

首届“泰盟杯”中国生理学会全国高等学校 人体生理学教师教学大赛获奖通知

由中国生理学会教育工作委员会主办的“首届(2023年)“泰盟杯”中国生理学会全国高等学校人体生理学教师教学大赛”，经过初评、复评和公示等程序，现将评审结果公布如下。

在2023年10月20-22日于西安举行的“中国生理学会2023年学术年会”上将进行颁奖和获奖作品视频展示，请获奖者务必参会领奖，欢迎参赛者到现场学习交流。

首届“泰盟杯”中国生理学会全国高等学校人体生理学教师教学大赛获奖名单			
一等奖			
赛道	参赛人员	单位	参赛作品
理论教学 (微课)	王媛	武汉大学	闲淡相宜，心生欢喜——奖赏和愉快
	罗芬兰	陆军军医大学	跳动三十亿次的生命之旅--心脏的泵血过程
	常晋瑞	西安医学院	钠钾泵
创新实验	蒲雪茵、李泽、张海锋、廖鼎、王亚云	空军军医大学	家兔失血性休克抢救不当致肺水肿实验观察
教学技术	刘天华、郭健、程薇	北京中医药大学	以有机磷酸酯类农药急性中毒及解救为例的基于CBL教学法中西医结合生理学互动视频
虚拟仿真	李泽、张海锋、王亚云、李凯峰、罗颖	空军军医大学	基于AR技术的战创伤失血性休克基础与临床整合实验
二等奖			
赛道	参赛人员	单位	参赛作品
理论教学	杨文星	四川大学	化学感受性呼吸反射

(微课)	王维	华中科技大学	自主神经系统--调控生命活动的指挥棒
	吴枝娟、张阳、陈炜、焦海霞、林默君	福建医科大学	氧的运输：血红蛋白与氧的结合
	孙海建	江南大学	睡眠解码，梦境穿梭
	汪胜	广东药科大学	一“嗅”钟情
	吴林	菏泽医学专科学校	Rh 血型
	周舒	南阳医学高等专科学校	初探唤醒沉睡魔咒的奥秘——睡眠与觉醒
	周艳	中南大学	血小板止血栓的形成
	程硕	南京中医药大学	令人困扰的水肿——组织液的生成和回流
创新实验	季乐乐、张海锋、李泽、李凯峰、王亚云	空军军医大学	小离子，大能耐——影响心脏活动的化学因素
	林达岑、滕佳、王依倩	福建医科大学	血管平滑肌细胞全细胞膜片钳钙电流检测
	吴菲菲、李凯峰、张斌、孙涛、王亚云	空军军医大学	药代动力学参数的检测--酚磺酞半衰期及分布容积的测定
教学技术	陈炜 ¹ 、林奕辰 ² 、朱壮丽 ¹ 、吴枝娟 ¹ 、林默君 ¹	¹ 福建医科大学、 ² 福建医科大学附属第一医院	冠脉支架植入术
虚拟仿真	张瑛、孔金阁、王韵	北京大学	光遗传学操控纹状体 D1 阳性神经元对小鼠运动活性的影响
	杨佳佳 ¹ 、王玲 ¹ 、王燕 ² 、谭思璐 ² 、	¹ 天津大学、 ² 成都泰盟	基于膜片钳技术的神经元兴奋性及离子机制
三等奖			
赛道	参赛人员	单位	参赛作品
理论教学 (微课)	徐非	江南大学	人体生命通道“肺通气”
	王喆	河北医科大学	肥胖背后的能量游戏——探寻肌肉、食物、温度和情绪的神奇力量
	陈瑞妮	南京中医药大学	细胞的城门-离子通道
	魏绪红	中山大学	亦敌亦友—糖皮质激素的作用及调节
	臧颖	中山大学中山医学院	神经元的“前世”和“今生”
	张微	陆军军医大学士官学校	人体的“生命之火”——甲状腺激素
	殷盛明	大连医科大学	痛并快乐着-解析多巴胺奖赏系统的生理机制
	梅巳	湖南中医药大学	“熊猫血型”的秘密-Rh 血型系统
	刘丽霞、荆治华、王文递	山西医科大学汾阳学院	“心”征程之心脏泵血
	马颂华	南通大学	尿液的浓缩和稀释
	林玉琼	福建卫生职业技术学院	心率及其影响因素
	魏海军、胡亚、赵美	湖南环境生物职业技术学院	生命的动力源泉—心脏泵血功能
	崔艳茹	江西中医药大学	肺通气的动力
陈天宇	合肥职业技术学院	“微微所至，循环不息”—微循环的通路	

	杨艳梅、李淑贞、刘娜	沧州医学高等专科学校	探秘 Rh 血型
	金岳雷	台州学院医学院	珍贵又神奇的“熊猫血”——Rh 血型系统
	涂永生	广州医科大学	牵张反射-如何做到站如松
	周跃涛	江南大学	肌丝的舞蹈-兴奋收缩耦联
创新实验	孙夏承、王亚云、杨芳、吴菲菲、张平	空军军医大学	不可或缺的 O ₂ ——缺氧模型复制及其影响因素探讨
	韩艳芳、李利生、梁雪、孙笑语	首都医科大学	家兔膈神经放电、膈肌放电和呼吸运动的同步记录
	于洋	空军军医大学第二附属医院，疼痛生物医学研究所	聚焦声波 解密鼠语
	胡婉湘、黎静、何惠、杨晓梅	广西医科大学	不同因素对人体血压的影响（设计性实验）
	谭如彬、许静、崔洁、石玥、郝艳玲	徐州医科大学	不同因素对在体蛙心电图和心肌收缩的影响
教学技术	王媛、陈桃香	武汉大学	红细胞渗透脆性观察
	林玉琼	福建卫生职业技术学院	压力感受性反射
虚拟仿真	刘勃志、吴昊、于卫华、张帅、王亚云	空军军医大学	遭遇生化武器救援指南——神经毒剂恐怖袭击应对 VR 沉浸式虚拟仿真实验
	黄启超、贾西莎、季乐乐、王亚云、张海锋	空军军医大学	呼吸道“险情”——基于裸眼 VR 技术的急进高原肺水肿虚拟仿真实验课程

中国生理学会
2023 年 10 月 10 日