**FROM:辽宁省教育厅/高等教育处/86896244** PAG**E:1/28 DATE2025/11/13-18:36:40**

**辽** **宁** **省** **教** **育** **厅**

辽教通〔2025〕433号



**关于做好2025年度辽宁省普通高等教育本科教** **学改革研究项目立项工作的通知**

省内各普通本科高等学校：

为深入学习贯彻党的二十届四中全会精神、全国教育大会精 神，贯彻落实《教育强国建设规划纲要(2024—2035年)》部署， 服务国家战略和区域发展，不断深化本科教学改革，持续提高人 才培养质量，我厅决定组织开展2025年度辽宁省普通高等教育本 科教学改革研究项目(以下简称省级本科教改项目)立项工作。 现就有关事宜通知如下：

**一、立项范围**

2025度辽宁省普通高等教育本科教学改革研究项目立项工作 依照《辽宁省普通高等学校本科教学改革研究项目管理办法(试 行)》(附件1)组织开展，立项范围参照《2025年度辽宁省普通

高等教育本科教学改革研究项目立项指南》(附件2)。

**二、立项类别**

1.普通项目。由各高校按照名额向我厅推荐。鼓励高校开放 办学，跨省跨校跨学科专业联合组建高水平教学团队，联合开发 优质资源，协同申报本科教改项目。

2.委托项目。为做好涉及全省本科教育教学改革重大问题的 研究与实践工作，我厅将委托相关高校及学术组织，结合全省本 科教育教学改革实际开展专项研究。

3.优质资源建设与共享项目。在精品在线开放课程平台“酷 学辽宁”运行的跨校修读学分课程可择优向我厅推荐。

**三、推荐名额**

2025年省级本科教改项目遴选推荐，坚持向教学工作一线教 师倾斜，其中现任校级领导主持申报的项目每校不得超过2项。 各校推荐名额计算办法为：在2024年底专任教师数2%的基础上 兼顾办学类型，大连理工大学、东北大学不超过50项；其他高校 不超过30项。各校推荐名额见附件3。

**四、有关要求**

1.请各高校高度重视立项工作，加强领导，认真组织。请按 照推荐名额组织专家评审，遴选确定拟推荐立项的项目，经校内 公示无异议后，向我厅推荐申报。

2.请各校于11月17-21 日登录辽宁本科教学管理平台 (htt p://project.upln.cn)“2025 教改立项”栏目上传学校推荐公文 PDF 版、《2025年度辽宁省普通高等学校本科教学改革研究项目推 荐汇总表》(附件4)及推荐项目《立项申请书》(附件5,请以指

**FROM:** **辽宁省教育厅/高等教育处/86896244** PAGE **:3/28** **DATE2025/11/13-18:38:25**

南题号+空格+推荐学校代码+两位推荐序号命名，如辽宁大学第一 个推荐项目选题指南题号为1-1,则命名为“1-11014001”,制作 成 PDF 格式)。用户名为： jg1x2025+ 学校代码，初始密码为： jg 1x2025, 逾期不予受理。

**五、联系人及联系方式**

联系人：辽宁省教育厅高等教育处 关威

联系电话：024-86610566,86896698

附件：1.辽宁省普通高等学校本科教学改革研究项目管理办 法 ( 试 行 )

2.2025年度辽宁省普通高等教育本科教学改革研究

项目立项指南

3.2025年度辽宁省普通高等学校本科教学改革研究

项目推荐名额

4.2025年度辽宁省普通高等学校本科教学改革研究

项目推荐汇总表

**5.2025年度辽宁省普通高等教育本科教学改革研究**

项目立项申请书

” 自 1

212 5 年 1 1 月 1 3 日

**(此件主动公开发布)**

**附件1**

**辽宁省普通高等学校本科教学改革研究项目管理办法**

(试 行)

**第一章** **总** **则**

**第一条** 为全面贯彻党的二十大精神及二十届二中、三中全会精 神，学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想，落实立德树人根 本任务，进一步深化本科教学改革，全面提高人才培养质量，不断增 强服务辽宁振兴发展能力，切实做好2025年度辽宁省普通高等教育 本科教学改革研究项目立项工作(以下简称“省级本科教改项目”), 特制定本办法。

**第二条** 省级本科教改项目管理按照 “科学、公正、高效”的 原则，择优立项，注重提高项目研究质量，注重成果的推广应用。

**第三条** 省级本科教改项目实行两级管理。省教育厅负责制订项 目指南；组织项目申报、评审立项和结题验收。各高校负责择优推荐 项目和对项目的过程管理。

**第二章** **项目申报**

**第四条** 省级本科教改项目在高校推荐基础上择优立项。

**第五条** 项目申报可参照立项指南，结合工作实际和研究基础， 自行命题组织申报；已经列入教育部、教育厅及其他单位立项的项目 或其子项目不得重复申报。已获得省级以上教学成果奖的项目无重大 创新的不得重复申报。

**第六条** 申报省级本科教改项目应符合以下基本条件：

1.遵循教育教学规律，具有较强的科学性、前瞻性、创新性。

2.具有扎实的教育教学改革基础。

3.研究目标明确，研究思路清晰，研究方法科学，改革方案合 **理、可行。**

4.项目预期研究成果具有较好的推广应用价值。

5.具有较强的研究力量和实施力量，在经费和条件等方面有保 **障。**

6.项目申报主持人须为省内普通本科高等学校在职教师和教学管 理人员，其中教师应具有副高级以上职称，近两学年须每学年面向本 科生讲授至少一门课程，专任教师脱产学习、出国访学期间及教学管 理人员不做教学要求。要有一定的研究水平和组织能力，承担过校级 以上教改项目，能作为项目实际主持者，并担负实质性的研究工作。

7.为扩大项目参与面，发挥团队作用，每个项目都应组成结构合 理的项目组，项目组一般由5-7人组成(含主持人)。

8.项目组成员必须是直接参加项目的方案设计、论证、研究和实

施 者 。

9.项目申报主持人限主持1项省级本科教改项目，项目组成员同 时参与的省级本科教改项目不得超过2项。

10.2022年度省级本科教改项目主持人原则上不得主持申报2025 年度省级本科教改项目。

**第七条** 支持和鼓励整合多所院校研究力量，联合申报省级本科 教改项目，促进校际间的交流与合作。联合申请的项目需明确一个主 持学校及一位项目申报主持人。鼓励吸收行业、企业人员参与项目研 究。

**第三章** **项目评审与立项**

**第八条** 省教育厅对各高校推荐的项目进行网上公示，接受社会 监 督 。

**第九条** 专家评审结果经厅长办公会审议通过后，省教育厅确定 并公布省级本科教改立项名单。

**第四章** **项目管理**

**第十条** 省级本科教改项目立项建设周期一般为2年。特殊情况 经省教育厅审核同意后可适当延长，原则上不超过3年。

**第十一条** 省级本科教改项目实行项目主持人负责制，具体负责 项目的调研论证、方案设计、成果总结、实践应用和经费使用等工 作。项目组成员在立项建设期内原则上不允许变更，对因工作变动等 原因不能继续研究者，需经学校同意，报省教育厅审核备案。

**第十二条** 省级本科教改项目立项建设期内，无故不能完成研究 任务或自行中止的项目，按规定予以撤销，追回已拨经费，所在学校 下次申请省级本科教改立项时推荐名额予以核减。

**第十三条** 为保证项目研究质量，省级本科教研项目实行中期检 查制度。中期检查工作由省教育厅统一组织，委托各高校进行。

**第五章** **项目经费与使用**

**第十四条** 省教育厅根据省财政资金情况，对省级本科教改项目 提供一定的研究资助经费，并委托项目主持人所在高校进行管理。各 高校原则上应按照不低于1:1的比例提供配套经费。

**第十五条** 各高校应为省级本科教改项目开立单独账户，保证项 目资助经费专款专用，不得挤占和挪用，不得用于与项目研究无关的

开 支 。

**第十六条** 使用项目资助经费购置的图书、设备等属于国有资 产，其所有权归项目主持人所在学校，立项建设期内的使用权归项目 组，项目通过结题验收后，使用权归项目主持人所在学校，其中固定 资产必须纳入学校的固定资产账户进行核算与管理。

**第六章** **项目验收与成果应用**

**第十七条** 省级本科教改项目结题验收工作由省教育厅组织实 施。

**第十八条** 各高校应强化成果应用意识，加强督促检查与指导， 及时将项目研究阶段成果应用到人才培养工作实践中。

**第十九条** 项目验收应符合以下基本条件：

1.有项目研究成果实践应用报告。

2.在省级(含)以上刊物公开发表项目研究成果实践应用文章1 篇(含)以上。

**第七章** **附** **则**

**第二十条** 本办法由省教育厅负责解释。

**第二十一条** 本办法自公布之日起施行。

**附件2**

**2025年度辽宁省普通高等教育本科教学改革研究**

**项目立项指南**

**一、高等教育改革发展**

1-1 坚持“以本为本”、推进“四个回归”,加快推进一流本科教 育建设的研究与实践

1-2 提升高等教育服务辽宁全面振兴全方位振兴能力的研究 与实践

1-3新工科、新医科、新农科、新文科建设的研究与实践 1-4卓越人才培养的研究与实践

1-5基础学科拔尖人才培养的研究与实践

1-6 学分制改革的研究与实践

1-7 本科人才培养校际合作的研究与实践 1-8心里健康教育教学改革的研究与实践

**二** **、课程思政建设的研究与实践**

2-1 课程思政融入专业课程教学的路径与方法研究与实践 2-2 课程思政与专业课程教学内容有机融合的案例研究与实 践

2-3 课程思政教学团队建设与教师思政素养提升研究与实践 2-4 课程思政教学效果评价与反馈机制研究与实践

2-5 课程思政在不同学科专业中的特色建设研究与实践 2-6 课程思政与社会实践相结合的育人模式研究与实践

2-7 课程思政在创新创业教育中的应用研究与实践

2-8 课程思政与现代信息技术融合的创新实践

2-9课程思政建设的长效机制与可持续发展研究与实践 2-10 其他同类研究

**三、专业建设及结构调整优化**

3-1一流专业建设的研究与实践

3-2 适应辽宁三次产业发展需要，调整优化专业结构的研究 与实践

3-3 专业设置预警与服务机制研究与实践

3-4 专业动态调整机制研究与实践

3-5 克服同质化倾向，促进专业特色发展的研究与实践

3-6促进学科专业结构、人才类型结构与区域经济结构相衔 接的研究与实践

3-7 其他同类研究

**四、课程与教材建设**

4-1线上、线下、线上线下混合课程建设的研究与实践 4-2社会实践课程建设的研究与实践

4-3虚拟仿真课程建设的研究与实践 4-4课程的教与学模式改革

4-5 体现行业产业和社会发展、技术进步需求的教学内容、 课程体系改革研究与实践

4-6跨校修读课程、学分互认的教学模式研究与实践 4-7高水平教材建设的研究与实践

**五、高校应用型人才培养**

5-1 应用型学校(专业)建设研究与实践

5-2 紧密对接产业链、创新链的专业体系构建研究与实践

5-3 产教融合、协同育人的应用型人才培养模式创新研究与 实践

5-4 以学生为中心、以解决实际问题为导向的教学模式改革 研究与实践

5-5“双师双能”型教师队伍建设研究与实践

5-6 高校与实务部门联合培养教师的机制研究与实践 5-7现代产业学院建设的研究与实践

5-8 符合应用型人才培养特点、具有鲜明特色的专业教学质 量保障体系建设研究与实践

5-9其他同类研究

**六** **、大学生创新创业教育及实践能力培养**

6-1 把创新创业教育贯穿于人才培养全过程的研究与实践

6-2 强化创新创业教育与专业教育深度融合的专业内涵建设

研究与实践

6-3创新创业教育实训平台建设研究与实践

6-4 大学生创新创业教育基地建设研究与实践 6-5 创新创业教育课程体系建设研究与实践

6-6 创新创业教育学分积累与转换制度建设研究与实践

6-7创新创业教育教师队伍建设研究与实践

6-8根据专业的学科特点和人才培养类型，科学构建实践教 学体系的研究与实践

6-9 实践教学内容、方法和手段改革的研究与实践

**FROM:辽宁省教育厅/高等教育处/86896244** **PAGE:11/28 DATE2025/11/13-18:45:40**

6-10校内外实践教育基地建设模式研究与实践

6-11实验教学示范中心的建设、管理、开放研究与实践

6-12 优化实训资源配置与管理的机制研究与实践

6-13 利用现代信息技术加强实践教学条件建设，改善实践教

学效果的研究与实践

6-14实践育人平台建设的研究与实践

6-15其他同类研究

**七、教学方式方法改革创新**

7-1 以“学生为中心”“以学习为中心”的教与学模式研究与实

践

7-2 高校课堂教学模式创新的研究与实践

7-3 基于产出 (OBE) 的教学模式研究与实践

7-4 国际合作育人的研究与实践

7-5 互联网+条件下的人才培养新模式的研究与实践

7-6 其他同类研究

**八、高校教学管理及质量保障体系建设**

8-1教学管理制度改革的研究与实践

8-2 教学管理信息化、智慧化建设的研究与实践

8-3 教学管理队伍建设的研究与实践

8-4“破五唯”高校教育教学评价改革的研究与实践

8-5高校教考分离改革的研究与实践

8-6学生学业评价改革的研究与实践

8-7学生综合素质评价的研究与实践

8-8 过程性(形成性)评价的研究与实践

8-9教学质量监控及保障体系建设的研究与实践

8-10高校本科教学合格、审核评估工作的研究与实践

8-11高校专业认证、专业评估、课程评估的研究与实践 8-12其他同类研究

**九、高校教师发展**

9-1 高校教师发展的研究与实践

9-2高校教师教学能力及实践能力提升的研究与实践 9-3教学团队建设的研究与实践

9-4基层教学组织建设的研究与实践 9-5教师教学评价改革的研究与实践 9-6教师教学激励机制的研究与实践 9-7其他同类研究

**十、低空经济领域人才培养**

10-1 低空经济产业发展背景下高校人才培养模式改革的研 究与实践

10-2 低空经济相关专业设置与课程体系建设的研究与实践 10-3 无人机技术与应用人才培养的研究与实践

10-4 低空飞行服务与管理人才培养的研究与实践 10-5低空经济领域校企合作育人机制研究与实践 10-6其他同类研究

**十一、人工智能赋能教育教学**

11-1 人工智能背景下高校人才培养体系重构的研究与实践 11-2人工智能通识课程建设与教学模式改革研究与实践11- 3 人工智能与专业教育深度融合的路径研究与实践

11-4人工智能赋能教学方式方法创新的研究与实践 11-5人工智能实训平台与资源建设研究与实践

11-6人工智能师资队伍建设与能力提升研究与实践 11-7其他同类研究

**十二、产教融合协同育人**

12-1 深化产教融合体制机制创新的研究与实践

12-2 产业学院运行模式与育人成效评价研究与实践 12-3 校企共建实训基地与资源共享机制研究与实践

12-4产教融合背景下“双师型”教师队伍建设研究与实践

12-5 基于产教融合的课程体系与教学内容改革研究与实践 12-6产教融合协同育人平台建设与管理研究与实践

12-7 其他同类研究

**十三、拔尖创新人才培养**

13-1 拔尖创新人才选拔与培养机制研究与实践 13-2跨学科拔尖创新人才培养模式研究与实践

13-3 科教融合在拔尖创新人才培养中的路径研究与实践 13-4 拔尖创新人才导师制与个性化培养方案研究与实践 13-5 拔尖创新人才评价与激励机制研究与实践

13-6 其他同类研究

**十四、其他选题**

可结合本科教育教学实际，自行确定。

**附件3**

**2025年度辽宁省普通高等学校本科教学改革** **研究项目推荐名额**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **学校代码** | **学校名称** | **推荐名额** |
| 1 | 10140 | 辽宁大学 | 30 |
| 2 | 10141 | 大连理工大学 | 50 |
| 3 | 10142 | 沈阳工业大学 | 29 |
| 4 | 10143 | 沈阳航空航天大学 | 21 |
| 5 | 10144 | 沈阳理工大学 | 23 |
| 6 | 10145 | 东北大学 | 50 |
| 7 | 10146 | 辽宁科技大学 | 25 |
| 8 | 10147 | 辽宁工程技术大学 | 30 |
| 9 | 10148 | 辽宁石油化工大学 | 21 |
| 10 | 10149 | 沈阳化工大学 | 19 |
| 11 | 10150 | 大连交通大学 | 21 |
| 12 | 10151 | 大连海事大学 | 30 |
| 13 | 10152 | 大连工业大学 | 18 |
| 14 | 10153 | 沈阳建筑大学 | 20 |
| 15 | 10154 | 辽宁工业大学 | 17 |
| 16 | 10157 | 沈阳农业大学 | 23 |
| 17 | 10158 | 大连海洋大学 | 18 |
| 18 | 10159 | 中国医科大学 | 17 |
| 19 | 10160 | 锦州医科大学 | 18 |
| 20 | 10161 | 大连医科大学 | 14 |
| 21 | 10162 | 辽宁中医药大学 | 11 |
| 22 | 10163 | 沈阳药科大学 | 15 |
| 23 | 10164 | 沈阳医学院 | 16 |
| 24 | 10165 | 辽宁师范大学 | 25 |
| 25 | 10166 | 沈阳师范大学 | 29 |
| 26 | 10167 | 渤海大学 | 26 |
| 27 | 10169 | 鞍山师范学院 | 18 |
| 28 | 10171 | 朝阳师范学院 | 9 |
| 29 | 10172 | 大连外国语大学 | 15 |
| 30 | 10173 | 东北财经大学 | 20 |
| 31 | 10175 | 中国刑事警察学院 | 9 |
| 32 | 10176 | 沈阳体育学院 | 11 |
| 33 | 10177 | 沈阳音乐学院 | 24 |
| 34 | 10178 | 鲁迅美术学院 | 9 |

**FROM:辽宁省教育厅/高等教育处86896244** PAGE:15/28 DATE2025/11/13- 18:48:57

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **学校代码** | **学校名称** | **推荐名额** |
| 35 | 10841 | 辽宁对外经贸学院 | 13 |
| 36 | 11035 | 沈阳大学 | 20 |
| 37 | 11258 | 大连大学 | 22 |
| 38 | 11430 | 辽宁科技学院 | 13 |
| 39 | 11432 | 辽宁警察学院 | 5 |
| 40 | 11632 | 沈阳工程学院 | 15 |
| 41 | 11779 | 辽东学院 | 19 |
| 42 | 12026 | 大连民族大学 | 22 |
| 43 | 13198 | 大连理工大学城市学院 | 7 |
| 44 | 13199 | 沈阳工业大学工程学院 | 0 |
| 45 | 13200 | 沈阳航空航天大学北方科技学院 | 0 |
| 44 | 13201 | 沈阳工学院 | 15 |
| 45 | 13203 | 大连工业大学艺术与信息工程学院 | 7 |
| 46 | 13207 | 大连科技学院 | 10 |
| 47 | 13208 | 沈阳城市建设学院 | 11 |
| 48 | 13212 | 大连医科大学中山学院 | 6 |
| 49 | 13213 | 锦州医科大学医疗学院 | 6 |
| 50 | 13215 | 辽宁师范大学海华学院 | 7 |
| 51 | 13217 | 辽宁理工学院 | 7 |
| 52 | 13218 | 大连财经学院 | 13 |
| 53 | 13220 | 沈阳城市学院 | 11 |
| 54 | 13599 | 大连艺术学院 | 16 |
| 55 | 13609 | 辽宁中医药大学杏林学院 | 8 |
| 56 | 13610 | 辽宁何氏医学院 | 8 |
| 57 | 13621 | 沈阳科技学院 | 8 |
| 58 | 13631 | 大连东软信息学院 | 17 |
| 59 | 13900 | 辽宁财贸学院 | 13 |
| 60 | 13957 | 辽宁传媒学院 | 9 |
| 61 | 14435 | 营口理工学院 | 7 |

FROM:辽宁省教育厅/高等教育处{8689624 PAGE:1628 DATE2025/11/13-18:49;:44

**附件4**

**2025年度辽宁省普通高等学校本科教学改革研究项目推荐汇总表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 推荐  序号 | 推荐学校 | 推荐学校 代码 | 项目名称 | 主持人 | 项目组成员姓名  (不含主持人) | 联合申请学校(单位) | 指南  题号 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

1

**FROM: 辽宁省教育厅/高等教育处/86896244** **PAGE:17/28 DATE2025/11/13-18:50:33**

**附** **件** **5**

**2025年度辽宁省普通高等教育本科教学改革研究项目** **申请书**

**项目名称：**

**项目主持人：**

**项目组成员：**

**推荐学校(公章):**

推荐学校代码：

指南题号：

联系电话(手机):

**辽宁省教育厅制**

**一、简表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项 目 简 况 | 项目名称 |  | | | | | | | | |
| 项 目 主 持 人 | 姓名 |  | | 性别 |  | 出生 年月 | |  | | |
| 专业技术职务 /行政职务 | | / | | 最终学位 /毕业院校 | | | / | | |
| 所在学校 |  | | | 邮政编码 | | |  | | |
| 联系电话  (手机) | | |  | | |
| 电子邮箱 |  | | 通信地址 |  | | | | | |
| 主要教学  工作简历 |  | | | | | | | | |
| 主要教学 改 革 和 研究成果 | 时间 | 项目名称 | | 颁发部门 | | 获奖等次 | | | 排名 |
|  |  | |  | |  | | |  |
|  |  | |  | |  | | |  |
|  |  | |  | |  | | |  |
|  |  | |  | |  | | |  |
|  |  | |  | |  | | |  |
| 项目组 | 主要成员 | 姓名 | 出生 年月 | 职称 | 工作单位 | | | | 分工 | |
|  |  |  |  | | | |  | |
|  |  |  |  | | | |  | |
|  |  |  |  | | | |  | |
|  |  |  |  | | | |  | |
|  |  |  |  | | | |  | |
|  |  |  |  | | | |  | |

**二、项目主持人和成员近三年取得的与本课题有关的研究成果**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **成果名称** | **完成人** | 成果形式 | 发表刊物或出版单位 | 发表时间 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

**三、主持人和成员近五年承担的重要教育教学研究项目**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **项目名称** | 承担人 | 批准时间 | 批准单位 | **完成情况** |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

**FROM:** **辽宁省教育厅/高等教育处86896244** P**AGE:20/28 DATE2025/11/13-18:52:08**

**四、立项依据**

|  |
| --- |
| **项目研究意义和应用前景、国内外研究现状分析，限2000字以内** |

**五、项目实施方案与实施计划**(限5000字以内)

|  |
| --- |
| 1.具体改革内容、改革目标和拟解决的关键问题 |

|  |
| --- |
| 2.实施方案、研究方法、具体实施计划(含年度进展情况)及可行 性分析 |

|  |
| --- |
| 3.项目预期的成果和效果(包括成果形式、实施范围、受益学生数 等 ) |

|  |
| --- |
| **4.本项目的特色与创新** |

**六、教学改革基础** (限2000字以内)

|  |
| --- |
| 1.与本项目有关的教学改革工作积累 |

|  |
| --- |
| 2.学校对项目的支持情况(含有关政策、经费及其使用管理机制、 保障条件等)。 |

**七、经费预算**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 支出科目(含配套经费) | 金额(元) | 计算根据及理由 |
| 合计 |  |  |
| 1. |  |  |
| 2. |  |  |
| 3. |  |  |
| 4. |  |  |
| 5. |  |  |
| 6. |  |  |
| 7. |  |  |
| 8. |  |  |

辽宁省教育厅办公室拟文 2025年11月13日印发

