附件2

广东建设职业技术学院2023年公开招聘事业编制工作人员面试

教师岗位面试试讲题目及要求

**2-1土木工程学院**

**2023年教师岗位试讲题目及要求**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **岗位名称及代码** | **试讲题目及要求** | |
| **教师岗位**  **TMJS01S** | **1.试讲内容：**结构静力分析中单跨梁的内力  **2.要求：**根据高职学生的特点，运用有效的教学方法和手段展开讲授。教学过程中需展示教师的语言表达能力、课堂组织能力、引导学生分析和解决问题的能力等综合能力。  **3.参考教材：**《建筑力学》，高等教育出版社，沈养中主编，第五章“静定杆件的内力”中第五节“单跨梁”。  **4.时间：**限时 10分钟 | |
| 说明：1.试讲需制作授课PPT；2.教材仅作为参考，考生可结合试讲内容自行查阅相关资料；3.试讲过程中不能出现本人相关信息，如姓名、工作单位等。 | | |

**2-2市政与交通学院**

**2023年教师岗位试讲题目与要求**

|  |  |
| --- | --- |
| **岗位名称及代码** | **试讲题目及要求** |
| 教师岗位  SZJS01S | 1.**试讲内容：**散水、明沟与勒脚  **2.要求：**根据高职学生的特点，运用合理有效的教学方法和手段讲授本课。在授课过程中展示教师的课堂组织、讲解、表达、课程思政等综合能力。  **3.参考教材：**《建筑构造》（第三版），模块3第3部分墙身细部构造，北京大学出版社，肖芳主编。  **4.时间：**限时10分钟 |
| **1.试讲内容：**居住区公园规划  **2.要求：**根据高职学生的特点，运用合理有效的教学方法和手段讲授本课。在授课过程中展示教师的课堂组织、讲解、表达、课程思政等综合能力。  **3.参考教材：**《居住区规划设计》朱倩怡主编（ISBN：9787112236251）， 中国建筑工业出版社，第六单元第三节居住区绿地规划设计3.1.1居住区公园。  **4.时间：**限时10分钟 |
| **1.试讲内容**：环境空气采样点的布设  **2.要求**：根据高职学生的特点，运用合理有效的教学方法和手段讲授本课。在授课过程中展示教师的课堂组织、讲解、表达、课程思政等综合能力。  **3.参考教材：**《环境监测（第三版）》，化学工业出版社，王英健、杨永红著，第四章第二节第二点采样点的布设。  **4.时间：**限时10分钟 |
| 说明：1.试讲需制作授课PPT；2.教材仅作为参考，考生可结合试讲内容自行查阅相关资料；3.试讲教师从以上三个内容中任选一个内容进行试讲；4.试讲过程中不能出现本人相关信息，如姓名、工作单位等。 | |

**2-3建筑工程管理学院**

**2023年教师岗位试讲题目及要求**

|  |  |
| --- | --- |
| **岗位名称及代码** | **试讲题目及要求** |
| 教师岗位  JGJS01S | **1.试讲内容：**屋面节能构造措施  **2.要求：**面向高职学生，展示课堂组织能力、语言表达能力、手绘构造图的能力，引导学生分析屋面节能问题并提出解决方案。  **3.参考教材：**《建筑识图与房屋构造》，机械工业出版社，白丽红主编，第十章“建筑节能”第三节“屋面节能构造措施”。  **4.时间**：限时10分钟。 |
| 说明：1.试讲需制作授课PPT；2.教材仅作为参考，考生可结合试讲内容自行查阅相关资料；3.试讲过程中不能出现本人相关信息，如姓名、工作单位等。 | |

**2-4建筑信息学院**

**2023年教师岗位试讲题目及要求**

|  |  |
| --- | --- |
| **岗位名称及代码** | **试讲题目及要求** |
| 教师岗位  JXJS01S | **1.试讲内容：**面向对象编程--什么是类  **2.要求：**根据高职学生的特点，运用有效的教学方法和手段展开讲授，教学过程中需展示教师的编程能力。请使用任意一种面向对象程序设计语言（如java,C#等）现场编写一个案例来讲解什么是类。需要在记事本中编写代码。  **3.参考教材：**《Java基础入门》（第2版），第3章部分内容，出版时间：2018年12月第2版，黑马程序员编著，清华大学出版社  **4.时间：**限时10分钟。 |
| 说明：1.试讲需制作授课PPT；2.教材仅作为参考，考生可结合试讲内容自行查阅相关资料；3.试讲过程中不能出现本人相关信息，如姓名、工作单位等。 | |

**2-5机电工程学院**

**2023年教师岗位试讲题目及要求**

|  |  |
| --- | --- |
| **岗位名称及代码** | **试讲题目及要求** |
| 教师岗位  JDJS01S | **1.试讲内容：**TTL与非门  **2.要求:**根据高职学生的特点，运用有效的教学方法和手段展开讲授；教学过程中需展示教师的语言表达能力、课堂组织能力、引导学生分析和解决问题的能力等综合能力。  **3.参考教材:**陈慧主编《数字电子技术》第2章对应内容；高等教育出版社；出版日期：2018-03-01；ISBN：978-7-04-049429-7  **4.时间:** 限时 10 分钟 |
| 说明：1.试讲需制作授课PPT；2.教材仅作为参考，考生可结合试讲内容自行查阅相关资料；3.试讲过程中不能出现本人相关信息，如姓名、工作单位等。 | |

**2-6建筑设计艺术学院**

**2023年教师岗位试讲题目及要求**

|  |  |
| --- | --- |
| **岗位名称及代码** | **试讲题目及要求** |
| 教师岗位  JYJS01S | **1.试讲内容：**酒店大堂背景墙的设计及构造  **2.要求：**（1）现场黑板图示节点构造层次做法及材料内容。 （2）根据高职学生的特点，运用有效的教学方法和手段展开讲授。教学过程中需展示教师的语言表达能力、课堂组织能力、引导学生分析和解决问题的能力等综合能力。  **3.参考教材：**《建筑装饰构造》(第二版)课题4墙柱面装饰构造，赵志文主编，北京大学出版社出版。  **4.时间：**限时10分钟 |
| **1.试讲内容：**园路铺装详图的细节问题  **2.要求：**（1）现场黑板图示至少一种园路铺装详图。（2）根据高职学生的特点，运用有效的教学方法和手段展开讲授。教学过程中需展示教师的语言表达能力、课堂组织能力、引导学生分析和解决问题的能力等综合能力。  **3.参考教材：**《园林庭院景观施工图设计》3.6.4园路铺装详图的细节问题与修正建议，何礼华、黄敏强主编，浙江大学出版社出版。  **4.时间：**限时10分钟 |
| **1.试讲内容：**色彩设计  **2.要求：**（1）重点讲授色彩设计原理在建筑室内设计中的应用。（2）根据高职学生的特点，运用有效的教学方法和手段展开讲授。教学过程中需展示教师的语言表达能力、课堂组织能力、引导学生分析和解决问题的能力等综合能力。  **3.参考教材：**《设计构成基础》，朱向红主编，河北美术出版社出版。  **4.时间：**限时10分钟 |
| 说明：1.试讲需制作授课PPT；2.教材仅作为参考，考生可结合试讲内容自行查阅相关资料；3.试讲教师从以上三个内容中任选一个内容进行试讲；4.试讲过程中不能出现本人相关信息，如姓名、工作单位等。 | |

**2-7应用外语学院**

**2023年教师岗位试讲题目**

|  |  |
| --- | --- |
| **岗位名称及代码** | **试讲题目及要求** |
| 教师岗位  WYJS01S | **1.试讲内容：**Corporate Culture (Study on Corporate Culture for Job-seekers)  **2.要求：**讲解本单元的教学内容安排，需要突出难重点，体现所采用的教学方法。选取其中一个知识点，结合高职学生特点进行授课，展示教师的语言、课堂组织、课程思政等综合能力。  **3.参考教材：**《新视野商务英语综合教程1》外语教学与研究出版社（ISNB码 978-7-5213-3336-7）; 2022年7月第二版，总主编： 马龙海 李毅，主编：张欣韵等  **4.时间：**限时10分钟 |
| 说明：1.试讲需制作授课PPT；2.教材仅作为参考，考生可结合试讲内容自行查阅相关资料；3.试讲过程中不能出现本人相关信息，如姓名、工作单位等。 | |

**2-8马克思主义学院**

**2023年教师岗位试讲题目**

|  |  |
| --- | --- |
| **岗位名称及代码** | **试讲题目及要求** |
| 教师岗位  MYJS01S | **1.试讲内容：**马克思主义中国化时代化理论成果及其关系  **2.要求：**根据高职学生的特点，运用有效的教学方法和手段展开讲授。教学过程中需展示教师的语言表达能力、课堂组织能力、引导学生分析和解决问题的能力等综合能力。  **3.参考教材：**《毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论（2023年版），导论第四部分内容，本书编写组，出版时间：2023年2月，高等教育出版社。  **4.时间**：限时10分钟 |
| 说明：1.试讲需制作授课PPT；2.教材仅作为参考，考生可结合试讲内容自行查阅相关资料；3.试讲过程中不能出现本人相关信息，如姓名、工作单位等。 | |