

# ACM-ICPC 简介 & 经验分享

November 24, 2013

wodesuck  
wodesuck@gmail.com

SYSU\_ArthasMenethil

# ACM 是什么

全称 ACM-ICPC

ACM 美国计算机协会  
(Association of Computing Machinery)

ICPC 国际大学生程序设计竞赛  
(International Collegiate Programming Contest)

ACM-ICPC 简介 &  
经验分享

wodesuck

1 简介

如何参与

练级攻略

比赛经验

# 规则

ACM-ICPC 简介 &  
经验分享  
wodesuck

2

简介

如何参与

练级攻略

比赛经验

# 规则

- ▶ 每队三人

ACM-ICPC 简介 &  
经验分享  
wodesuck

2 简介

如何参与

练级攻略

比赛经验

# 规则

- ▶ 每队三人
- ▶ 一台电脑

ACM-ICPC 简介 &  
经验分享  
wodesuck

2

简介

如何参与

练级攻略

比赛经验

# 规则

- ▶ 每队三人
- ▶ 一台电脑
- ▶ 规定时间内编程解决若干道题目 (算法 & 数据结构)

ACM-ICPC 简介 &  
经验分享  
wodesuck

2

简介

如何参与  
练级攻略  
比赛经验

# 规则

- ▶ 每队三人
- ▶ 一台电脑
- ▶ 规定时间内编程解决若干道题目 (算法 & 数据结构)
- ▶ AC WA TLE RE TLE PE

ACM-ICPC 简介 &  
经验分享  
wodesuck

2 简介

如何参与  
练级攻略  
比赛经验

# 规则

- ▶ 每队三人
- ▶ 一台电脑
- ▶ 规定时间内编程解决若干道题目 (算法 & 数据结构)
- ▶ AC WA TLE RE TLE PE
- ▶ 罚时

ACM-ICPC 简介 &  
经验分享  
wodesuck

2

简介

如何参与  
练级攻略  
比赛经验



# 为什么参加 ACM?

ACM-ICPC 简介 &  
经验分享

wodesuck

3

简介

如何参与

练级攻略

比赛经验

# 为什么参加 ACM?

► 兴趣

ACM-ICPC 简介 &  
经验分享  
wodesuck

3

简介

如何参与

练级攻略

比赛经验

# 为什么参加 ACM?

- ▶ 兴趣
- ▶ 找工作

ACM-ICPC 简介 &  
经验分享  
wodesuck

3

简介

如何参与

练级攻略

比赛经验

# 为什么参加 ACM?

- ▶ 兴趣
- ▶ 找工作
- ▶ 加绩点

ACM-ICPC 简介 &  
经验分享  
wodesuck

3

简介

如何参与

练级攻略

比赛经验

# 为什么参加 ACM?

- ▶ 兴趣
- ▶ 找工作
- ▶ 加绩点
- ▶ 保研

ACM-ICPC 简介 &  
经验分享  
wodesuck

3

简介

如何参与

练级攻略

比赛经验

# 为什么参加 ACM?

- ▶ 兴趣
- ▶ 找工作
- ▶ 加绩点
- ▶ 保研
- ▶ 公款旅游

ACM-ICPC 简介 &  
经验分享  
wodesuck

3

简介

如何参与

练级攻略

比赛经验

# 比赛

- ▶ 新手赛 (12 月)
- ▶ 校赛 (4 月)
- ▶ 省赛 (5 月)
- ▶ 区域赛 (9 月)
- ▶ WF(6 月)

ACM-ICPC 简介 &  
经验分享

wodesuck

简介

4

如何参与

练级攻略

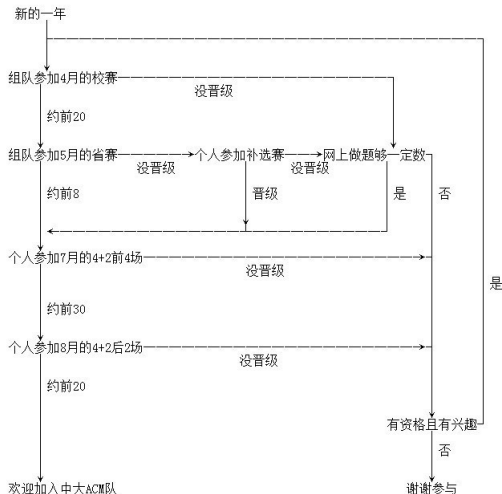
比赛经验

# 入队 (keng) 指南

ACM-ICPC 简介 &  
经验分享  
wodesuck

简介

5 如何参与  
练级攻略  
比赛经验



@Sicily\_Online\_Judge



# 书籍

- ▶ 白书
- ▶ 大白书
- ▶ 黑书
- ▶ 集训队论文
- ▶ 题解 & Blog

ACM-ICPC 简介 &  
经验分享

wodesuck

简介

如何参与

6 练级攻略

比赛经验

# OJ

- ▶ USACO
- ▶ Codeforces
- ▶ Sicily
- ▶ HDU
- ▶ POJ
- ▶ Virtual Judge

ACM-ICPC 简介 &  
经验分享

wodesuck

简介

如何参与

7 练级攻略

比赛经验

# 个人经验

ACM-ICPC 简介 &  
经验分享

wodesuck

简介

如何参与

8 练级攻略

比赛经验

# 个人经验

## ► 知识储备

ACM-ICPC 简介 &  
经验分享

wodesuck

简介

如何参与

8 练级攻略

比赛经验

# 个人经验

- ▶ 知识储备
- ▶ 锻炼智力

ACM-ICPC 简介 &  
经验分享

wodesuck

简介

如何参与

8 练级攻略

比赛经验

# 个人经验

- ▶ 知识储备
- ▶ 锻炼智力
- ▶ 多刷在线比赛 (周赛 & CF)

ACM-ICPC 简介 &  
经验分享

wodesuck

简介

如何参与

8

练级攻略

比赛经验

# 个人经验

- ▶ 知识储备
- ▶ 锻炼智力
- ▶ 多刷在线比赛 (周赛 & CF)
- ▶ TRUTH: 有空刷题, 有钱 BG

ACM-ICPC 简介 &  
经验分享

wodesuck

简介

如何参与

8

练级攻略

比赛经验

# 比赛经验

ACM-ICPC 简介 &  
经验分享

wodesuck

简介

如何参与

练级攻略

9 比赛经验



# 比赛经验

## ► 心态

ACM-ICPC 简介 &  
经验分享

wodesuck

简介

如何参与

练级攻略

9

比赛经验

# 比赛经验

- ▶ 心态
- ▶ 队友

ACM-ICPC 简介 &  
经验分享

wodesuck

简介

如何参与

练级攻略

9

比赛经验

# 比赛经验

- ▶ 心态
- ▶ 队友
- ▶ 策略

ACM-ICPC 简介 &  
经验分享

wodesuck

简介

如何参与

练级攻略

9 比赛经验

# 比赛经验

- ▶ 心态
- ▶ 队友
- ▶ 策略
- ▶ 1A

ACM-ICPC 简介 &  
经验分享

wodesuck

简介

如何参与

练级攻略

9 比赛经验

# 比赛经验

- ▶ 心态
- ▶ 队友
- ▶ 策略
- ▶ 1A
- ▶ debug

ACM-ICPC 简介 &  
经验分享

wodesuck

简介

如何参与

练级攻略

9 比赛经验

# 比赛经验

- ▶ 心态
- ▶ 队友
- ▶ 策略
- ▶ 1A
- ▶ debug
- ▶ 策略

ACM-ICPC 简介 &  
经验分享

wodesuck

简介

如何参与

练级攻略

9 比赛经验

欢迎有志之士在 ACM 之路上越陷越深