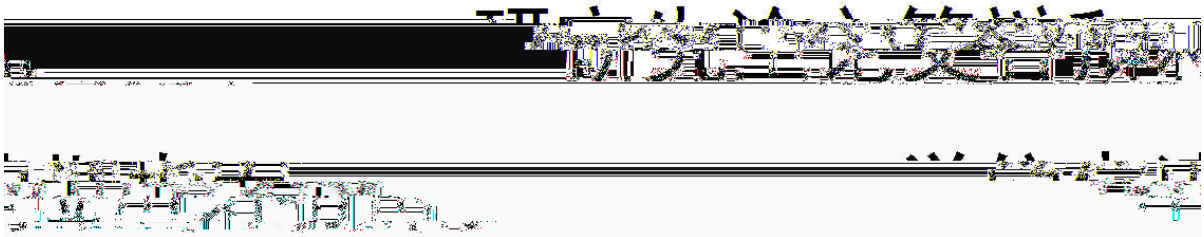
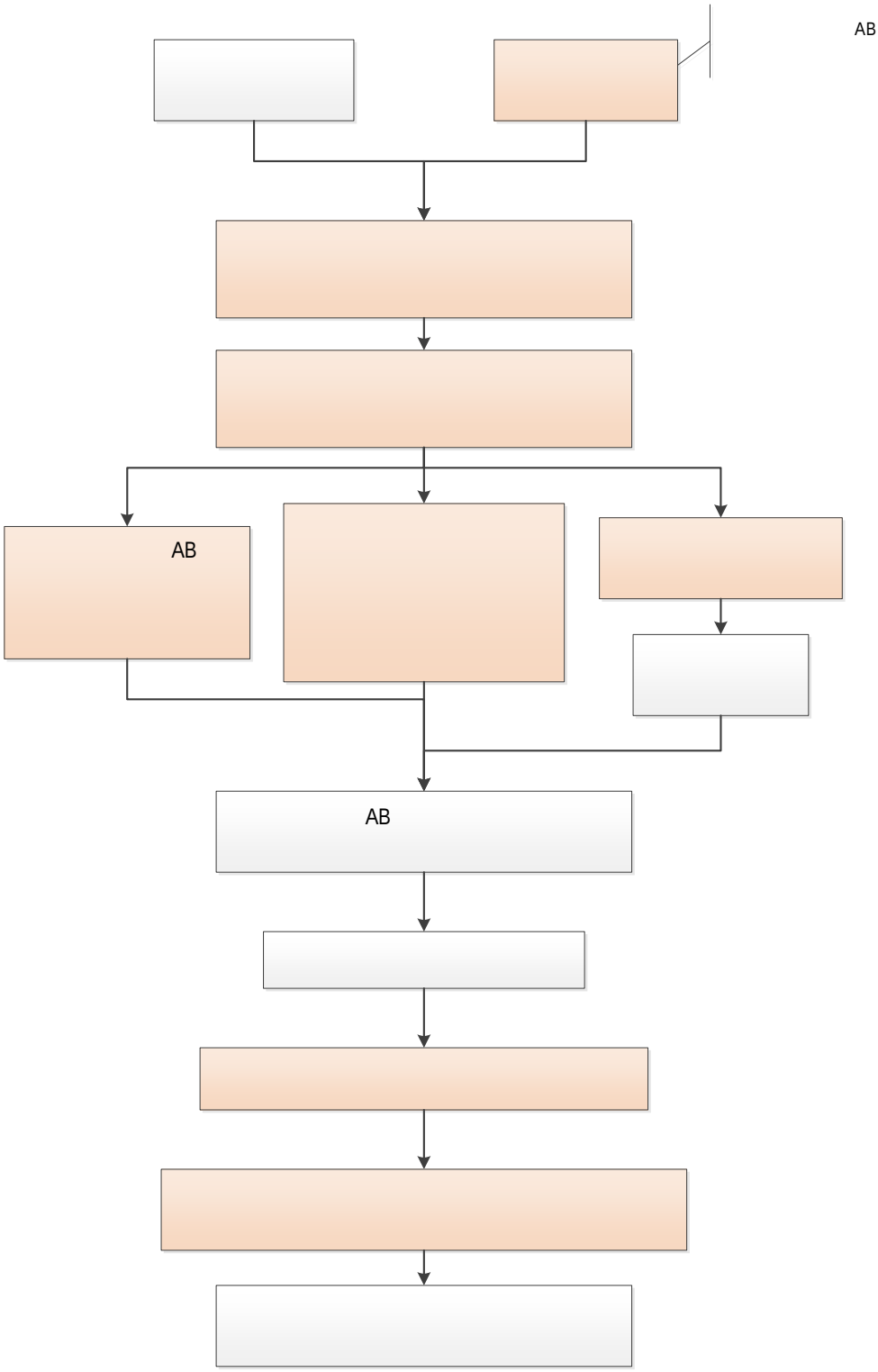
PEKING UNIVERSITY



**1. ..... 1**
1.1 ..... 1
1.2 ..... 3
1.3 ..... 5
1.3.1 ..... 5
1.3.2 ..... 6
1.3.3 ..... 8
1.3.4 ..... 8
1.3.5 ..... 9
1.3.6 ..... 9
**2. ..... 10**
2.1 ..... 10
2.2 ..... 12
2.3 ..... 14
2.3.1 ..... 14
2.3.2 ..... 15
2.3.3 ..... 22
**3. ..... 30**
3.1 ..... 30
3.2 ..... 31
3.2.1 ..... 31
3.2.2 ..... 31
**4. ..... 33**
4.1 ..... 33
4.2 ..... 34
**5. ..... 37**
5.1 ..... 37

5.2 ..... 40
5.3 ..... 44
**6. ..... 47**
6.1 ..... 47
6.1.1 ..... 47
6.1.2 ..... 47
6.1.3 ..... 48
6.1.4 ..... 49
6.2 Q A ..... 52


AB
AB
AB

## 1.2

1. “

2.

3. https://portal.pku.edu.cn/

4.

5.

http://portal.pku.edu.cn/

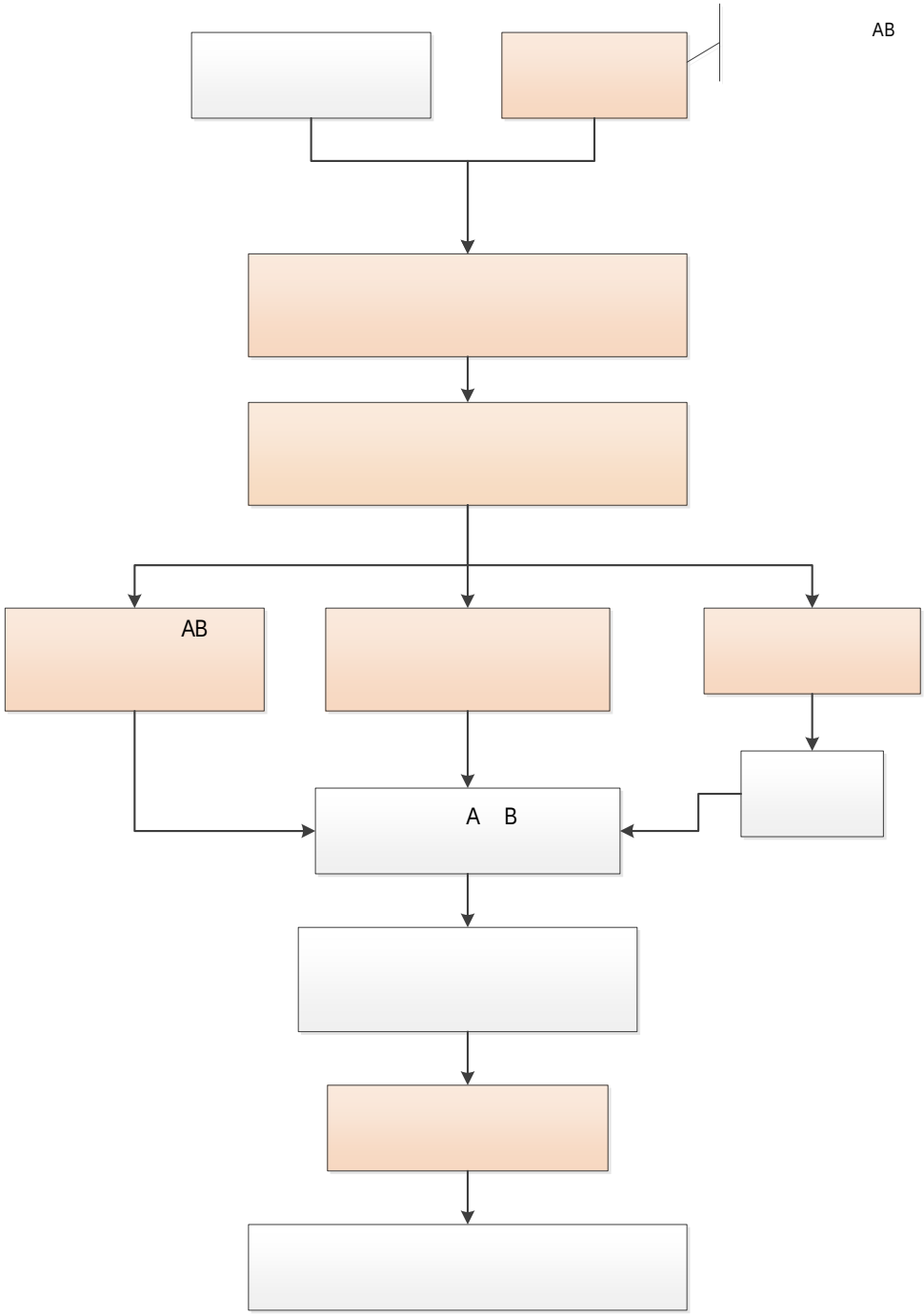
pkuxwb@pku.edu.cn

6.

7.

8.

9.

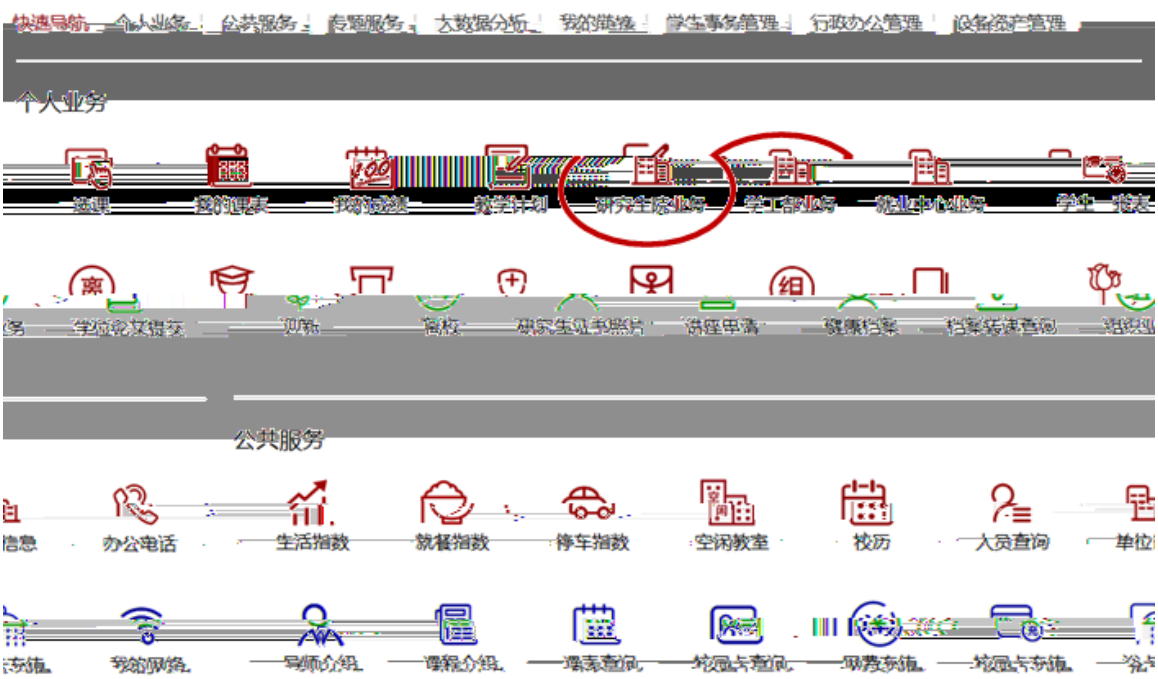

AB
AB
A B

## 1.3

### 1.3.1

→ → → →

→ 62767133 Firefox



“ ” 6

5

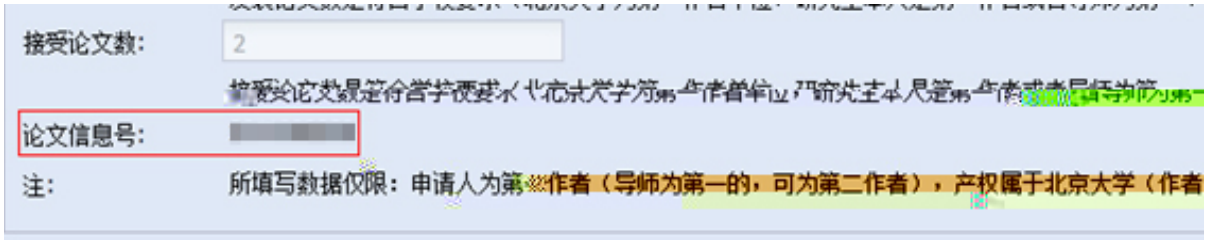
9 65.3

2.

3.

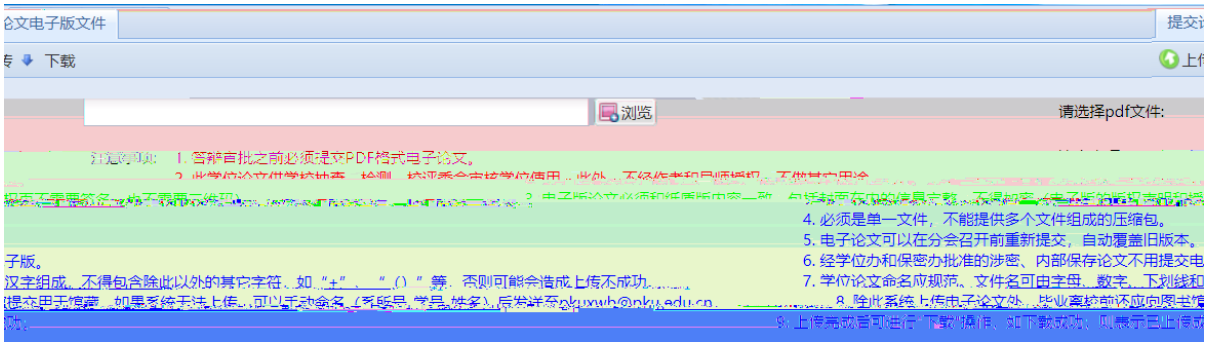
4.

stu1405
博士
论文信息
论文题目:
论文英文题目:
论文关键字:
论文选题来源:
论文类型:
基础研究
论文字数(万字):
1.2
开始时间:
2011年11月10日
结束时间:
2011年11月30日
提示
论文信息号:
请妥善保管论文信息号并告知答辩秘书以便进行审批录入!
确定


接受论文数:
2
论文信息号:
注:
所填写数据仅限:申请人为第一作者(导师为第一的,可为第二作者),产权属于北京大学(作者

## 1.3.3

1. “ ”




2. “ ”

## 1.3.4

1. “ ”

2. “ ”

3.

4.

### 1.3.5

“ ”

### 1.3.6

1. “

2.

2.

## 2.1

1.

2. “

3. http://sims.pku.edu.cn/sgims/login.html

4.

5.

6.

7.

8.

9.

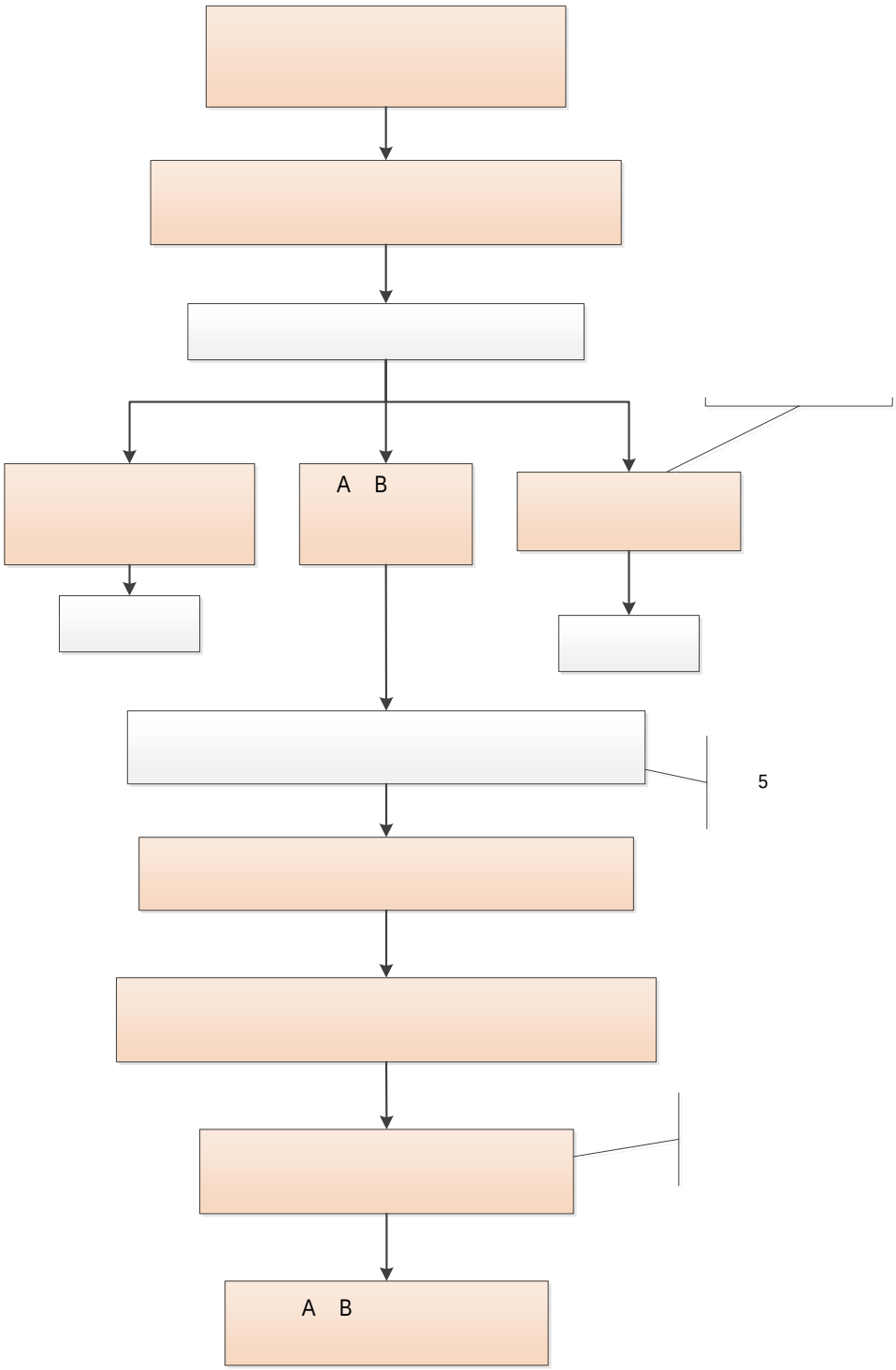
10.

11.

12.

13.

14.


A B
5
A B

## 2.2

1.

2. “

3. http://sims.pku.edu.cn/sgims/login.html

4.

5.

6.

7.

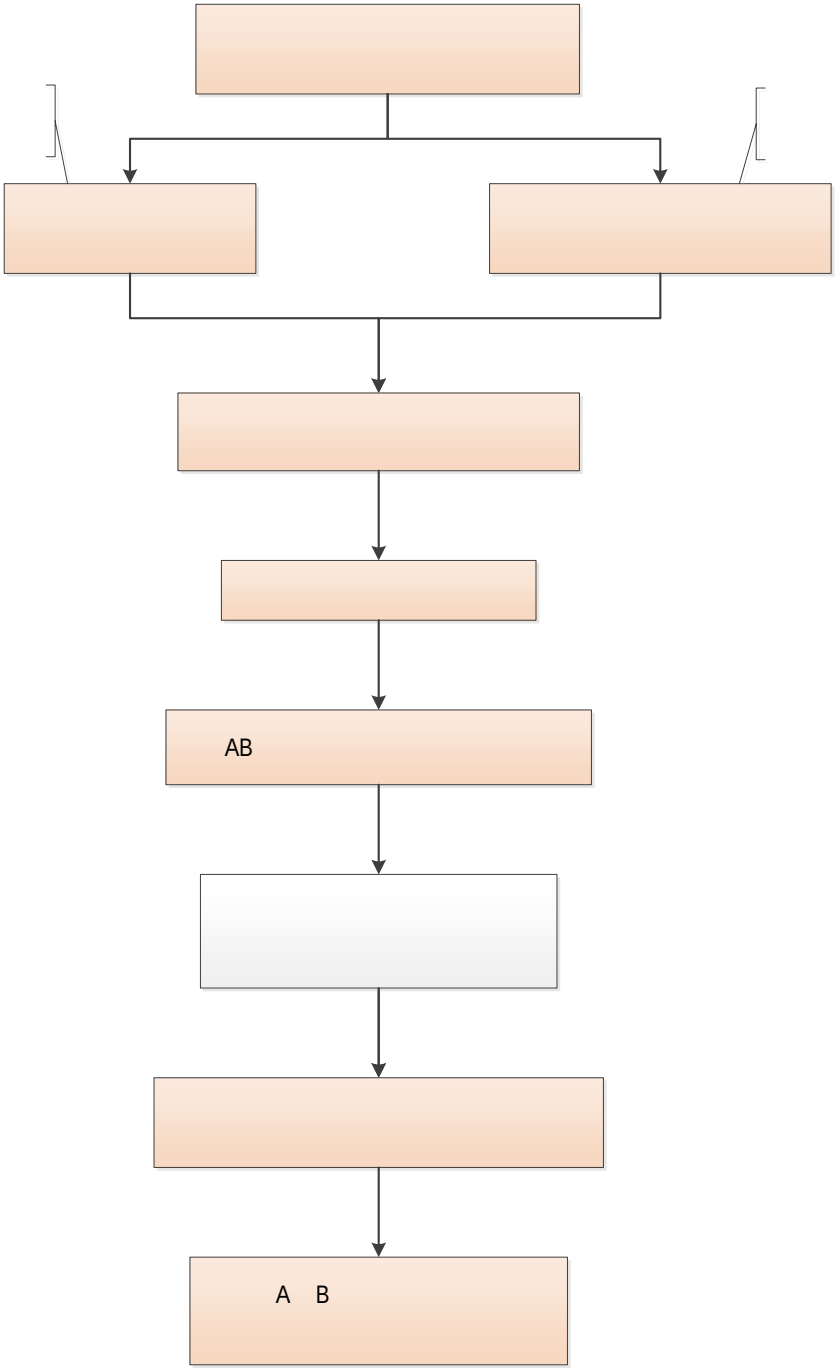
8.

9.

10.

11.

12.


AB
A B

## 2.3

### 2.3.1

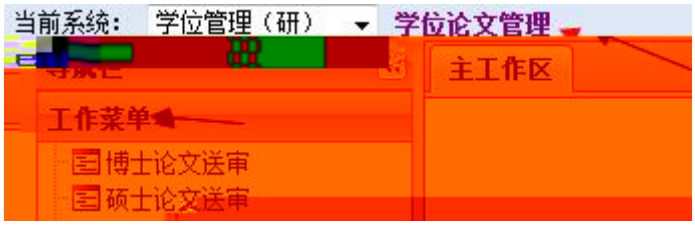
1.

firefox IE chrome

http://sims.pku.edu.cn/sgims/login.html

2. “

3.



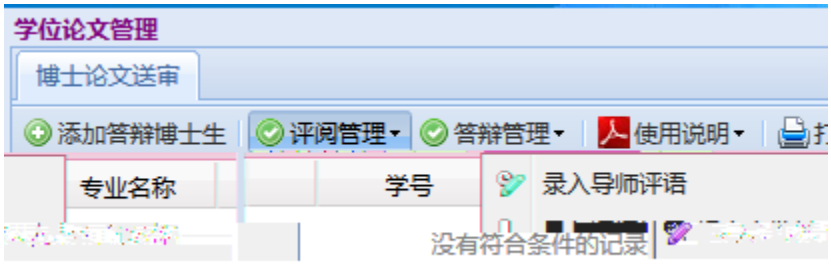
1. “ ” “ ” “ ”
“ ” “ ”

2.

1.

2.

3.


学位论文管理
博士论文送审
添加答辩博士生
评阅管理
答辩管理
使用说明
专业名称
学号
录入导师评语
没有符合条件的记录

1.

2.

3.

学号:
研究生类别: 博士
院系: 信息科学技术学院
论文编号:
论文题目:
答辩秘书信息
保存
*秘书姓名: stu1405
*联系电话: 2342353456
*电子邮件: test@test.com
*是否涉密: 否
评阅汇总结果
保存
评价要素
1、论文选题
为学科前沿，有开创性，具有较大的理论意义或实用价值。
5
2、文献综述
反映该学科及相关领域的前人成果和前沿动态，归纳总结正确。
5
3、创新成果
具有新的学术思路，探索了有价值的新现象、新规律，提出了新命题、新方法，创造性地解决了自然科学或工程技术或人文社会科学中的关键
。在理论或技术、方法上有创新性。
3
4、基础理论和专门知识
基础理论扎实、宽厚！专门知识系统、坚入。
6
5、科研能力
独立从事创造性科学研究能力。能用相关学科的思想或方法、技术解决科研工作上的难点。
6
6、学术规
7、写作规范
8、总体评价
从论文选题、创造性成果、理论水平、科研能力、学术规范等方面，给予总体评价。
6
*论文送审人数: 6
*是否同意答辩: 是 6 否 0
*评阅结果: 通过

1.

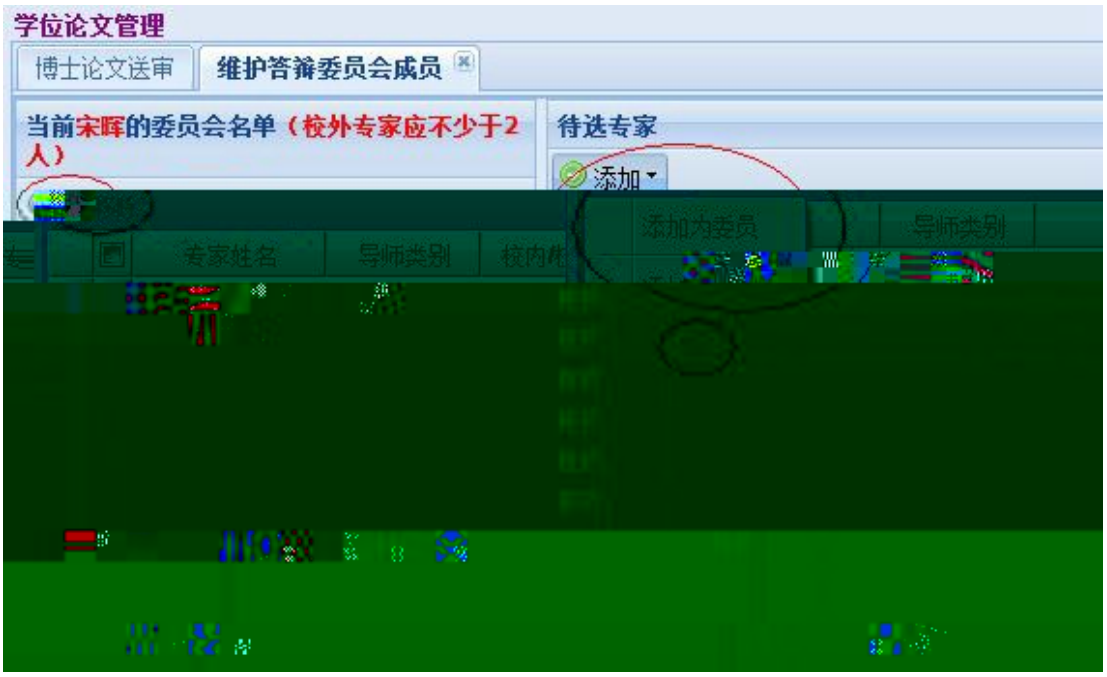
2.

3.

学位论文管理
博士论文送审
维护答辩委员会成员
当前宋晖的委员会名单（校外专家应不少于2人）
移除
专家姓名
导师类别
王阳元
博导
董太乾
博导
薛增泉
吴德明
博导
待选专家
添加
姓名
导师类别
陈 清
陈 钟
正序
倒序
陈章渊
博导
程 旭
博导

4.

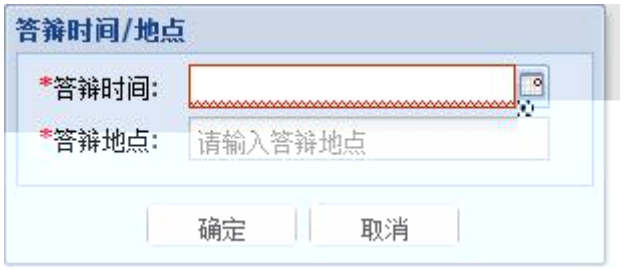
“


学位论文管理
博士论文送审
维护答辩委员会成员
当前宋晖的委员会名单（校外专家应不少于2人）
待选专家
添加
添加为委员
导师类别
专家姓名
导师类别

5.

6.

7.


答辩时间/地点
*答辩时间:
*答辩地点:
请输入答辩地点
确定
取消

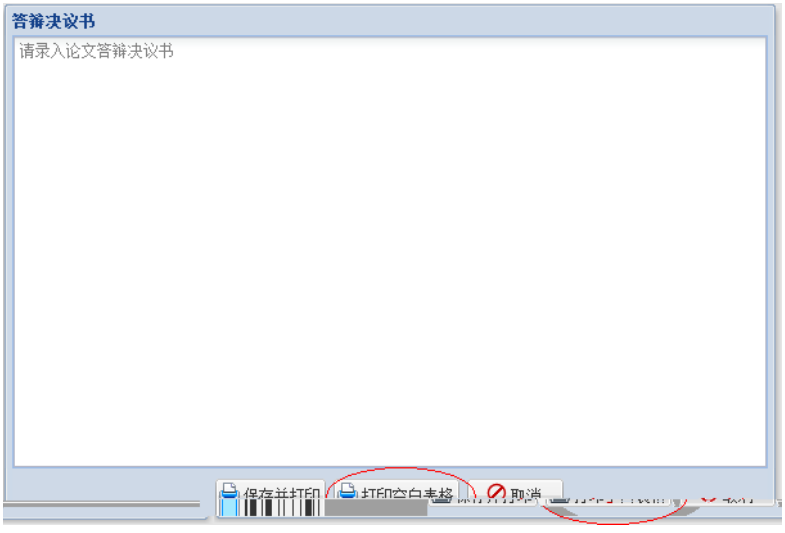
1.

2.

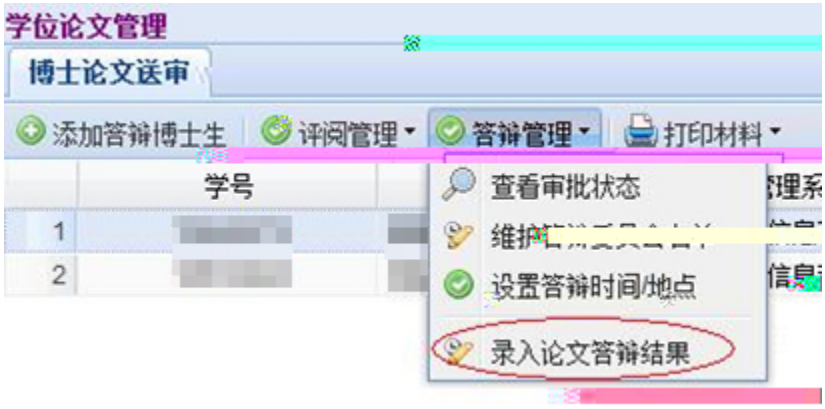
3.

4.

5.



1.


学位论文管理
博士论文送审
添加答辩博士生
评阅管理
答辩管理
打印材料
学号
查看审批状态
设置答辩时间/地点
录入论文答辩结果

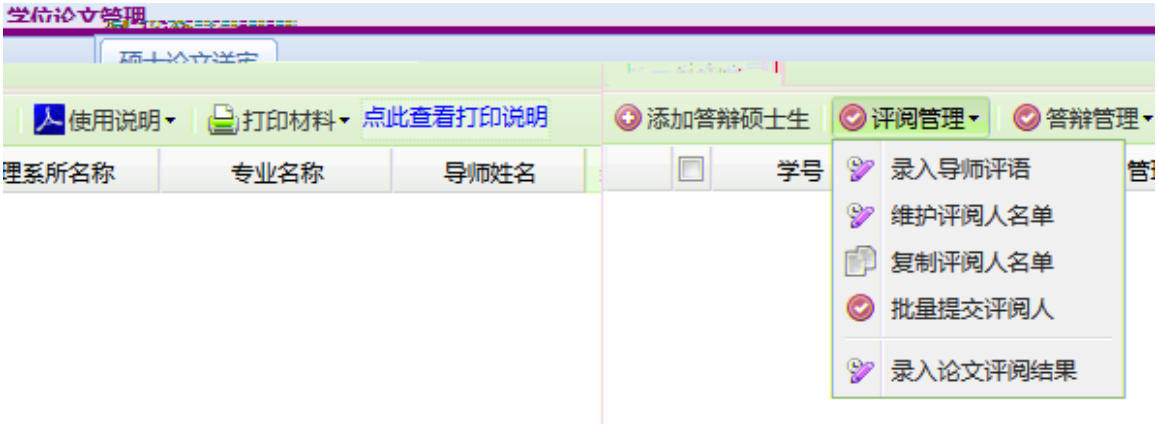
2.

学位论文管理
博士论文送审
宋晖：论文答辩结果
保存
答辩时间: 2012-03-29 12:59:00
答辩地点: 111
学位表决结果
*赞成票数: 7
*反对票数: 0
学位表决结果：建议授予学位
毕业表决结果
*赞成票数: 7
毕业表决结果：通过
答辩决议书:
运行时软件体系结构是当前软件工程领域的重要研究方向，论文围绕运行时体系结构构造技术开展研究，
论文对相关理论与技术进行了综述和分析，进而从运行时体系结构元模型、系统管理能力适配、体系结构视
（1）提出了一个通用的、自动化的运行时体系结构构造框架。
（2）提出一个基于MOF规范的运行时体系结构元模型，供开发者以高层建模的方式描述不同的目标系统与
答辩记录:
王青老师：基于变化的同步，变化的原因是什么？生成代码的作用是为了什么？
回答：可能是系统本身的状态的变更，也可能是管理者在体系结构视图上进行的修改。生成的适配器是为了调用

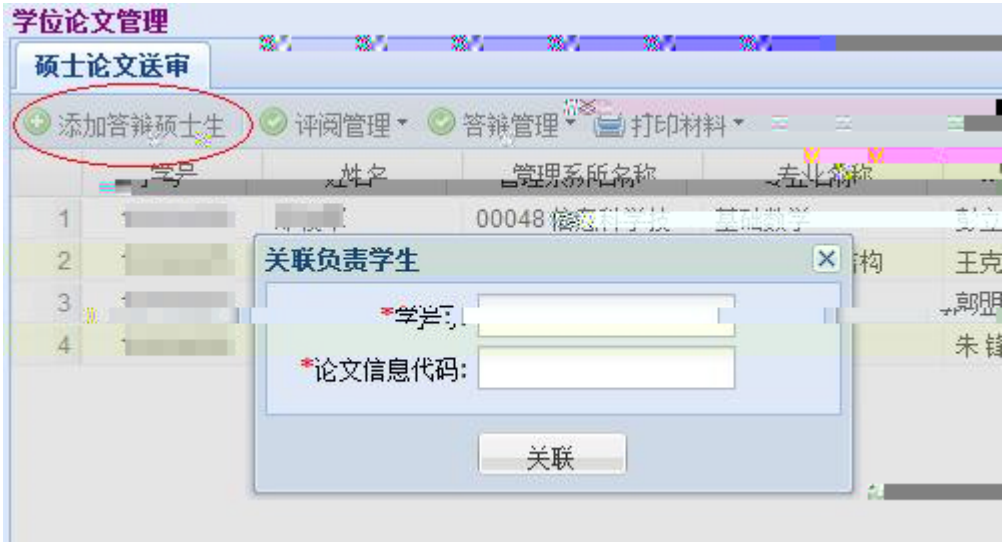
PDF

2.3.3

1. “ ” “ ” “ ” “ ”


使用说明
打印材料
点此查看打印说明
添加答辩硕士生
评阅管理
答辩管理
专业名称
导师姓名
学号
录入导师评语
维护评阅人名单
复制评阅人名单
批量提交评阅人
录入论文评阅结果

2.


学位论文管理
硕士论文送审
添加答辩硕士生
评阅管理
答辩管理
打印材料
关联负责学生
*论文信息代码:
关联

1.

2.

3.

1.

2. “

”

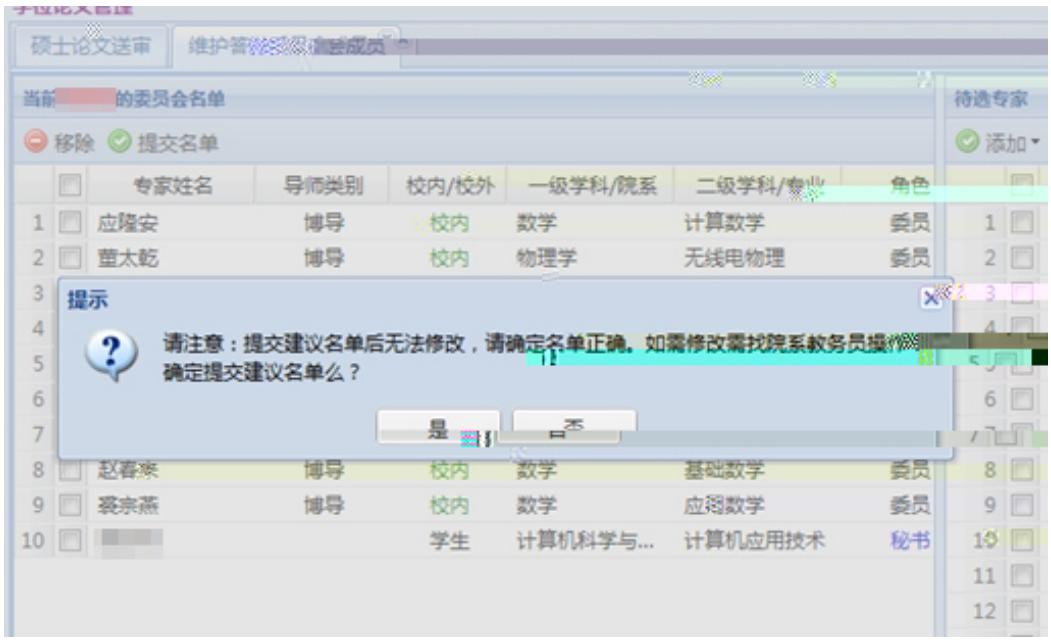
学位论文管理
硕士论文送审
：维护建议名单
当前评阅专家
移除
提交名单
专家姓名
导师类别
校内/
1 姜伯驹 博导 校
2 胡德昆 博导 校
3 陈亚浙 博导 校
4 程乾生 博导 校
5 徐
6 张
7 丘维声 博导 校
8 赵春来 博导 校
9 刘嘉荃 博导 校
10 王 铎 博导 校
添加为建议评阅人
专家姓名
导师类别
1 艾明要 博导
2 安金鹏 博导
3 安金鹏 博导
4 蔡金星 博导
7 丁 帆 博导 北京大
8 丁伟岳 博导 北京大
9 范辉军 博导
10 方新贵 博导 北京大
11 房祥忠 博导 北京大
12 冯荣权 博导 北京大

3. “ ”

“ ”

4.

5.


硕士论文送审
移除
提交名单
专家姓名
导师类别
校内/校外
一级学科/院系
二级学科/专业
角色
1 应隆安 博导 校内 数学 计算数学 委员
2 董太乾 博导 校内 物理学 无线电物理 委员
待选专家
添加
提示
请注意：提交建议名单后无法修改，请确定名单正确。如需修改需找院系教务员操作
确定提交建议名单么？
是
否
8 赵春来 博导 校内 数学 基础数学 委员
9 裘宗燕 博导 校内 数学 应用数学 委员
10 学生 计算机科学与... 计算机应用技术 秘书

1.

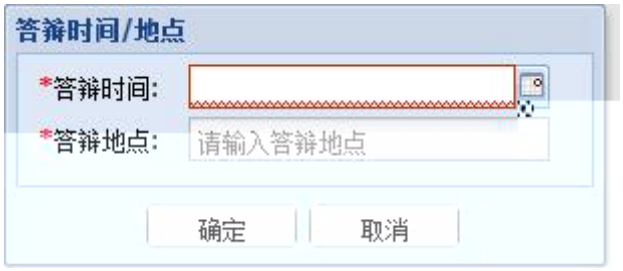
“ ” “

”

2.

“

3.


答辩时间/地点
*答辩时间:
*答辩地点:
请输入答辩地点
确定
取消

1.

2.

学位论文管理
硕士论文送审
论文答辩结果
保存
答辩时间: 2011-12-06 16:00:00
学位表决结果
赞成票数: 3
反对票数: 0
学位表决结果: 建议授予学位
毕业表决结果
赞成票数: 3
反对票数: 0
毕业表决结果: 通过
答辩决议书:
同学的硕士毕业论文，以
论文选题视角新颖，结构合理，文献资料掌握比较
论据可靠，逻辑清楚，写作符合学术规范，反映了作者较强的独立研究能力，
不足之处：对祓禊这一文化现象中佛教因素的
答辩人对答
答辩记录:
祓禊仪式可以说是日本神道的精髓。没有祓禊仪式，日本神道教就无法成立。根据历史考据，中日两国的学者都认为日本的祓禊仪式应
式的研究也比较欠缺。因此，笔者

PDF

3.

## 3.1

1. “ ”

2.

3.

4. “ ”

“ ”

“

”

“ ”

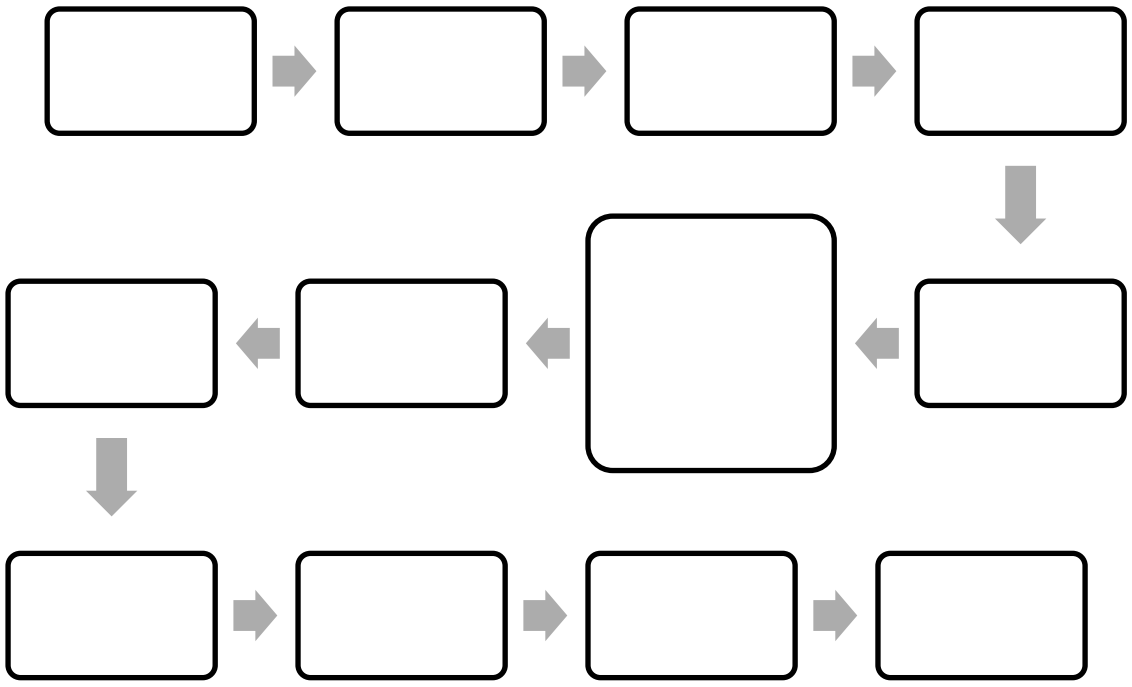
5.

6.

7.

8.

9.



## 3.2

### 3.2.1

1.
2.
3.
4.

### 3.2.2

1.
2.

3.

4.

5. “ ”

6.

7.

4.

## 4.1

Firefox

→ → → → → →

“ ”

“ ” “ ”

## 4.2

4.1 “ ” “ ”

办事大厅
校内公告
我的门户
< 返回
双证研究生
查看学生成绩
研究生培养环节查询
非学历研究生

“ ”

“ ”

“ ”

邓俊军：维护建议名单
当前评阅专家
移除
提交名单
专家姓名
导师类别
姜伯驹
胡德昆
待选专家
添加为建议评阅人
专家姓名
导师类别
艾明要
安金鹏
博导
北京大

5.

## 5.1

| | |
|---|---|
| AB | |
| | 1<br>2<br>3<br>4 “<br>” “ ” |

1 A “ ”
2

3 Ø¤ Ø¤

| | |
|---|---|
| | 1<br><br><br>2<br><br>3 “ ” “ ”<br>4 “ ”<br>5 |
| | 1<br>2<br>3<br>4<br>5<br>6 / |
| | 1<br><br>2 “ ”<br>3 |
| | 1<br>2<br>3 1<br>4<br><br>5<br>6<br><br>7 |
| | A |

| | |
|---|---|
| | 1<br><br>2 5<br>6<br>3 2<br>4<br>5<br>6<br>“ ” |
| | 1<br>2 |

## 5.2

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | | |
| AB | → → → → →A /B | → → → → AB | |
| | | | √ |
| | | | √ |
| | | | √ |
| | | | √ |
| | | | √ |
| | | | √ |
| ( ) | | | √ |
| | → → → → → → → | | |
| | → → → → → → | | |
| | | → → → → → | |
| PDF | | | √ |
| | | | √ |
| | | → → → → | |
| | | | |
| | | | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | | |
| | | | |
| | | → → → → → “ ” | |
| | | | √ |
| | → → → → → | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | √ |

→ →

北京大学攻读博士学位研究生

# 学位审批材料^1

(本材料一式一份，存学校档案)

院　　系：

姓　　名：

学　　号：

专　　业：

指导教师：

学位审批材料包括：

| | |
|---|---|
| 1. 博士研究生学籍表 | |
| 2. 研究生课程成绩表 | |
| 3. 博士研究生培养计划 | |
| 4. 硕博连读登记表（硕博连读生用） | |
| 5. 博士研究生综合考试 | |
| 6. 博士学位论文选题报告审核表 | |
| 7. 博士研究生学位论文全面审查表(预答辩) | |
| 8. 博士学位论文答辩申请书 | |
| 9. 北京大学研究生科研情况统计表 | |
| 10. 指导教师对博士学位论文的评语 | |
| 11. 博士学位论文评阅书 | |
| 12. 博士学位论文评阅人情况表 | |
| 13. 论文学术评阅汇总和答辩委员会组成审批表 | |
| 14. 攻读博士学位研究生学位论文答辩记录 | |
| 15. 学位论文答辩表决票 | |
| 16. 答辩委员会决议书 | |
| 17. 学位审批表 | |
| 18. 北京大学学位论文原创性声明和使用授权说明 (本人签名) | |

北京大学研究生院

20　　年　　月

# 北京大学攻读博士学位研究生

# 学位审批材料B

式一份，存研究生档案)　　(本材料一式

院　　系：

姓　　名：

学　　号：

专　　业：

指导教师：

| | |
|---|---|
| | |
| | |
| 博连读生用) | |
| 请书 | |
| 情况统计表 | |
| 论文的评语 | |
| | |
| | |

审批材料包括：

| |
|---|
| 1. 博士研究生学籍表 |
| 2. 研究生课程成绩表 |
| 3. 硕博连读登记表（硕 |
| 4. 博士学位论文答辩申 |
| 5. 北京大学研究生科研 |
| 6. 指导教师对博士学位 |
| 7. 答辩委员会决议书 |
| 8. 学位审批表 |

北京大学研究生院

20　年　月

## 5.3

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | | |
| AB | →<br>→ →<br>→<br>→ →A /B | → →<br>→ →<br>AB | |
| | | | √ |
| | | | √ |
| | | | √ |
| | | | √ |
| | | → →<br>→ →<br>→ → | |
| PDF | | | |
| | | → →<br>→ → | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | →<br>→ → →<br>→ “<br>” | |
| | | | √ |
| | →<br>→ →<br>→ → | | |
| | | | |
| | | → →<br>→ → | |
| | | | |

# 北京大学攻读硕士学位研究生

# 学位审批材料^1

(本材料一式一份，存学校档案)

院　　系：

姓　　名：

学　　号：

专　　业：

指导教师：

学位审批材料包括：

| | |
|---|---|
| 1. 硕士研究生学籍表 | |
| 2. 硕士研究生课程考试表 | |
| 3. 硕士研究生教学实习报告书 | |
| 4. 硕士生选题报告审核表 | |
| 5. 指导教师对硕士学位论文的学术评语 | |
| 6. 硕士学位论文的学术评议书(不少于2份) | |
| 7. 硕士学位论文答辩审批表 | |
| 8. 硕士学位论文答辩记录 | |
| 9. 硕士学位论文答辩表决票 | |
| 10. 硕士学位论文答辩报告书 | |
| 11. 攻读硕士学位研究生学位申请书 | |
| 12. 北京大学学位论文原创性声明（本人签名） | |
| 13. 科研统计 | |
| 14. 其他 | |

北京大学研究生院

20　年　月

北京大学攻读硕士学位研究生

# 学位审批材料B

（本材料一式一份，存研究生档案）

院　　系：

姓　　名：

学　　号：

专　　业：

指导教师：

审批材料包括：

| | |
|---|---|
| 1. 攻读硕士学位研究生学籍表 | |
| 2. 硕士研究生课程成绩表 | |
| 3. 指导教师对硕士学位论文的学术评语 | |
| 4. 硕士学位论文答辩报告书 | |
| 5. 攻读硕士学位研究生学位审批表 | |

北京大学研究生院

20　　年　　月

# 6.

## 6.1

### 6.1.1

### 6.1.2

1.

2.

3.

4.

5.

6.

7.

8.

9.

10.

11.

12.

13.

14.

15.

16.

### 6.1.3

1. “

“

2.

### 6.1.4

1.

2.

3.

4.

北京大學

# ENGLISH TITLE

Author’s Name ( Major )

Directed by (your supervisior’s name)

ABSTRACT

KEY WORDS: Key Word 1, Key Word 2, Key Word 3, ……

## 6.2 A

1.

2.

1

2

3

4

5

6

7

8

“ ”

3. g

“ ” “

”

4.

5.

6.

7.

8.

9.

10.

11.

12.

13.

“ ”

14.

15.

16.

17.

“ ”

1-2

http://grs.pku.edu.cn “ ”

18.

23.

24.

25. A B

26. A

27.

28.

29.

30.

31.

32.

“

”

33.

“

”

https://grs.pku.edu.cn/index.htm ——

—— ——

34.

35.

“ ” http://www.pku.edu.cn/graduate/index.html

“ ” http://www.chinadegrees.com.cn/

“

” http://www.cdgdc.edu.cn/cn/

36.

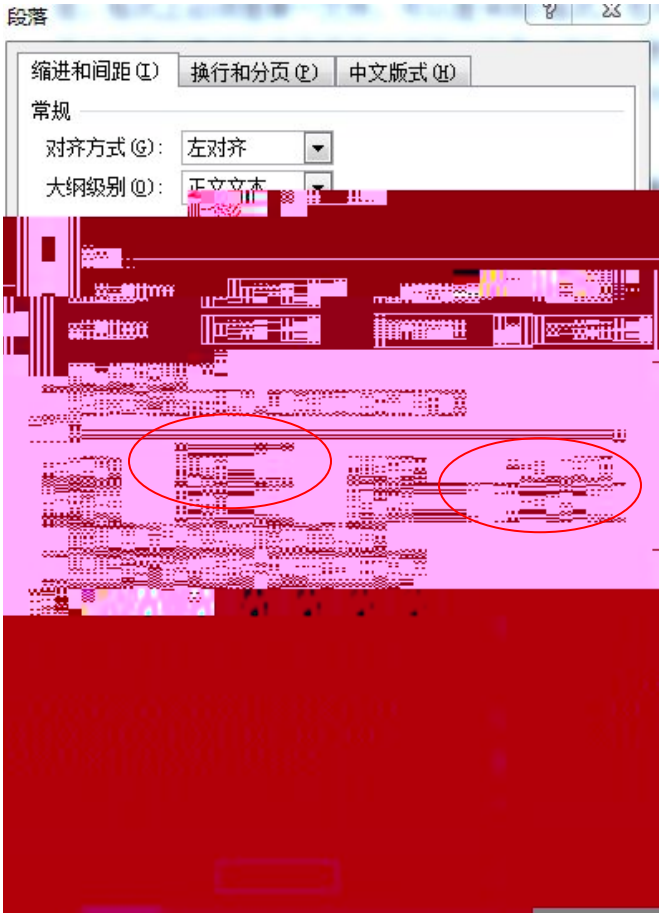
37.

“

”

38. word

“ ” “ ”




39.

WORD LATEX PDF

PDF PDF WORD

PDF

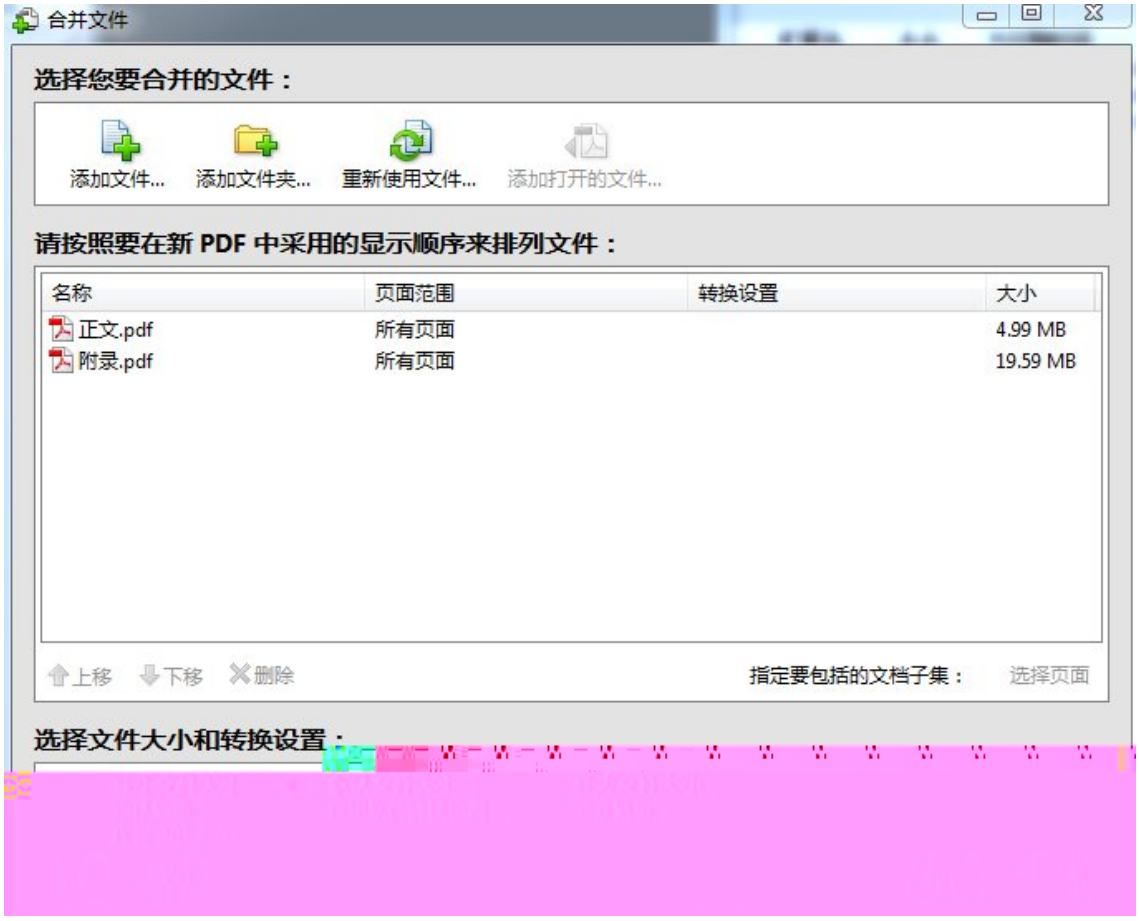
WORD —— Adobe PDF “ ”

WORD

PDF Adobe Acrobat 8.0

PDF “ ” “

”


合并文件
选择您要合并的文件：
添加文件...
添加文件夹...
重新使用文件...
添加打开的文件...
请按照要在新 PDF 中采用的显示顺序来排列文件：
名称
页面范围
转换设置
大小
正文.pdf
所有页面
4.99 MB
附录.pdf
所有页面
19.59 MB
上移
下移
删除
指定要包括的文档子集：
选择页面
选择文件大小和转换设置：