

附件1:

大连理工大学白俄罗斯国立大学联合学院

2021级推荐优秀应届毕业生免试攻读研究生工作实施办法

为了加强和规范本校推荐优秀应届本科毕业生免试攻读研究生（以下简称推免），根据教育部《全国普通高等学校推荐优秀应届本科毕业生免试攻读硕士学位研究生工作管理办法（试行）》（教学[2006]14号）、教育部办公厅《关于进一步加强推荐优秀应届本科毕业生免试攻读硕士学位研究生工作的通知》（教学厅读研究生工作办法的通知）（教学厅[2014]5号）和《大连理工大学大学生手册（2021年）》的规定，特制定本办法。

一、组织领导

学院成立免试攻读研究生遴选工作领导小组，在校推免生遴选工作领导小组的统筹管理、指导下，具体负责推荐免试研究生的组织与实施。

二、推荐原则

1、坚持德智体美全面衡量，以德为先，把学生思想品德考核作为推免生遴选的重要内容和录取的重要依据。

2、坚持知识、能力、素质综合考查的原则，秉持公平、公开、公正的原则，严格按学校、学院的推免生工作程序、推免办法进行。

三、推荐条件

（一）申请推免，需满足下列基本条件：

- 1、纳入国家普通本科招生计划录取的应届毕业生。
- 2、具有高尚的爱国主义情操和集体主义精神，社会主义信念坚定，社会责任感强，遵纪守法，积极向上，身心健康。
- 3、诚实守信，学风端正，无任何考试作弊和剽窃他人学术成果记录。
- 4、品行表现优良，无任何违法违纪受处分记录。

（二）满足上述基本条件，符合下列之一者可申请推荐：

- 1、勤奋学习，刻苦钻研，成绩优秀，原则上应完成前三学年（四年制）培养方案中必修课程，学习成绩排名专业前40%。
- 2、研究生支教团等专项计划，学习成绩排名可适当放宽。
- 3、各类创新活动、体育竞赛成绩特别突出，满足下列条件之一且学习成绩排名专业前50%：

（1）作为主力成员参加国内权威学科竞赛（全国赛）并获得三等奖及以上奖励，主力成员原则上是指参赛获奖的个人或团体前2名队员（以获奖证书排名为准）；国际赛事参照执行，但不得低于国内赛事相关要求；参加2项及以上国内权威学科竞赛（全国赛）的省级或地区选拔赛，获奖成绩突出的个人或团体前2名队员（以获奖证书排名为准）。

（2）获正式授权发明专利者（第1发明人）。

（3）在合格的专业导师指导下，在国内外核心期刊上以独立作者或第1作者发表与本人学业相关的科研论文（含被录用者）。

(4) 在全国大学生创新创业年会中获奖的项目成员。

(5) 参加全国大学生体育比赛获集体项目前8名、个人项目前6名，辽宁省大学生体育比赛集体项目、个人项目第1名。

(三) 符合下列条件之一者，不受成绩排名限制，可申请破格推荐

1、思想道德方面有突出表现、并在校内外有见义勇为等重大优秀道德行为表现、在社会上引起广泛积极影响者。

2、在重大学术活动中表现优秀、有特殊学术专长且具有突出培养潜质、并经3名以上（含3名）本校本专业教授联名推荐者。

符合破格推荐的申请者需要经学校推免生工作领导小组审查通过后可列入推荐名单，有关说明材料和教授推荐信需进行公示。

四、推免成绩排序办法

1. 学习成绩计算（ M_1 ）

该成绩用于学习成绩的计算并计入综合成绩，计算值按四舍五入的方法保留到小数点后六位，若分数相同，则取小数点后七位或八位数值，具体计算方法为：

$$M_1 = \frac{1}{T} \sum_{i=1}^N t_i m_i = \frac{t_1 m_1 + t_2 m_2 + \dots + t_N m_N}{t_1 + t_2 + \dots + t_N}$$
$$T = t_1 + t_2 + \dots + t_N$$

其中 M_1 ：学习成绩； T ：纳入计算的课程总学分； N ：纳入计算的课程的门数； m ：课程成绩； t ：课程学分。

有关课程选择和成绩要求如下：

(1) 学习成绩要求修完前三学年（四年制）培养方案要求的所有必修课程，一考不及格的必修课程不能超过2门，成绩排名按课程成绩（第一次考试成绩）的加权平均计算。

(2) 纳入计算的课程成绩包括大一、大二、大三学年共计三学年培养方案要求的所有必修课成绩。但不包含第二课堂等课程成绩。

(3) 根据《大连理工大学关于学生代表学校参加比赛的若干规定》，对于参加课外文体与科技活动获奖的学生，涉及相关学分认定的课程成绩，以教务系统登载的成绩为准。

(4) 关于选修课的计算，具体为三学年的选修课中选择2门参与计算。若所修选修课程超过2门，须选择2门选修课程进行成绩计算；若所修选修课程不足2门，则按目前所学所有选修课程进行成绩计算，课程不能进行删减选择。

(5) 交流生在交流期间原始成绩和转换后的成绩均不计入推免计算，含国内（包括港澳台地区）和国外高校。

2. 素质成绩计算（ M_2 ）

该成绩用于评价学生在校期间的综合素质水平并计入综合成绩，具体计算方法为：

$$M_2 = (n \div N) \times 100$$

其中 M_2 ：素质成绩；n：学生在前三学年获得除学习优秀奖学金的其它五类优秀学生单项奖学金个数的总和；N：学生在前三年获得除学习优秀奖学金外的其他五类优秀学生单项奖学金个数总和的理论极大值。四年制学生 $N=15$ 。

3. 推免成绩计算（M）

该成绩用于推免工作的上报名单遴选。按照综合成绩的高低排序，确定推免学生上报名单。具体计算方法为：

$$M = M_1 \times 95\% + M_2 \times 5\%$$

其中M：综合成绩； M_1 ：学习成绩； M_2 ：素质成绩

五、推免顺序排名原则

1. 基本资格获得

参照《关于开展推荐优秀本科毕业生免试攻读研究生工作的通知》报名资格与要求。（具体参照当年通知。）

2. 免试推荐资格获得

（1）学生本人申请；

（2）免试推荐资格按照申请学生综合成绩（M）排序。

六、推免生资格的取消

对已获得推免生资格的学生，在正式入学前凡有下列情况之一者，取消其免推生资格：

（1）申请推免过程中有弄虚作假、论文抄袭、虚报获奖或科研成果等学术不端行为或者有其他严重影响推免过程和结果公平公正行为者；

（2）违反校规、校纪，受过学校纪律处分者；

（3）毕业时未能获得毕业证书和学位证书者。

七、监督与管理

1. 推荐免试研究生工作的每一个环节都要做到公平、公正和公

开。

2. 学院推免工作相关人员有直系亲属或利益相关人员（如收费辅导教学等）报名参加学校推免招生的，应主动申请回避，有非直系亲属等报名参加推免招生的要主动报备。相关学生申请推免资格时也要主动向学校报备声明。

3. 对推免生工作有异议的可在规定时间内向学院推免遴选工作领导小组提出书面申诉。

八、大连理工大学白俄罗斯国立大学联合学院保留以上办法的最终解释权。如上位政策发生变化，将进行相应调整。

大连理工大学白俄罗斯国立大学联合学院

二〇二四年九月

附件一：

优秀本科毕业生免试攻读研究生成绩计算课程

1. 应用物理学专业： t_n ：学分 m_n ：课程编号

第一学年：二十三门必修课程

思想道德修养 与法律基础 m_1	体育-基础1 m_2	体育-基础2 m_3	军事理论 m_4	军训 m_5	工程图学 m_6
$t_1=2.5$	$t_2=0.5$	$t_3=0.5$	$t_4=2$	$t_5=2$	$t_6=2$
线性代数与解 析几何 m_7	热学 m_8	大学英语1 - 批判性阅读 m_9	大学英语1 - 基础写作 m_{10}	大学英语1 - 交际口语 m_{11}	大学计算机 m_{12}
$t_7=3.5$	$t_8=2$	$t_9=4$	$t_{10}=2$	$t_{11}=2$	$t_{12}=1$
C语言程序设 计 M_{13}	工程图学实践 M_{14}	数学分析C1 M_{15}	数学分析C2 M_{16}	中国近现代史 纲要 M_{17}	大学英语2 - 批判性阅读 M_{18}
$t_{13}=2$	$t_{14}=1$	$t_{15}=5$	$t_{16}=6$	$t_{17}=2.5$	$t_{18}=4$
大学英语2 - 基础写作 m_{19}	大学英语2- 交际口语 m_{20}	大学英语2 - 科技英语 m_{21}	电磁学 m_{22}	力学B m_{23}	
$t_{19}=2$	$t_{20}=2$	$t_{21}=1$	$t_{22}=3.5$	$t_{23}=2.5$	

第二学年：二十三门必修课程

数学实验 m_{24}	概率论与数理 统计 m_{25}	体育-专项1 m_{26}	体育-专项2 m_{27}	马克思主义基 本原理 m_{28}	毛泽东思想和 中国特色社会 主义理论体系 概论(一) m_{29}
$t_{24}=1$	$t_{25}=2$	$t_{26}=1$	$t_{27}=1$	$t_{28}=2.5$	$t_{29}=2$
习近平新时代 中国特色社会 主义思想概论 m_{30}	微分方程 m_{31}	大学俄语1 - 基础阅读 m_{32}	大学俄语1 - 交际口语 m_{33}	数学物理 方法1 m_{34}	数学物理 方法2 m_{35}
$t_{30}=2.5$	$t_{31}=3$	$t_{32}=4$	$t_{33}=4$	$t_{34}=2$	$t_{35}=3$
基础物理实验1 m_{36}	基础物理实验2 m_{37}	量子力学B m_{38}	电子工艺实 验A m_{39}	光学 m_{40}	理论力学 m_{41}
$t_{36}=1.5$	$t_{37}=1.5$	$t_{38}=4$	$t_{39}=3$	$t_{40}=3.5$	$t_{41}=3$

原子物理学 m_{42}	电工学实验A1 m_{43}	电工学实验 A2 m_{44}	计量原理与 标准化统计 m_{45}	电工电子技术 m_{46}	
$t_{42}=3$	$t_{43}=1$	$t_{44}=0.5$	$t_{45}=2$	$t_{46}=3$	

第二学年：一门选修课程

白俄罗斯国情学 m_{47}					
$t_{47}=1$					

第三学年：十四门必修课程

体育-竞赛1 m_{48}	体育-竞赛2 m_{49}	大学俄语2 - 基 础阅读 m_{50}	大学俄语2 - 交际口语 m_{51}	近代物理实验1 m_{52}	近代物理实验2 m_{53}
$t_{48}=0.5$	$t_{49}=0.5$	$t_{20}=4$	$t_{51}=4$	$t_{52}=2$	$t_{53}=2$
核与粒子物 理 m_{54}	电动力学 m_{55}	计算物理学 m_{56}	热力学与统 计物理 m_{57}	计算机建模 m_{58}	物理材料科学 m_{59}
$t_{54}=2$	$t_{55}=3$	$t_{56}=3.5$	$t_{57}=4$	$t_{58}=2$	$t_{59}=2$
认识实习 m_{60}	激光物理 m_{61}				
$t_{30}=1$	$t_{61}=3$				

第三学年：六门选修课程

现代激光系统 及其应用 m_{62}	光纤通信基础 m_{63}	光电子学 m_{64}	等离激元光子 学与超材料 m_{65}	现代固体物理 学 m_{66}	固体电子学基 础 m_{67}
$t_{62}=3.5$	$t_{63}=2$	$t_{64}=2$	$t_{65}=2$	$t_{66}=2$	$t_{67}=2$

2. 工程力学专业: t_n : 学分 m_n : 课程编号

第一学年: 二十三门必修课程

思想道德修养 与法律基础 m_1	体育-基础1 m_2	大学物理1 m_3	军事理论 m_4	军训 m_5	工程图学 m_6
$t_1=2.5$	$t_2=0.5$	$t_3=3.5$	$t_4=1$	$t_5=2$	$t_6=2$
线性代数与解 析几何 m_7	数学分析C2 m_8	大学英语1 - 批判性阅读 m_9	大学英语1 - 基础写作 m_{10}	大学英语1 - 交际口语 m_{11}	体育-基础2 m_{12}
$t_7=3.5$	$t_8=6$	$t_9=4$	$t_{10}=2$	$t_{11}=2$	$t_{12}=0.5$
现代力学进展 导论 m_{13}	数学分析C1 m_{14}	大学英语2 - 基础写作 m_{15}	大学英语2- 交际口语 m_{16}	大学英语2 - 科技英语 m_{17}	大学英语2 - 批判性阅读 M_{18}
$t_{13}=2$	$t_{14}=5$	$t_{15}=2$	$t_{16}=2$	$t_{17}=1$	$t_{18}=4$
中国近代史纲 要 m_{19}	工程图学实践 m_{20}	C语言程序设 计 m_{21}	理论力学-静 力学与运动学 m_{22}	大学计算机 m_{23}	
$t_{19}=2.5$	$t_{20}=1$	$t_{21}=2$	$t_{22}=2$	$t_{23}=1$	

第二学年: 二十一门必修课程

马克思主义基 本原理 m_{24}	毛泽东思想和 中国特色社会 主义理论体系 概论 (一) m_{25}	习近平新时 代中国特色 社会主义思 想概论 m_{26}	体育-专项2 m_{27}	体育-专项1 m_{28}	大学俄语1-基础 阅读 m_{29}
$t_{24}=2.5$	$t_{25}=2$	$t_{26}=2.5$	$t_{27}=1$	$t_{28}=1$	$t_{29}=4$
大学俄语1 - 交 际口语 m_{30}	概率论与数理 统计 m_{31}	微分方程 m_{32}	大学物理2 m_{33}	大学物理实验1 m_{34}	大学物理实验2 m_{35}
$t_{30}=4$	$t_{31}=2$	$t_{32}=3$	$t_{33}=3$	$t_{34}=1$	$t_{35}=1$
基础力学实验 m_{36}	数值方法基础 m_{37}	数学物理方 法 m_{38}	理论力学-动 力学 m_{39}	材料力学 m_{40}	机械设计基础 工程实践 m_{41}
$t_{36}=1$	$t_{37}=2$	$t_{38}=4$	$t_{39}=3$	$t_{40}=4$	$t_{41}=1$
计算机辅助机 械设计 m_{42}	数学实验 m_{43}	机械设计基 础 m_{44}			
$t_{42}=2$	$t_{43}=1$	$t_{44}=3$			

第二学年：一门选修课程

白俄罗斯国情学 m_{45}					
$t_{45}=1$					

第三学年：十五门必修课程

振动与波动力学 m_{46}	弹性力学 m_{47}	结构力学 m_{48}	工程科学计算软件 m_{49}	板壳力学 m_{50}	大学俄语2-交际口语 m_{51}
$t_{46}=3$	$t_{47}=4$	$t_{48}=3$	$t_{49}=2$	$t_{50}=3$	$t_{51}=4$
流体力学 m_{52}	流体力学实验 m_{53}	大学俄语2-基础阅读 m_{54}	连续介质力学 m_{55}	体育-竞赛1 m_{56}	固体力学实验1 m_{57}
$t_{52}=4$	$t_{53}=0.5$	$t_{54}=4$	$t_{55}=2.5$	$t_{56}=0.5$	$t_{57}=1.5$
计算结构力学 m_{58}	结构认知（训练）实习 m_{59}	体育-竞赛2 m_{60}			
$t_{58}=2$	$t_{59}=2$	$t_{60}=0.5$			

第三学年：二门选修课程

钢结构 m_{61}	钢筋混凝土结构 m_{62}				
$t_{61}=2$	$t_{62}=2$				