

# 2023年计算机博士研究计划书 攻读博士 研究计划书(优质5篇)

时间流逝得如此之快，前方等待着我们的的是新的机遇和挑战，是时候开始写计划了。那么我们该如何写一篇较为完美的计划呢？以下是小编收集整理的工作计划书范文，仅供参考，希望能够帮助到大家。

## 计算机博士研究计划书篇一

### 1. 小型调研活动

在工作开展初期进行一次小型调研活动(主要集中在校本部)，主要是为了使各位成员重新熟悉有关调研活动的各项流程以及注意事项，为后期大型调研活动的顺利开展做准备。

活动时间：4月7日——4月30日

具体时间：调研主题：4月7日——4月11日

调研问卷：4月12日——4月18日

调研报告：4月19日——4月25日

报告审改：4月26日——4月30日

## 计算机博士研究计划书篇二

汇报提纲：

选题来源及性质

选题依据及意义

研究框架

研究的主要内容

研究方法

可能的创新。

选题来源及性质：

选题来源导师指导下的自选题目

选题性质应用与理论结合研究

选题依据及意义：

我国是一个自然灾害多发的国家，尤其是洪水灾害，据统计，洪水灾害占了50%—60%，损失严重，给国家财政带来了沉重的负担。社会防洪战略由洪水控制向洪水管理转移我国的洪水保险在20世纪80年初恢复保险业务时就存在，但至今仍然没有单独的洪水保险条款。商业保险公司因水灾赔偿亏损而意欲萎缩洪水保险业务。7月15日《中华人民共和国防汛条例》第六章第41条明确规定对蓄滞洪区逐步推行洪水保险制度。

从经济学角度来分析我国蓄滞洪区的洪水保险，具有重要的理论意义。洪水保险从经济学上讲是一种特殊的商品，因此就涉及到产品的供给与需求问题。企业和家庭需要什么样的保险产品，保险公司如何设计和经营好这一产品，政府如何设计好制度来管理这一产品，是洪水保险所要解决的三个基本问题。

研究框架

第一章：绪论

第二章：国内外洪水保险的现状

第三章：洪水灾害损失的经济分析

第四章：洪水保险的经济学分析

第五章：蓄滞洪地区洪水保险的管理策略

第六章：结论及建议

研究的主要内容

损失评估的经济分析:这部分的作用主要是通过定量分析，对灾情作迅速的统计和分析，为保险公司定损、赔付提供依据。

洪水保险风险与效用分析：

期望效用与洪水保险保费分析运用期望效用理论对洪水灾害保险保费进行定量分析。洪水保险的道德风险分析被保险人采取任何防洪减灾措施，就得支付额外费用，减少他的期望效用，而增加保险的效用。同时，保险人为了监督和促使被保险人采用防洪减灾措施，就会增加支出，减少其期望效用。显然，正是由于保险合同把采取防洪减灾措施的利益从被保险人那转移给保险人，而被保险人承担了额外的成本，才出现了道德风险。拟通过用期望效用规律分析来防范道德风险的出现。(1)、在设计保险合同时，通过免赔额及最高赔付额使保单持有人承担至少是某种损失的费用。(2)、奖励采取防洪减灾措施的保单持有人。

(3)、如何确定免赔额及最高赔付额是本节的难点。

洪水保险的逆选择分析原因：保险购买者试图利用其对洪灾风险的更多了解，以低于公平保费的价格取得保险。目前的洪灾保险的格局是：多保多赔，不保不赔，这就造成保险公

司对洪水保险没有积极性。逆选择是洪水保险市场上的更为一般的柠檬市场。因此目前洪灾保险难以将其商业化，只有政府进入管理与干预。拟通过对洪水保险市场的逆选择分析，提出防止逆选择的对策。

洪水灾害保险的委托代理理论分析在用委托代理理论进行洪水保险分析时，委托方为保险公司，代理人为投保人。拟从信息对称的情况与信息不对称的两种情况来讨论建模求并能求出最优化解，如何设计激励机制方面入手。

## 洪水保险的市场分析

洪水保险是一种特殊的商品，表现为保险人向被保险人提供服务 and 赔偿货币商品。也就是说洪水保险市场就是该特殊商品交换关系的总和。既然是商品就存在供给方与需求方，洪水保险市场的供给方是保险人，需求方是被保险人。

1、构建洪水保险的需求函数需求函数的参数主要从影响洪水保险需求的因素来确定。初步认为，最有影响的是价格，对于保险来说是保险费率( $p$ )因素。其它的还有居民或企业的财务状况( $i$ )、洪灾风险情况( $r$ )、经济制度( $e$ )等因素。洪水保险需求量可以看做是这些因素的函数，也就是 $q_d=f(p,i,r,e)$

构建洪水保险供给函数影响洪水保险供给函数的因素有：保险费率( $p$ )、可用于洪水保险业的资本量( $c$ )、利润率( $rp$ )、洪水保险商品成本( $ci$ )、洪水保险业经营技术与管理水平( $mf$ )洪水保险供给量可以看成是这些因素的函数，即洪水保险的供给函数可以设成 $q_s=f(p,c,rp,ci,mf)$

保险费率的厘定方法：(1)、常用的保险费率的厘定方法(2)、运用期望效用理论厘定(3)、基于资本定价模型来厘定(主要是针对保险费率的附加费率的定价)(4)、运用委托代理理论来确定。(5)、通过供需函数来确定(供需函数达到均衡的价格就是保险费率)(6)、还可以运用贝叶斯方法来修定已存在

保险费率。

## 蓄滞洪区洪水保险的管理策略

通过以上对洪水保险的经济学分析，对蓄滞洪区实施洪水保险提出相关的管理策略，由理论指导实践，加速蓄滞洪区洪水保险建设进程。

洪水保险的非传统风险转移方法推行洪水保险难度，主要是因为洪水保险承担的是一类小频率，大损失的巨灾风险。这类风险不具有风险同质和适用大数法则的特点。因而，传统的保险或再保险很难有效地转移洪水损失风险。因此资本市场引入到洪水保险中，一方面能够克服传统保险固有的逆选择和道德风险，另一方面能够增强保险公司承担洪灾损失的能力，有效防范信用风险。这对于推动中国洪水保险的发展有重要的促进作用。本文概要地介绍一下目前国际保险业新兴的非传统风险转移方法。

拟采取的研究方法：

对国内外洪水保险制度的现状的研究，采取对比研究方法来阐述。对洪灾损失的经济分析采用实证分析，主要采用的模型有灰度预测理论、模糊识别法、类神经网络中的逆向传递法来进行研究。对洪水保险的经济分析主要采用期望效用理论与博弈论方法，对市场分析主要采用数学建模，并求解。

可能的创新：

本文接受前人先进的评价方法的前提下，从经济学、福利经济学、保险学的角度来研究我国蓄滞洪区的洪水保险，从需求和供给的角度来建立洪水保险的经济学模型。从政府、保险公司、企业和个人三者一体的视角来看待洪水保险问题。

感谢各位老师和同学的光临指导

# 计算机博士研究计划书篇三

201\*年\*月\*日，\*\*\*\*博士学习生活。万事开头难，但是，我也懂得良好的开端是成功的一半。

为了给博士学习生活开好头，不断学习和提升自己，增强学术研究能力，特此制定本学习计划。

本计划共分为两个层次：总计划和总目标；周计划和周目标。总计划和总目标明确了本学期学习和生活的总体“轮廓”，周计划和周目标则明确了以周为单位的分目标，指出了具体的执行策略。另外，制定控制的策略和方法，以确保计划和目标的实现。

## 一、总计划和总目标

### 1、课程和学习目标

以经济学前沿和高等数学为学习重点，以计量经济学等课程为依托，在打好基础的前提下，再次对方法论等课程进行学习，并尝试用计量方法进行学术文章的写作。（可以用计量方法完成经济学前沿课程的科研训练。）具体要求如下：

#### 经济学前沿课程

完成大部分文献的阅读，明确大部分文献内涵主旨，了解经济学理论的脉络，通过科研训练掌握计量等研究方法。

#### 高等数学课程

科研能力重在训练，通过不断的试错和尝试来积累经验。主要的目标包括：扭转思维方式；掌握研究方法和技巧；理顺科技管理领域的文献脉络，发现并总结可能的研究问题；进行科技论文的写作。具体措施如下：扭转思维方式通过阅读文献、

参与课程学习、进行科研文献写作、与同学老师沟通交流等方式不断将发散式的思维方式转变成以问题为中心，以条件为基础的科研研究的思维方式上来。

### 掌握研究方法和技巧

管理文献学习的基础上，尝试进行科技论文的写作。学习研究问题与研究方法的融合，掌握以问题为中心的研究基本方法。了解现阶段国内优秀期刊的学术研究范式，并掌握科技管理较为前沿的研究信息。

### 3、生活目标

除了利用运动来缓解压力外，与同学进行沟通交流，组织或者参加一些集体活动也是有效的途径。利用多余的时间培养兴趣爱好，坚持积极阳光的生活态度。

## 二、周计划与周目标

注：1)

课程学习是每周的基本学习任务，科技论文写作贯穿在整个学期过程之中。

2)在整体目标和规划不变的条件下，学习计划和任务会随着具体情境有所调整。

### 2、每周的学习计划和课程要求

将本文的word文档下载到电脑，方便收藏和打印

推荐度：

点击下载文档

搜索文档

## 计算机博士研究计划书篇四

本人应×××同学请求，推荐该生参加贵校博士生入学考试。

该同学为人和善诚恳，对人有礼貌，尊敬师长，团结同学，和同学关系融洽；纪律观念较强，遵规守纪，讲文明，讲诚信，热爱祖国，热爱人民，关注社会进步，具备优良的思想品德，乐于助人，学习勤奋，工作认真，吃苦耐劳，具有良好的道德修养，这能保证该考生在将来的工作中具有好的组织协调能力与合作能力。

该同学政治立场坚定，思想上积极要求上进，认真学习马列主义，毛泽东思想、邓小平理论，积极实践“三个代表”的重要思想，关心国家大事，注重提高政治理论素质和水平。

该同学治学严谨，努力扎实，并具有较好的悟性。在过去的学习与工作中体现出刻苦、忘我的精神，业务水平较高。该考生英语已过大学英语六级，能熟练使用英语阅读和交流。硕士研究生在读期间曾大量阅读英文论著。该考生具有很强的科研能力，在硕士论文的研究过程中对法律现象的观察非常细致，能够敏感地发现问题，并能迅速找出解决问题的办法，兼之强的分析能力，使他的论文中含有新的认识。

鉴于该同学具有较大的发展潜力和良好的综合素质，且本人有进一步深造的强烈意愿，特推荐该生报考贵校博士研究生。

此致

敬礼！

XXX

XXXX年XX月XX日

## 计算机博士研究计划书篇五

该生对新事物具有很强的敏感性，具有良好的探索精神。作风严谨、踏实，反应快，个性坚韧。热爱××××科专业，对科研工作有浓厚的兴趣。

该同学有较强的进取心，有强烈的进一步深造和提高的要求。本人相信若该生能进入贵校，其潜力必能得到相当程度的激发，在此，本人愿毫无保留推荐×××同学进入贵校攻读博士学位。