教务处汇总并公示转专业名单
9 月 10 日	教务处将公示无异议名单报学校及东北大学审批。