

# 数学与统计学院 2023 年博士研究生 招生办法

## 一、招生单位介绍

陕西师范大学数学与统计学院始建于 1944 年，办学历史悠久，始终坚持把人才培养与服务国家经济社会发展、服务国家战略需求、探索科研创新相结合，已成为国内有重要影响力的数学科学研究中心和人才培养基地。学院建有数学博士后科研流动站，拥有数学博士学位授权一级学科、课程与教学论（数学）博士学位授权点和统计学硕士学位授权一级学科。

学院拥有一支以知名教授为学术带头人，年龄结构和学缘结构合理的高水平教师队伍。现有教职工 131 人，其中专任教师 112 人。专任教师中，教授 41 人（其中博士生导师 33 人），副教授 49 人（其中博士生导师 1 人），具有博士学位的教师 104 人。教师中有享受国务院政府特殊津贴专家 5 人，入选国家级人才计划 2 人，入选教育部骨干教师资助计划、优秀青年教师资助计划、新世纪优秀人才支持计划 6 人，入选陕西省各类人才计划（含教学名师）16 人，1 个团队入选陕西高校青年创新团队。获教育部高校青年教师奖、霍英东教育基金奖 4 人（次）。

## 二、招生专业及研究方向，外国语及业务水平要求

### 1. 招生专业及研究方向

我院 2023 年博士研究生招生专业目录中所列的各学科方向，均采用“申请-考核”的方式招录博士研究生，具体方向和目录如下：

一级学科名称及代码	二级学科名称及代码	研究方向	业务水平测试科目名称
0701 数学	070101 基础数学	01 格上拓扑与非经典数理逻辑	代数学、现代分析二选一
		02 算子空间	
		03 算子理论与算子代数	
		04 计算智能	
		05 凸几何	
		06 不确定性推理	
		07 算子理论及其应用	
		08 数论及其应用	
		09 调和分析	
	070103 概率论与数理统计	01 数理统计学	
	070104 应用数学	01 偏微分方程	
		02 生物数学与生物统计学	
		03 生物数学	
		04 密码学	
		05 反应扩散方程及其应用	
		06 谱与反谱理论	
		07 智能信息处理	
		08 动力系统与控制	
	070105 运筹学与控制论	01 最优化理论与算法	
		02 控制理论	
		03 智能信息处理与决策	
		04 非线性系统与控制	

	0701Z1 量子信息学	01 量子计算与量子信息	
--	-----------------	--------------	--

## 2. 外国语及业务水平要求

### (一) 外国语要求

1. 英语成绩（水平）满足以下条件之一：全国大学英语六级 425 分及以上（5 年内有效）；本科或硕士为全日制英语语言文学相应专业毕业，且获得国家英语专业四级及以上等级考试合格证书；在相应英语国家获得硕士学位；新托福（IBT）成绩 80 分及以上（5 年内有效）；雅思成绩 6 分及以上（5 年内有效）；新 GRE 考试 Verbal 成绩 154 分及以上（5 年内有效）；或近 3 年内以第一作者身份发表全英文学术论文。

2. 非英语语种的申请人外语水平达到 1 中要求相当条件。

3. 未达到认定标准者，须通过外语水平测试。

### (二) 业务要求

1. 以第一作者或通讯作者身份发表（含录用和在线发表）SCI 或我校认定的权威学术论文一篇。考生所发表的学术论文应与所报考专业密切相关。

2. 业务能力未达到上述要求者，须通过业务水平测试。

### (三) 其他要求

1. 申请者必须满足我校 2023 年博士生招生简章规定的报考条件。

2. 申请者原则上应为国内高水平大学或重要科研院所全日制普通硕士毕业生（应届硕士生必须在博士入学前取得硕士毕业证书和学位证书）。一般要求为应届毕业生。若为非应届毕业生则应取得更优秀的成果，并保证全脱产来我校学习。

3. 申请者在以往的学习和工作经历中表现优异，在与报考学科相关的领域中取得较突出的科研成果。

4. 申请者的健康状况符合博士研究生入学体检标准。

### **三、报考程序及要求**

报名流程及要求详见《陕西师范大学 2023 年博士研究生招生简章》<http://yz.snnu.edu.cn/info/1007/3032.htm>

### **四、其他**

未尽事宜，以我校发布的 2023 年招收攻读博士学位研究生招生简章为准。

### **五、联系方式**

2023 年我院博士招生 QQ 群：738768934，请报考学生务必入群，入群后修改备注：姓名+联系电话，后续学院具体考核时间、工作安排将通过本群通知。