

包头师范学院 2023 年硕士研究生招生专业目录

学术学位

院系所：包头师范学院历史文化学院（050）

专业代码 /名称	研究方向	初试科目	复试科目	同等学力 加试科目	拟招生 人 数	备注
060200 中国史	1.中国古代史 01 秦汉史 02 明清史	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 632 中国史基础 （包括：中国古代史、中国近现代史、中国历史要籍介绍及选读） ④— 无	① 中国通史（包括中国古代史、中国近现代史）	无	6	只招收具有学士学位的考生
	2.专门史 01 阴山文化研究 02 宋辽金元文化史（文学史方向）					
	3.中国近现代史 01 内蒙古近现代史 02 中国近代社会史					
1.詹子庆主编：《中国古代史》，高等教育出版社，2003 年 2.赵淡元主编：《中国历史要籍介绍及选读》，高等教育出版社，2011 年 3.马克思主义理论研究和建设工程重点教材，《中国近代史》编写组：《中国近代史》（第 2 版）上、下册，高等教育出版社，2020 年 4.冯天瑜主编：《中国文化史》，高等教育出版社，2005 年						

院系所：包头师范学院马克思主义学院（051）

专业代码 /名称	研究方向	初试科目	复试科目	同等学力 加试科目	拟招生 人 数	备 注
030500 马克思主义理论	1.马克思主义基本原理 2.马克思主义中国化 3.思想政治教育	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 633 马克思主义基本原理 ④ 870 习近平新时代中国特色社会主义思想概论	① 思想政治教育学原理 ② 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	无	4	只招收具有学士学位的考生
1.《马克思主义基本原理》，马克思主义理论研究和建设工程重点教材，高等教育出版社，最新版 2.“习近平新时代中国特色社会主义思想概论”不提供参考书目 3.陈万柏 张耀灿主编：《思想政治教育学原理》（第 3 版），高等教育出版社，2015 年 4.《毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论》，马克思主义理论研究和建设工程重点教材，高等教育出版社，最新版						

院系所：包头师范学院生物科学与技术学院（052）

专业代码 /名称	研究方向	初试科目	复试科目	同等学力 加试科目	拟招生 人 数	备 注
071000 生物学	1.植物学 2.动物学 3.生物化学与 分子生物学	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③630 普通生物学 ④871 生物化学(自命 题)	① 生物综合 (现代分子生 物学、普通生 态学、微生物 学)	①动物学 ②植物学	3	
1. 陈阅增：《普通生物学》（第3版），高教出版社 2. 王镜岩：《生物化学》（第3版，上下册），高教出版社 3. 朱玉贤：《现代分子生物学》（第4版），高教出版社 4. 杨 持：《普通生态学》（第2版），高教出版社 5. 刘凌云：《动物学》（第4版），高教出版社 6. 陆时万：《植物学》（第2版），高教出版社 7. 周德庆：《微生物学教程》（第4版），高教出版社						

院系所：包头师范学院物理科学与技术学院（053）

专业代码 /名称	研究方向	初试科目	复试科目	同等学力 加试科目	拟招生 人 数	备 注
070200 物理学	1.凝聚态物理 2.理论物理 3.光学	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③631 力学 ④872 电磁学	①量子力学	①热学 ②光学	3	
1. 漆安慎、杜婵英：《力学》（第3版），高等教育出版社，2022年 2. 梁灿彬、秦光戎、梁竹健：《电磁学》（第4版），高等教育出版社，2018年 3. 周世勋：《量子力学》（第2版），高等教育出版社，2010年 4. 李 椿：《热学》（第3版），高等教育出版社，2018年 5. 姚启钧：《光学》（第6版），高等教育出版社，2019年						

院系所：包头师范学院化学学院（054）

专业代码 /名称	研究方向	初试科目	复试科目	同等学力 加试科目	拟招生 人 数	备 注
080501 材料物理 与化学	1.新型功能材料 开发及应用 2.资源综合利用 与环境物理化 学 3.能源催化	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③302 数学二 ④873 物理化学	①材料化学	①无机化学 ②有机化学	1	
1.印永嘉等主编：《物理化学简明教程》（第4版），高等教育出版社，2007年 2.李琦，陈光巨：《材料化学》（第2版），高等教育出版社，2010年 3.宋天佑等主编：《无机化学》（第4版），高等教育出版社，2019年 4.李景宁主编：《有机化学》（第6版），高等教育出版社，2018年						

院系所：包头师范学院化学学院（054）

专业代码 /名称	研究方向	初试科目	复试科目	同等学力 加试科目	拟招生 人 数	备 注
081704 应用化学	1.能源催化 2.新型功能材料 的合成改性与 应用 3.资源综合利用 与环境物理化	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③302 数学二 ④884 有机化学	①无机化学	①物理化学 ②分析化学	1	
1.李景宁主编：《有机化学》（第6版），高等教育出版社，2018年 2.宋天佑等主编：《无机化学》（第4版），高等教育出版社，2019年 3.印永嘉等主编：《物理化学简明教程》（第4版），高等教育出版社，2007年 4. 华中师范大学//东北师范大学//陕西师范大学//北京师范大学主编，《分析化学》，高等教育出版社						

院系所：包头师范学院教育科学学院（055）

专业代码 /名称	研究方向	初试科目	复试科目	同等学力 加试科目	拟招生 人 数	备 注
040100 教育学	1.课程与教学论(物理方向) 2.教育史 3.学前教育学	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③311 教育学专业基础 ④— 无	①教育基本理论	①课程与教学论 ②教育研究方法	5	
复试参考书目： 1.马工程教材《教育学原理》，高等教育出版社，2019年 2.全国十二所重点师范大学，《教育学基础》（第3版），教育科学出版社，2014年 3.钟启泉、汪霞、王文静：《课程与教学论》，华东师范大学出版社，2008年 4.陈时见：《教育研究方法》（第2版），高等教育出版社，2016年						

院系所：包头师范学院信息科学与技术学院（062）

专业代码 /名称	研究方向	初试科目	复试科目	同等学力 加试科目	拟招生 人 数	备 注
081200 计算机科学与技术	1.计算机网络与信息安全 2.人工智能 3.云计算与大数据	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④881 数据结构	①计算机网络 或②数据库原理	无	1	只招收具有学士学位的考生
1.严蔚敏，吴伟民编著：《数据结构（C语言版）》，清华大学出版社，2020年 2.吴功宜，吴英编著：《计算机网络》（第4版），清华大学出版社，2017年 3.王珊，萨师暄编著：《数据库系统概论》（第5版），高等教育出版社，2015年						

专业学位

院系所：包头师范学院历史文化学院（050）

专业代码 /名称	研究方向	初试科目	复试科目	同等学力 加试科目	拟招生 人 数	备 注
125500 图书情报	不区分 研究方向	① 199 管理类综合能力 ② 204 英语二 ③-- 无 ④-- 无	① 思想政治理论 ② 图书情报理论与实践进展	无	5	只招收具有学士学位的考生
不指定参考书目						

院系所：包头师范学院物理科学与技术学院（053）

专业代码 /名称	研究方向	初试科目	复试科目	同等学力 加试科目	拟招生 人 数	备 注
045105 学科教学 (物理)	不区分 研究方向	① 101 思想政治理论 ② 204 英语二 ③ 333 教育综合 ④ 876 普通物理学 (力、电)	①物理教育理论	①物理学史 ②中学物理教学理论与实践研究	6	
<p>1.物理教育理论</p> <p>阎金铎、郭玉英主编：《中学物理教学概论》（第3版），高等教育出版社，2009年</p> <p>阎金铎、郭玉英主编：《中学物理教学概论》（第4版），高等教育出版社，2019年</p> <p>2.程守洙，江之永：《普通物理学》（第7版），高等教育出版社，2016年</p> <p>3.李艳平、申先甲主编：《物理学史教程》，科学出版社，2003年</p> <p>4.中学物理教学理论与实践研究：不指定参考书目</p>						

院系所：包头师范学院教育科学学院（055）

专业代码 / 名称	研究方向	初试科目	复试科目	同等学力加试科目	拟招生人数	备注
045115 小学教育	不区分 研究方向	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③333 教育综合 ④874 课程与教学论	①小学生心理学	①教育研究方法 ②小学教育学	18	
<p>1.钟启泉、汪霞、王文静：《课程与教学论》，华东师范大学出版社，2008年</p> <p>2.黄月胜：《小学儿童心理学》，北京师范大学出版社，2013年</p> <p>3.黄济、劳凯声、檀传宝：《小学教育学》，人民教育出版社（第2版），2010年</p> <p>4.陈时见：《教育研究方法》（第2版），高等教育出版社，2016年</p>						

院系所：包头师范学院教育科学学院（055）

专业代码 / 名称	研究方向	初试科目	复试科目	同等学力加试科目	拟招生人数	备注
045118 学前教育	不区分 研究方向	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③333 教育综合 ④877 幼儿园课程	①幼儿园游戏	①学前心理学 ②学前教育学	8	
<p>1.朱家雄：《幼儿园课程》（第2版），华东师范大学出版社，2011年</p> <p>2.邱学青：《学前儿童游戏》（第4版），江苏教育出版社，2008年</p> <p>3.黄人颂：《学前教育学》（第3版），人民教育出版社，2015年</p> <p>4.王振宇：《学前儿童发展心理学》，人民教育出版社，2015年</p>						

院系所：包头师范学院文学院（056）

专业代码/名称	研究方向	初试科目	复试科目	同等学力加试科目	拟招生人数	备注
045103 学科教学 (语文)	不区分 研究方向	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③333 教育综合 ④875 汉语基础(自命题)	① 语文课程与教学论	①中国古代文学 ②写作	15	
<p>初试科目参考书目： 黄伯荣、廖序东：《现代汉语》，高等教育出版社，2007年</p> <p>复试科目参考书目： 1.徐林祥：《中学语文课程标准与教材研究》，高等教育出版社，2016年</p> <p>2.中华人民共和国教育部制定：《普通高中语文课程标准（2017年版2020年修订）》，人民教育出版社，2020年</p> <p>3.中华人民共和国教育部制定：《义务教育语文课程标准（2022年版）》，北京师范大学出版社，2022年</p> <p>同等学力加试参考科目： 1.袁行霈：《中国文学史》，高等教育出版社，2005年</p> <p>2.董小玉、刘海涛：《现代写作教程》，高等教育出版社，2008年</p>						

院系所：包头师范学院政治与法律学院（057）

专业代码/名称	研究方向	初试科目	复试科目	同等学力加试科目	拟招生人数	备注
035200 社会工作	1.民族地区城市社会工作与社会治理 2.学校社会工作与心理健康 3.司法社会工作	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③331 社会工作原理 ④437 社会工作实务	① 社会工作综合	无	5	只招收社会工作、社会学及心理学专业具有学士学位的考生
<p>1.社会工作原理 王思斌主编：《社会工作概论》（第3版），高等教育出版社，2014年</p> <p>2.社会工作实务 许莉娅主编：《个案工作》（第2版），高等教育出版社，2013年 刘梦主编：《小组工作》（第2版），高等教育出版社，2013年 徐永祥主编：《社区工作》，高等教育出版社，2004年</p> <p>3.社会工作综合不提供参考书目</p>						

院系所：包头师范学院政治与法律学院（057）

专业代码/ 名称	研究方向	初试科目	复试科目	同等学力 加试科目	拟招生 人 数	备 注
035102 法律 (法学)	不区分 研究方向	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③397 法律硕士专业基础 (法学) ④497 法律硕士综合 (法学)	①民刑综合	无	2	只 招 收 具 有 学 士 学 位 的 考 生
不指定参考书目						

院系所：包头师范学院美术学院（058）

专业代码/ 名称	研究方向	初试科目	复试科目	同等学力 加试科目	拟招生 人 数	备 注
135107 美术	1. 非 物 质 文 化 遗 产 与 民 间 美 术 2. 美 术 教 育	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③635 美术概论 ④878 中国美术简史 和外国美术简史	①素描		3	只 招 收 具 有 学 士 学 位 的 考 生
<p>1.邹跃进、诸迪编：《美术概论》，高等教育出版社，2011年</p> <p>2.中央美术学院美术史系，中国美术史教研室编著，《中国美术简史》，中国青年出版社，2010年</p> <p>3.中央美术学院人文学院美术史系列外国美术史教研室编著，《外国美术简史》，中国青年出版社，2007年</p>						

院系所：包头师范学院美术学院（058）

专业代码/ 名称	研究方向	初试科目	复试科目	同等学力 加试科目	拟招生 人 数	备 注
135108 艺术设计	1. 视觉传达与媒体设计	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③636 设计理论 ④536 设计基础	①综合设计		2	只招收具有学士学位的考生
<p>1.尹定邦、邵宏主编：《设计学概论》，湖南科学技术出版社，2016年</p> <p>2.彭亚主编：《现代艺术设计简史》，上海交通大学出版社，2011年</p> <p>注意事项： 设计基础考试时间为3小时,考生自备绘图工具、8开素描纸、画板。姓名、准考证号写于纸张右下角。</p>						

院系所：包头师范学院数学科学学院（059）

专业代码/ 名称	研究方向	初试科目	复试科目	同等学力 加试科目	拟招生 人 数	备 注
045104 学科教学 (数学)	不区分 研究方向	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③333 教育综合 ④879 数学教学论	①教学能力及 实践	①常微分方程 ②解析几何	5	
<p>初试科目参考书目：</p> <p>1.张奠宙、宋乃庆主编：《数学教育概论》（第3版），高等教育出版社，2018年重印版</p> <p>2.代钦主编：《数学教学论新编》，科学出版社，2018年</p> <p>3.中华人民共和国教育部主编，《普通高中数学课程标准》，人民教育出版社，2017年版2020年修订</p> <p>4.中华人民共和国教育部主编，《义务教育数学课程标准》（2022年版），北京师范大学出版社，2022年</p> <p>复试科目参考书目：</p> <p>1.李兴贵、蒲大勇主编：《数学教师“教”之“意蕴”》，科学出版社，2017年</p>						

院系所：包头师范学院资源与环境学院（060）

专业代码 /名称	研究方向	初试科目	复试科目	同等学力 加试科目	拟招生 人 数	备 注
045110 学科教学 (地理)	不区分 研究方向	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③333 教育综合 ④880 地理教学论	①区域地理	①自然地理学 ②人文地理学	4	
<p>1.地理教学论 袁书琪：《地理教育学》，高等教育出版社，2001 年 李家清：《新理念地理教学论》，北京大学出版社，2013 年</p> <p>2.中国地理 赵济、陈传康：《中国地理》，高等教育出版社，1999 年 王静爱：《中国地理教程》，高等教育出版社，2007 年</p> <p>3.世界地理 杨青山、韩杰、丁四保：《世界地理》，高等教育出版社，2004 年</p> <p>4.自然地理学 伍光和王乃昂等：《自然地理学》，高等教育出版社，2008 年</p> <p>5.人文地理学 赵荣、王恩涌等：《人文地理学》，高等教育出版社，2006 年</p>						

院系所：包头师范学院音乐学院（061）

专业代码 /名称	研究方向	初试科目	复试科目	同等学力 加试科目	拟招生 人 数	备 注
135101 音乐	1.音乐表演 (民族声乐)	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③637 和声 ④883 中国音乐史	①现场演唱中国歌曲 4 首 (古曲、民歌、歌剧选段、创作歌曲各 1 首)	无	5	只招收具有本科学历的考生
	2.音乐教育	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③637 和声 ④883 中国音乐史	①现场师范技能展示：自弹自唱②现场技能展示：演唱（奏）自选作品 1 首（部）	无		
<p>1.中国音乐史：陈应时、陈聆群主编：《中国音乐简史》（第 1 版），高等教育出版社，2006 年</p> <p>2.和声：伊·斯波索宾（俄罗斯）：《和声学教程》（第 2 版上下册），民音乐出版社，2008 年</p>						

院系所：包头师范学院信息科学与技术学院（062）

专业代码 /名称	研究方向	初试科目	复试科目	同等学力 加试科目	拟招生 人 数	备 注
085404 计算机技术	不区分 研究方向	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④881 数据结构	①计算机网络 或②数据库原理	无	2	只招收 具有学 士学位 的考生
1.严蔚敏，吴伟民编著：《数据结构（C语言版）》，清华大学出版社，2020年 2.吴功宜，吴英编著：《计算机网络》（第4版），清华大学出版社，2017年 3.王珊，萨师暄编著：《数据库系统概论》（第5版），高等教育出版社，2015年						

333 教育综合考试参考书目：

333 教育综合考试涵盖教育学原理、中外教育史、教育心理学基础课程。要求考生系统掌握上述教育学的基本理论、基本知识和基本方法，能够运用所学的基本理论、基本知识和基本方法分析、判断和解决有关理论问题和实际问题。

参考书目：

- （1）王道俊、郭文安主编，《教育学》（第7版），人民教育出版社，2016年
- （2）陈琦、刘儒德主编，《教育心理学》（第3版），高等教育出版社，2020年
- （3）孙培青主编，《中国教育史》（第4版），华东师范大学出版社，2019年
- （4）张斌贤主编、王晨副主编，《外国教育史》（第2版），教育科学出版社，2015年