



CCSP 大学生计算机系统与程序设计竞赛
COLLEGIATE COMPUTER SYSTEMS & PROGRAMMING CONTEST

指导教师证书

云南大学袁国武：

在2019 CCF大学生计算机系统与程序设计竞赛
(CCF CCSP)中指导的廖小澄获得银奖。

特发此证，以资鼓励。

袁国武



编号：CCF-AWRD-CCSP-2019-1533