

# 广西医科大学关于“中国大学 MOOC 学校云平台” 采用单一来源采购的申请

教务处拟采购“中国大学 MOOC 学校云平台”，产品制造商为网易有道信息技术（杭州）有限公司，预算金额为 10 万元/年，使用 1 年，总金额为 10 万元（大写：拾万元整）。

现申请采用单一来源方式采购，原因如下：

## 一、 引入优质专业课程资源

《国务院关于印发国家教育事业发展“十三五”规划的通知》中明确提出，以教育信息化推动教育现代化，积极促进信息技术与教育的融合创新发展，努力构建网络化、数字化、个性化、终身化的教育体系，形成人人皆学、处处能学、时时可学的学习环境。慕课是利用信息化手段，促进优质教学资源共享、扩大优质教学资源覆盖面的有效途径与方法。目前，慕课教学模式已广泛应用于高等教育、职业教育和继续教育，成为近年来最重要的网络教学方式。

2018 年，我校以单一来源采购的方式引入了由网易有道信息技术(杭州)有限公司运行的优秀的医学类国家级精品慕课课程资源 7 门。经过一个学期的引用，教学效果良好，有效提高我校教师对慕课教学和翻转课堂教学的认识，有效推动和促进我专业课程教学水平和教学质量的提高。为更好的将优质课程资源和教学平台应用于我校教学，有必要继续引入由中国大学 MOOC 平台运行的优质医学类课程资源，帮助教师备课、授课，利用慕课的方式开展混合式教学，做到既发挥本地师资教学优势，又兼容并包先进的外校教学设计和知识。

## 二、 利用专业的 SPOC 教学平台开展信息化教学

优质的慕课课程资源需要专业的 SPOC 教学平台做支撑，才能开展信息化教学。SPOC 教学平台利用先进的理念，集合视频、课件、单元测验、课后作业、问答讨论、考试等多种教学形式，结合学习行为监控，自动批改、数据统计分析、移动端学习等技术，帮助学校更好的开展信息化教学。教师可以根据课程的需要灵活的设计教学模式。

## 三、 拟购产品的先进性、适用性及合理性

1. 网易有道信息技术（杭州）有限公司生产制造的“中国大学 MOOC 学校云”产品包含大量优质课程资源和成熟的 SPOC 教学平台。拥有教育部认定的国家级精品在线开放课程 2133 门（占全国总量 68.7%），其中医学类慕课课程 103 门。我校需要采购的医学类美国专业课程在中国大学 MOOC 平台上是独有的。
2. 学校云 SPOC 教学平台基于互联网技术研发，保持稳定性、易用

性、高性能，满足学校开展信息化教学的需要。并且网易公司拥有专门的产品团队不断对平台功能进行迭代升级。且功能更新升级使用方无需支付额外的费用。

3. SPOC 教学平台部署在云端，无需我校购买硬件资源。运维由网易公司负责，我校无需配备人力进行运维。网易公司的国内领先的互联网公司，其产品研发能力、交付服务能力、售后运维能力、信用等级均为国内一流。
4. 中国大学 MOOC 平台同时具备本校课程运营能力。本校自主制作的课程，上传到 SPOC 教学平台，可应用于本校教学。课程经过爱课程的质量评定后，可以 MOOC 的形式面向全社会开放，扩大影响力。
5. 在医学类高校，中国大学 MOOC 学校云产品已经有多个应用案例，例如南京医科大学，中国药科大学，南京中医药大学，陕西中医药大学，成都中医药大学，第四军医大学等。

#### 四、经实地、电话、网络调研其他软件公司存在以下几个问题：

1. 没有我校所需的医药类专业课程资源，特别是教育部认定的国家级精品在线开放课程。
2. SPOC 教学平台不具备持续免费迭代升级的能力
3. 缺乏同类项目案例和服务、运维经验。

为确保采购项目的顺利完成，根据《中华人民共和国政府采购法》、《广西壮族自治区人民政府关于采购限额标准的通知》（桂政发【2013】59号）和《关于印发广西壮族自治区本级政府采购管理暂行办法的通知》（桂政采[2005]4号）有关规定，特申请采用单一来源方式采购该合同。

特此申请，望予批准。

