材料科学与工程学院硕士生复试方案

**一、学术型**

　　1.复试方式

　　采用笔试和面试相结合的方式。笔试采用闭卷形式，考试时间2小时，满分为100分。面试满分100分。

　　复试成绩＝笔试成绩×60%＋面试成绩×35%＋外语听力及口语测试成绩（占复试成绩5%），复试成绩总分为100分。

　　2.复试笔试科目

　　工程材料成形与机械制造基础

　　3.面试内容

　　学院组成面试小组，面试主要考查考生专业课知识，实验技能及外语水平。

　　4.拟录取排名方法

报考材料科学与工程专业的学术型考生按本类型的最终总成绩进行排序，以排序的先后顺序来确定录取名次。

总成绩＝（初试成绩÷5）×60%＋复试成绩×40%

在复试之后，专业学位招生计划若有余额，符合复试基本要求的学术型考生可向专业学位调剂。

参加我院夏令营的考生，表现优异者在同等条件下优先录取。

符合我校调剂要求的校外调剂考生单独排名，单独录取。

录取政策会根据报考情况和学校政策进行调整。如有调整，以复试前发布的最新通知为准。

　　5.复试笔试科目参考书目

　　《现代工程材料成形与机械制造基础》（上册），孙康宁、张景德主编，高等教育出版社，第2版。

**二、专业学位**

　1.复试方式

　　采用笔试和面试相结合的方式。笔试采用闭卷形式，考试时间2小时，满分为100分。面试满分100分。

　　复试成绩＝笔试成绩×60%＋面试成绩×35%＋外语听力及口语测试成绩（占复试成绩5%），复试成绩总分为100分。

　　2.复试笔试科目

　　工程材料成形与机械制造基础

　　3.面试内容

　　由学院组成面试小组，面试主要考查考生专业课知识，实验技能及外语水平，注重考查考生的理论运用、实践动手能力。

　　4.拟录取排名方法

报考材料工程专业的专业学位考生按本类型的最终总成绩进行排序，以排序的先后顺序来确定录取名次。

总成绩＝（初试成绩÷5）×60%＋复试成绩×40%

在复试之后，学术型招生计划若有余额，符合复试基本要求的专业学位考生可向学术型调剂。

参加我院夏令营的考生，表现优异者在同等条件下优先录取。

符合我校调剂要求的校外调剂考生单独排名，单独录取。

录取政策会根据报考情况和学校政策进行调整。如有调整，以复试前发布的最新通知为准。

5.复试笔试科目参考书目

　　《现代工程材料成形与机械制造基础》（上册），孙康宁、张景德主编，高等教育出版社，第2版。