

# 天津大学建筑工程学院 2023 年工程博士专业学位研究生 招生办法

依据《天津大学 2023 年工程博士招生简章》，结合天津大学建筑工程学院实际情况，特制订本年度工程博士专业学位招生办法，具体如下：

## 一、适用对象

本办法适用于 2023 年通过普通招考方式报考天津大学建筑工程学院工程博士专业学位研究生的考生。

## 二、申请条件

(一) 基本要求：

符合《天津大学 2023 年工程博士招生简章》规定的报名条件。

(二) 申请材料

与《天津大学 2023 年工程博士招生简章》中规定的材料一致，所有考生应将申请材料在学校规定截止日期前上传至天津大学博士招生报名系统，方可视为报名有效。纸质材料按顺序整理好，于现场确认时提交。

## 三、招生类别及规模

(一) 招生类别：085900 土木水利

(二) 招生规模：以天津大学当年下拨指标为准

(三) 招生项目：

A-普通类型：面向社会和硕士应届生

B-项目制：面向国家重点行业、领域以及创新型企业以项目制方式招收攻读工程博士专业学位研究生，培养模式以企业与天津大学签署协议为准，招生计划单列。

## 四、奖助学金

参照《天津大学 2023 年工程博士招生简章》中有关奖助学金的说明。

## 五、考核方案和录取办法

参详见 2023 年建筑工程学院土木水利专业学位招生办法中的相关规定。

## 六、监督机制

(一) 申诉机制：以公平、公正、公开为原则，建筑工程学院接受考生实名申诉并及时处理。

(二) 综合考核环节有校院两级监察小组、博士研究生招生学生监督小组全程监督。

(三) 申诉渠道：

(1) 申诉联系部门：天津大学建筑工程学院研究生办公室

(2) 申诉电话:022-27400842

## 七、其他事项

(1) 天津大学建筑工程学院网址：<http://jgxy.tju.edu.cn/>

(2) 建筑工程学院 2023 年工程博士专业学位研究生招生拟录取名单公示时间为 10 个工作日。

(3) 如有调剂情况，学院会另外发布调剂通知，请关注天津大学建筑工程学院官网。

(4) 本招生办法由天津大学建筑工程学院负责解释。

(5) 未尽事宜参考学校制定的研究生招生简章和相关规定。

如遇政策变化或疫情防控需要，我院招生办法各环节、流程将根据上级部门有关文件做相应调整，请务必关注我院网站以及学校研招网。

天津大学建筑工程学院

2023 年 1 月

## 附：2023 年建筑工程学院土木水利专业学位招生办法

土木水利（土木工程研究方向）2023 年工程博士专业学位研究生招生办法

土木水利（水利工程研究方向）2023 年工程博士专业学位研究生招生办法

土木水利（船舶与海洋工程研究方向）2023 年工程博士专业学位研究生招生办法

# 土木水利（土木工程研究方向）2023年工程博士 专业学位研究生招生办法

为了进一步深化工程博士专业学位研究生招生改革，建立与培养目标相适应、有利于拔尖创新人才脱颖而出的招生考试制度，结合建筑工程学院土木水利（土木工程研究方向）实际情况，2023年工程博士专业学位研究生招生办法如下：

## 一、适用对象

本办法适用于2023年报考天津大学建筑工程学院土木水利（土木工程研究方向）的工程博士专业学位研究生的考生。

## 二、申请条件

### （一）基本要求：

符合《天津大学2023年工程博士招生简章》规定的报名条件。

### （二）申请材料

《天津大学2023年工程博士招生简章》中规定的需要提交的材料。

### （三）材料审核

土木工程研究方向成立不少于5人的材料审核小组（评审老师为博士生导师），按照《天津大学2023年工程博士招生简章》规定对申请材料进行审核。

## 三、考核方案和录取办法

### （一）、考核方案

#### ● 外语考核办法

在综合考核环节对考生外语成绩进行统一认定给分，以面试方式进行外语考核，外语成绩作为多元考核参考项，不计入总分。

#### ● 综合考核办法

##### 1. 学术基础

内容：重点考核考生研究生期间或工作期间所取得的创新成果和科研经历，考生应突出自己的研究成果（应突出代表性成果）、参加

的科研项目、发表的论文和参加的学术会议等。采取考生介绍和考核委员会老师提问的方法。考核委员会根据考生所取得成果的创新性、投入的精力、工作态度、科研能力、学术水平等方面打分。

分制：百分制，权重：15%。

## 2.工程背景

内容：重点考核考生研究生期间或工作期间工程实践经历，考生应突出自己的工程实践工作、个人贡献、工程取得的经济效益和社会效益等。采取考生介绍和老师提问的方法，侧重考查学生在工程防灾减灾、地下岩土工程、大跨空间结构及组合结构等方面工程经验或知识储备。考核委员会根据考生工程实践工作贡献、成果的创新性、投入的精力、工作态度、工程实践能力等方面打分。

分制：百分制，权重：15%

## 3.前沿知识

内容：考生对所报考工程博士学科领域中某一研究方向（或导师提前1周通知考生哪一研究方向或考生自选）的国内外研究状况进行综述，考生应基本了解该研究方向所取得的最新成果、研究手段、存在的问题、发展趋势等，并列出的参考文献。采取考生介绍和考核委员会老师提问的方法。考核委员会根据考生对该研究方向状况的理解程度打分。

分制：百分制，权重：30%。

## 3.综合面试

采取考核委员会提问的方式。考核内容涉及考生思想政治素质和道德品质，考生的创新精神和创新能力，考生的事业心、责任感、协作性和心理素质以及举止礼仪和表达能力等。考核委员会根据考生的表现打分。

分制：百分制，权重：40%。

## 4.要求

考生应按照“学术基础、工程背景和前沿知识”内容的要求制作PPT并进行介绍，介绍时间15分钟。

## 5.总成绩的计算办法

总成绩=学术基础成绩×15%+工程背景知识×15%+前沿知识成绩×30%+综合面试成绩×40%。

### **(二)、录取办法**

根据考生考核总成绩从高到低的顺序，根据招生计划择优录取。学术基础成绩、工程背景知识成绩、前沿知识成绩、综合面试成绩、总成绩需达到土木水利（土木工程研究方向）招生领域要求的分数线。

面向国家重点行业、领域及创新型企业以项目制方式招收攻读工程博士专业学位研究生，培养模式以企业与天津大学签署协议为准，招生计划单列。

# 土木水利（水利工程研究方向）2023年工程博士 专业学位研究生招生办法

为了进一步深化工程博士专业学位研究生招生改革，建立与培养目标相适应、有利于拔尖创新人才脱颖而出的招生考试制度，结合建筑工程学院土木水利（水利工程研究方向）实际情况，2023年工程博士专业学位研究生招生办法如下：

## 一、适用对象

本办法适用于2023年报考天津大学建筑工程学院土木水利（水利工程研究方向）的工程博士专业学位研究生的考生。

## 二、申请条件

### （一）基本要求：

符合《天津大学2023年工程博士招生简章》规定的报名条件。

### （二）申请材料

《天津大学2023年工程博士招生简章》中规定的需要提交的材料。

### （三）材料审核

水利工程研究方向成立不少于5人的材料审核小组（评审老师为博士生导师），按照《天津大学2023年工程博士招生简章》规定对申请材料进行审核。

## 三、考核方案和录取办法

### （一）、考核方案

#### ● 外语考核办法

在综合考核环节对考生外语成绩进行统一认定给分，以面试方式进行外语考核，外语成绩作为多元考核参考项，不计入总分。

#### ● 综合考核办法

##### 1. 学术基础

内容：重点考核考生研究生期间或工作期间所取得的创新成果和科研经历，考生应突出自己的研究成果（应突出代表性成果）、参加

的科研项目、发表的论文和参加的学术会议等。采取考生介绍和考核委员会老师提问的方法。考核委员会根据考生所取得成果的学术水平、创新性、科研能力、工作态度、可投入精力等方面打分。

分制：百分制，权重：30%。

## 2. 前沿知识

内容：考生对所报考工程博士学科领域中某一研究方向（或导师提前1周通知考生哪一研究方向或考生自选）的国内外研究状况进行综述，考生应基本了解该研究方向所取得的最新成果、研究手段、存在的问题、发展趋势、博士期间的研究计划及预期成果等，并列出具体的主要参考文献。采取考生介绍和考核委员会提问的方法。考核委员会根据考生对该研究方向状况的理解程度以及未来研究计划的可行性进行打分。

分制：百分制，权重：30%。

## 3. 综合面试

采取考核委员会提问的方式。考核内容涉及考生思想政治素质和道德品质，考生的创新精神和创新能力，考生的事业心、责任感、协作性和心理素质以及举止礼仪和表达能力等。考核委员会根据考生的表现打分。

分制：百分制，权重：40%。

## 4. 要求

考生应按照“学术基础和前沿知识”内容的要求制作PPT并进行介绍，介绍时间15分钟。

## 5. 总成绩的计算办法

总成绩=学术基础成绩×30%+前沿知识成绩×30%+综合面试成绩×40%。

## （二）、录取办法

根据考生考核总成绩从高到低的顺序，根据招生计划择优录取。学术基础成绩、前沿知识成绩、综合面试成绩、总成绩需达到土木水利（水利工程研究方向）招生领域要求的分数线。

面向国家重点行业、领域及创新型企业以项目制方式招收攻读工

程博士专业学位研究生，培养模式以企业与天津大学签署协议为准，招生计划单列。



# 土木水利（船舶与海洋工程研究方向）2023年工程博士 专业学位研究生招生办法

为了进一步深化工程博士专业学位研究生招生改革，建立与培养目标相适应、有利于拔尖创新人才脱颖而出的招生考试制度，结合建筑工程学院土木水利（船舶与海洋工程研究方向）实际情况，2023年工程博士专业学位研究生招生办法如下：

## 一、适用对象

本办法适用于2023年报考天津大学建筑工程学院土木水利（船舶与海洋工程研究方向）的工程博士专业学位研究生的考生。

## 二、申请条件

### （一）基本要求：

符合《天津大学2023年工程博士招生简章》规定的报名条件。

### （二）申请材料

《天津大学2023年工程博士招生简章》中规定的需要提交的材料。

## 三、考核方案和录取办法

### （一）、考核方案

#### ● 外语考核办法

在综合考核环节对外语成绩进行统一认定给分，以面试方式进行外语考核，外语成绩作为多元考核参考项，不计入总分。

#### ● 综合考核办法

##### 1. 学术基础

内容：重点考核考生研究生期间或工作期间所取得的创新成果和科研经历，考生应突出自己的研究成果（应突出代表性成果）、参加的科研项目、发表的论文和参加的学术会议等。采取考生介绍和考核委员会老师提问的方法。考核委员会根据考生所取得成果的创新性、投入的精力、工作态度、科研能力、学术水平等方面打分。

分制：百分制，权重：30%。

## 2.前沿知识

内容：考生对所报考工程博士学科领域中某一研究方向（或导师提前1周通知考生哪一研究方向或考生自选）的国内外研究状况进行综述，考生应基本了解该研究方向所取得的最新成果、研究手段、存在的问题、发展趋势等，并列参考文献。采取考生介绍和考核委员会老师提问的方法。考核委员会根据考生对该研究方向状况的理解程度打分。

分制：百分制，权重：30%。

## 3.综合面试

采取考核委员会提问的方式。考核内容涉及考生思想政治素质和道德品质，考生的创新精神和创新能力，考生的事业心、责任感、协作性和心理素质以及举止礼仪和表达能力等。考核委员会根据考生的表现打分。

分制：百分制，权重：40%。

## 4.要求

考生应按照“学术基础和前沿知识”内容的要求制作PPT并进行介绍，介绍时间15分钟。

## 5.总成绩的计算办法

总成绩=学术基础成绩×30%+前沿知识成绩×30%+综合面试成绩×40%。

## （二）、录取办法

根据考生考核总成绩从高到低的顺序，根据招生计划择优录取。学术基础成绩、前沿知识成绩、综合面试成绩、总成绩需达到土木水利（船舶与海洋工程研究方向）招生领域要求的分数线。

面向国家重点行业、领域及创新型企业以项目制方式招收攻读工程博士专业学位研究生，培养模式以企业与天津大学签署协议为准，招生计划单列。