

包头师范学院

教师教育学院(教师发展中心)

教师教育(教发) 2024-16号

包头师范学院关于开展关于开展 ISEC 理科类课程教学专题研讨的通知

各 ISEC 学院及相关部门:

国家留学基金委国际学术互认课程办公室按计划将在我校举办 ISEC 理科类课程教学专题研讨,本次研讨全部采用线下参训的形式进行。

一、研讨目的

通过 ISEC 理科类专业课程教学的经验分享、问题判断、探讨解决问题的有效办法,奠定建立 ISEC 理科类专业课程教学典型教学案例共享库的基础,同时辐射非 ISEC 理科类专业课程教学实践。

二、面向对象

数学科学学院、物理科学与技术学院、化学学院、生态环境学院和信息科学与技术学院等执教理科类相关课程的 ISEC 教师及 ISEC 理科类学院全体教师,需全程参加线下研讨。

三、研讨时间

2024年6月22日(周六)8:30-17:00

四、研讨内容

1. 议定理科类专业课程教学实践中遇到的普遍性问题。
2. 探讨、推敲问题的解决方案或有效案例。

五、研讨方式

相似课程小组讨论、方案展示、同行反馈、教学分享、专家总结等。

六、研讨要求

1. 请我校所有**执教科类课程的教师**提前思考，提炼教学问题，按要求2024年5月31日(周五)前填写问卷调研表《理科类课程教学专题研讨问题采集》(填写链接见**附件1**)。

2. 请参与教师提前准备课程教学中使用的1-2个经典案例文字版，作为小组研讨和课程建设的素材。

3. 请相关教师依据《理科类课程教学专题研讨日程》(见**附件2**)携带笔记本电脑届时准时参训。

七、研讨地点

博学楼学术报告厅

联系人：刘嘉方 刘晓东

办公电话：0472-6193458 0472-6193469

手机号码：15771396303 13847219404

教师教育学院（教师发展中心）

2024 年 5 月 27 日

- 附件：
1. 《理科类课程教学专题研讨问题采集》填写链接
 2. 理科类课程教学专题研讨日程

附件 1:

《理科类课程教学专题研讨问题采集》填写链接

填写链接

<https://www.wjx.cn/vm/OmMAruq.aspx#>

填写二维码



附件 2:

ISEC理科类课程教学专题研讨日程

2024年6月22日 周六

时间	研讨环节	研讨内容	参与人
8:30-9:30	教学分享	ISEC教师分享一节课的设计经验	全体ISEC教师 依据教师姓名拼音首字母排序： 王芳老师——包头师范学院ISEC教师代表 赵艳玲老师——包头师范学院ISEC教师代表
9:30-12:00	问题研讨	<ul style="list-style-type: none"> ◆ 步骤1: 小组成员相互介绍，确定分工。 ◆ 步骤2: 由主持人组织相似课程的任课教师研讨教学中的共性问题，推敲解决方案。 ◆ 步骤3: 每个队伍编制展示材料（PPT、视频、文档等） 	全体ISEC教师 研讨团队主持人（依据学科拼音首字母排序） •化学相关课程——邹丽飞老师（赤峰学院） •生物相关课程——赵艳玲老师（包头师范学院） •数学相关课程——王娟老师（河北大学） •物理相关课程——王芳老师（包头师范学院）
14:00-17:00	方案展示 同行交流 专家建议	<ul style="list-style-type: none"> ◆ 步骤1: 4个队伍分别派出代表，以案例分析的方式说明解决方案，每个队伍20min。 ◆ 步骤2: 现场同行对小组展示的解决方案进行交流，每门课20min。 ◆ 步骤3: 专家建议。 	全体ISEC教师 白峰杉教授——ISEC专家，清华大学数学科学系教授、博导 研讨团队主持人（依据学科拼音首字母排序） •化学相关课程——邹丽飞老师（赤峰学院） •生物相关课程——赵艳玲老师（包头师范学院） •数学相关课程——王娟老师（河北大学） •物理相关课程——王芳老师（包头师范学院）