**温州大学2020年专业学位硕士研究生招生专业目录**

| **专业代码、名称** | **研究方向** | **培养类型** | **拟招生人数** | **初试科目** | **复试科目** | **备 注** | **学制** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **001 商学院（0577-86680958）** |
| **0251金融** |
| **025100 金融** | 00不区分研究方向 | 专业硕士 | 11 | ①101思想政治理论▲②204英语二▲③303数学三▲④431金融学综合※ | 金融学论文写作 | 同等学力加试：①经济学原理②会计学原理 | 2.5年 |
| **002法学院（0577-86680979）** |
| **0351法律** |
| **035102法律（法学）** | 00不区分研究方向 | 专业硕士 | 10 | ①101思想政治理论 ▲ ②201英语一▲③397法硕联考专业基础(法学) ▲④497法硕联考综合(法学) ▲ | 民法与刑法综合 | 仅招收法律（法学）专业背景本科考生 | 3年 |
| **003马克思主义学院（0577—86680675）** |
| **0451教育** |
| **045102学科教学（思政）** | 00不区分研究方向 | 专业硕士 | 5 | ①101思想政治理论▲②204英语二▲③333教育综合※④901思想政治教育原理Ⅱ | 学科教学论 | 同等学力加试：①马克思主义基本理论②马克思主义发展史 | 2.5年 |
| **004教育学院（教师教育学院）（0577—86680938）** |
| **0451教育** |
| **045114现代教育技术** | 00不区分研究方向 | 专业硕士 | 10 | ①101思想政治理论▲②204英语二▲③333教育综合※④902现代教育技术 | 教育技术学 | 同等学力加试：①教学系统设计②C程序设计 | 2.5年  |
| **045115小学教育** | 00不区分研究方向 | 专业硕士 | 9 | ①101思想政治理论▲②204英语二▲③333教育综合※④903课程与教学论 | 教育理论与案例分析 | 同等学力加试：①教育研究方法②教育心理学 | 2.5年 |
| **045116心理健康教育** | 00不区分研究方向 | 专业硕士 | 4 | ①101思想政治理论▲②204英语二▲③333教育综合※④904心理健康教育 | 教育心理学 | 同等学力加试：①普通心理学 ②心理测量 | 2.5年 |
| **045118学前教育** | 00不区分研究方向 | 专业硕士 | 3 | ①101思想政治理论▲②204英语二▲③333教育综合※④905学前教育学 | 儿童发展心理学 | 同等学力加试：①中外学前教育史②教育学基础 | 2.5年 |
| **005体育学院（0577—86590653）** |
| **0452体育** |
| **045200 体育** | 01体育教学 | 专业硕士 | 15 | ①101思想政治理论▲②204英语二▲③346体育综合（300分）※ | 体育概论 | 同等学力加试：①体育心理学②运动生理学 | 2.5年 |
| 02运动训练 |
| 03社会体育指导 |
| **0451教育** |
| **045112学科教学（体育）** | 00不区分研究方向 | 专业硕士 | 2 | ①101思想政治理论▲②204英语二▲③333教育综合※④906学校体育学 | 体育概论 | 同等学力加试：①体育心理学②运动训练学 | 2.5年 |
| **006人文学院（0577—86680841）** |
| **0552新闻与传播** |
| **055200新闻与传播** | 00不区分研究方向 | 专业硕士 | 8 | ①101思想政治理论▲②204英语二▲③334新闻与传播专业综合能力※④440新闻与传播专业基础※ | 新闻作品评析 | 同等学力加试：①中国新闻史②外国新闻史 | 2.5年 |
| **0451教育** |
| **045103学科教学（语文）** | 00不区分研究方向 | 专业硕士 | 4 | ①101思想政治理论▲②204英语二▲③333教育综合※④907语文课程与教学论 | 语文教材论 | 同等学力加试：①阅读②写作 | 2.5年 |
| **045109学科教学（历史）** | 00不区分研究方向 | 专业硕士 | 14 | ①101思想政治理论▲②204英语二▲③333教育综合※④908中国通史 | 中学历史教学法 | 同等学力加试：①世界文明史②史学论文写作 | 2.5年 |
| **007外国语学院（0577—86599609）** |
|

|  |
| --- |
| **0451教育** |

 |
| **045108学科教学（英语）** | 00不区分研究方向 | 专业硕士 | 8 | ①101思想政治理论▲②204英语二▲③333教育综合※④909英语教学法 | 综合英语 | 报考要求：本科毕业 | 2.5年 |
| **008数理学院（0577—86689096）** |
| **0252 应用统计** |
| **025200应用统计** | 01金融统计 | **专业硕士** | 10 | ①101思想政治理论▲②204英语二▲③303数学三▲④432统计学※ | 概率统计 | 同等学力/跨专业加试：①常微分方程②西方经济学 | 2.5年 |
| 02数据挖掘 |
| **0451教育** |
| **045104学科教学（数学）** | 00不区分研究方向 | **专业硕士** | 5 | ①101思想政治理论▲②204英语二▲③333教育综合※④910数学教学论 | 高等数学基础 | 同等学力/跨专业加试：①常微分方程②复变函数 | 2.5年 |
| **045105学科教学（物理）** | 00不区分研究方向 | **专业硕士** | 3 | ①101思想政治理论▲②204英语二▲③333教育综合※④818普通物理(力学与电磁学部分) | 物理课程与教学论 | 同等学力加试：①理论力学②热学 | 2.5年 |
| **009化学与材料工程学院（0577—86689300）** |
| **0451教育** |
| **045106学科教学（化学）** | 00不区分研究方向 | **专业硕士** | 2 | ①101思想政治理论▲②204英语二▲③333教育综合※④911无机及分析化学 | 化学教学论 | 同等学力加试：①普通化学②化学实验论 | 2.5年 |
| **010生命与环境科学学院（0577—86689079）** |
| **0857资源与环境** |
| **085700资源与环境** | 01水污染控制与水处理技术 | 专业硕士 | 39 | ①101思想政治理论▲②204英语二▲③302数学二▲④911无机及分析化学或912环境学或913普通生物学 | 三选一：①环境工程学②生态学③化学实验技术 | 同等学力加试：①水污染控制工程②环境化学 | 3年 |
| 02水环境生态动力学研究与应用 |
| 03生态修复技术 |
| 04环境管理与信息技术 |
| 05环境新材料及应用技术 |
| **0451教育** |
| **045107学科教学（生物）** | 00不区分研究方向 | 专业硕士 | 2 | ①101思想政治理论▲②204英语二▲③333教育综合※④913普通生物学 | 生物学教学论(初试已涉及上述科目的，复试选择《普通生物学》) | 同等学力加试：①普通动物学②植物学（上、下） | 2.5年 |
| **1055药学** |
| **105500 药学** | 01基因工程药物开发利用 | 专业硕士 | 12 | ①101思想政治理论▲②204英语二▲③349药学综合（300分）※ | 二选一：1.生物化学实验2.化学实验技术 | 同等学力加试：①基础生物学实验②基础化学实验 | 3年 |
| 02天然活性物质开发利用 |
| 03微生物药物开发利用 |
| **011 机电工程学院（0577-86689167）** |
| **0855机械** |
| **085500机械** | 01 产品/生产线数字化设计与 CAX 平台开发 | 专业硕士 | 29 | ①101思想政治理论▲②204英语二▲③302数学二▲④823材料力学Ⅰ或824机械原理（携带计算器、绘图工具） | 复试：（任选一门）理论力学或机械设计或机械制造技术基础 | 同等学力加试：①工程图学②电工技术 | 3年 |
| 02 生产过程在线诊断/传感监控与可靠性技术 |
| 03 激光加工与质量检测调控技术 |
| 04 光机电一体化与光电器件技术 |
| 05 工业机器人与自动化智能化生产系统及装备技术 |
| 06 汽车及其零部件设计制造新技术 |
| **014建筑工程学院（0577—86689626）** |
| **0859土木水利** |
| **085900 土木水利** | 01岩土工程 | 专业硕士 | 43 | ①101思想政治理论▲②204英语二▲③302数学二▲④914材料力学Ⅱ | 《土木工程综合》（含《土力学与基础工程》、《混凝土结构》内容）初试已涉及上述科目的，复试考《材料力学》 | 同等学力加试：①工程地质②结构力学 | 3年 |
| 02结构工程 |
| **015音乐学院（0577—86680932）** |
| **1351艺术** |
| **135101音乐** | 01声乐演唱 | 专业硕士 | 4 | ①101思想政治理论▲②204英语二▲③701中外音乐史④915音乐基础综合 | 声乐演唱：详见考试大纲 | 报考要求：音乐类本科毕业 | 3年 |
| 02 器乐演奏 | 器乐演奏：详见考试大纲 |
| 03合唱指挥 | 合唱指挥：详见考试大纲 |
| 04音乐教育 | 音乐教育：详见考试大纲 |
| **0451教育** |
| **045111学科教学（音乐）** | 00不区分研究方向 | 专业硕士 | 5 | ①101思想政治理论▲②204英语二▲③333教育综合※④916中西音乐史Ⅱ或917中国舞蹈史（音乐专业考生限选916中西音乐史Ⅱ，舞蹈专业考生限选917中国舞蹈史） | 1、理论方向笔试：中国传统音乐概论2、表演方向面试：（1）声乐方向：中外作品各一首；（2）器乐方向：（钢琴：练习曲、乐曲各一首；（3）二胡：二胡演奏曲目要求：练习曲一首；独奏曲二首，刘天华或阿炳作品一首。（4）琵琶、古筝： 传统、现代各一首（5）舞蹈方向： 舞蹈基本功、舞蹈自创作品一段 | 同等学力加试：①音乐基础理论②视唱练耳 | 2.5年 |
| **016美术与设计学院（0577—86689190）** |
| **1351艺术** |
| **135107 美术** | 01中国画创作与研究 | 专业硕士 | 2 | ①101思想政治理论▲②204英语二▲③702专业基础（01、02方向考专业基础，03方向考艺术批评写作）④918中外美术史 | 专业创作 （国画） | 报考要求：本科毕业 | 3年 |
| 02油画创作与研究 | 专业硕士  | 2 | 专业创作 （油画） |
| 03艺术批评与管理 | 专业硕士 | 2 | 艺术批评史 |
| **0451教育** |
| **045113学科教学（美术）** | 00不区分研究方向 | 专业硕士 | 5 | ①101思想政治理论 ▲ ②204英语二▲③333教育综合※④918中外美术史 | 美术教学论 | 同等学力加试：①《素描》②《色彩》 | 2.5年 |
| **017国际教育学院(0577—86599837)** |
| **0453汉语国际教育** |
| **045300 汉语国际教育** | 00不区分研究方向 | 专业硕士 | 4 | ①101思想政治理论▲②201英语一▲或202俄语▲或203日语▲③354汉语基础※④445汉语国际教育基础※ | 现代汉语与对外汉语教学 | 同等学力加试：①古代汉语②中国文学史 | 2.5年 |

●代表二级学科招生；

※代表全国统一规定代码的自命题科目；

★代表全国统一规定代码的招生单位联合命题；

▲代表全国统考或全国联考科目；

其他无标注的科目为自命题科目；

拟招生人数为2019年实际招生人数；2020年最终招生人数以教育部正式下达的文件为准。