

“同志友好医生” 编程设计大赛

参赛指南 2019





目录

1. 大赛背景介绍.....	3-4
2. 编程设计大赛步骤	5
3. 相关比赛和研究成果介绍	6-8
4. 关于“同志友好医生”编程设计大赛	9-10
5. 大赛目标.....	10
6. 赛程介绍及成果输出	11-12
7. 评审标准及奖励.....	13
8. 比赛期间日程安排.....	14
9. 交通及住宿信息.....	15
10. 规则及要求	16
11. 常见问题	17-18



赛思和编程设计大赛

赛思项目（SESH, Social Entrepreneurship to Spur Health），是由南方医科大学皮肤病医院与北卡罗来纳大学中国项目办共同合作的项目，致力于利用群众的智慧去设计出有创造性、公平性和有效性的服务。赛思的主要工作领域包括发展“众包”工具（一个群体共同解决一个问题，并将得到的解决方案分享给大众，如旨在改进卫生健康服务的创新比赛），建立本地的多部门合作网络、实现社区赋权等。本次同志友好医生编程大赛即是“众包”比赛的一种形式，旨在利用参赛者的智慧，共同开发出一个提高男性同志群体医疗卫生服务的线上就医平台，进而促进同志群体的健康发展。



Blued

Blued是一款倡导积极健康公益生活的兴趣社交软件。基于精准的地理定位，用户可以发现和找到身边志同道合的朋友，并加入不同的兴趣组与大家互动。除了为垂直人群提供方便、快捷的通讯社交服务外，Blued还积极推动利用互联网和社交新媒体开展艾滋病防治宣传，促进社会公益事业发展。通过与各级政府、社区组织和国际机构开展合作、开放公益平台。



大赛理念

赛思的核心价值观包括公平、公正、社区赋权、创新、包容、多元、开放，建立当地服务与发展网络，推动多部门合作，最终推动社会发展等。本次编程设计大赛的理念秉承赛思的价值观，包括以下几点：



公平

促进男同群体的卫生公平性



创新

挑战传统思维定势，利用创新工具和手段促进男同群体健康发展



赋权

将主导权交于当地人群和社区群体中



包容

促进以人文关怀为本的性健康服务



网络

区别于传统垂直组织的性健康服务模式（如单一疾病管理模式），提供一个横向合作和交流的平台



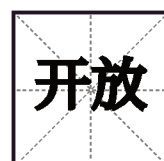
多元

包容多元群体和价值观，强调反歧视



公正

项目设计需有强大的伦理基础



开放

和他人分享创新的收获



合作

强调与男同社群、学术研究者、商业伙伴、技术工作者以及医疗行业的沟通与交流



社会价值

传递可视、可量、具有增值效应的社会成果

编程设计大赛是如何进行的？



1. 理解背景

首先，您（参赛者）需要充分理解本次编程设计大赛想要解决的问题和具体背景，如影响因素、目标人群特征、现状与已有资源、待解决的问题等。



2. 定义问题

在理解背景之后，您和队员一起头脑风暴，尝试跳出思维定势、思考如何用创新性的方法来解决问题。



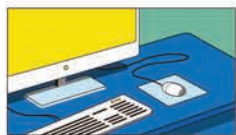
3. 起草方案

从您的团队想出的解决方案中选出最优方案，并进一步完善它，用文字或插图的形式将您设想中的界面、功能等描绘出来，并进行基本的编程。



4. 改进方案

在将您的方案与现场的导师及专家分享后，您的团队将和导师及专家一起商议，获得对方案进一步完善的改进建议。



5. 改进作品

您和队员将基于改进后的方案，对前期设计的产品进行改进，最终设计出一个可用的工具原型。



6. 评审环节

这是大赛的关键时刻！所有团队将逐一展现您的作品至专家评审会，评委将综合评估、选出最终优胜作品。

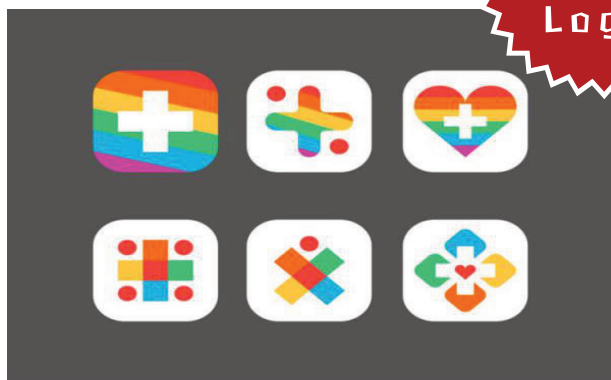


相/关/比/赛/介/绍



深圳大学传播学院在SESH和Blued等伙伴的支持下，于2018年2月—3月举办了友好医生产品创意设计众包大赛。此次大赛征集了友好医生APP名称、标语设计，友好医生APP功能设计，以及友好医生APP的Logo。以下是部分作品展示供您参考：

综合
一等奖
Logo



首页（部分截图）



首页（部分截图）



医生详情界面
（部分截图）



医生咨询界面
（部分截图）



研究成果

赛思团队于2018年7月分别在广州和深圳进行了焦点小组访谈，这项研究共有34名参与者，研究人员使用投影为大家介绍寻找友好医生功能的模型，包含功能的特点、名字、Logo、语言、功能、设计和风格，小组讨论收集了参与者对于寻找男同友好医生这个功能的内容、形式和使用的反馈。

研究结果显示，参与者对专门为男同设计的友好健康服务有很大的需求，并且他们希望这个健康平台能够提供更多的关于HIV和性传播感染（STI）的相关服务，这在传统的就医平台上是难以满足的。有参与者表示，这样的就医平台能够将线上和线下的同志友好的健康服务联系起来，这有利于促进他们寻求健康服务的行为。另外，众多参与者认为同志友好医生平台有较好的隐私性和保密性，平台可以保护他们的个人信息和就医记录不会被其他人看到，通过平台这种匿名的在线健康服务寻求模式，有利于减轻被歧视或被冒犯担心。



研究成果

关于平台的具体功能，研究参与者希望友好医生平台能包含以下几个内容：

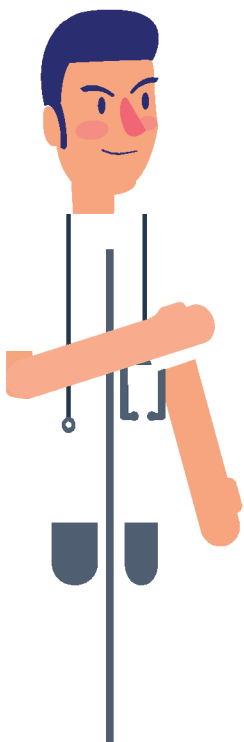
1. 医生咨询服务，参与者希望平台能够提供图文或视频咨询服务，同时也有参与者表示会担心因为医生在医院还有全职的工作，可能会无法及时回复在线咨询，咨询预约功能可能能够避免这样的情况。
2. 心理支持和咨询，研究参与者认为同志友好的心理咨询服务十分欠缺。参与者希望心理咨询服务可以提供两方面的资源，一是向家人出柜时的心理支持，二是治疗心理疾病，例如抑郁症。
3. 一些参与者希望平台能够提供关于暴露前预防（PrEP）和暴露后预防（PEP）的相关信息和药物。
4. 性健康教育，研究参与者认为平台应该提供足够的关于HIV/AIDS和性健康知识。

以上信息仅供参考。

关于“同志友好医生”编程设计大赛

本次“同志友好医生”编程设计大赛的最终目的在于促进男同群体的卫生公平性，保证人人享有卫生服务的权利。一直以来，男同群体承担着其性取向带来的社会污名和就医、就业歧视。担心性取向的暴露、他人的不公正待遇、就医过程中的歧视等，常常阻碍男同人群获得及时、合适的、友好的医疗卫生服务，健康需求无法得到及时满足。我们相信，协助男同找到同志友好的医生、提高其线上和线下的医疗卫生服务利用，可以进一步促进男同群体的健康发展，降低男同群体所面临的医疗卫生不公平性。

近年来，互联网技术的发展提高了设计广覆盖、低成本的健康干预工具的可能性。在美国、欧洲等多地已经有多项课题证明了通过短信、网页（包括健康教育信息和互动论坛等）、手机应用软件等平台可在男同群体中开展有效的健康干预，如提高健康知识、提供卫生服务咨询、安全性行为技能训练、增强同伴支持、促进心理健康、提高治疗可及性和依从性等。本次“同志友好医生”平台将与在中国拥有广泛男同用户群体的社交软件Blued合作，将健康干预延伸至男同社交平台，在提供便捷就医渠道的同时，也扩展了干预受益人群的规模。



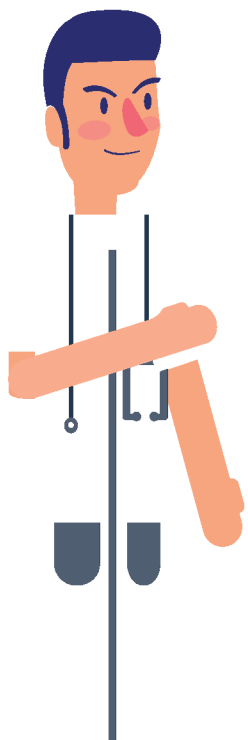
关于“同志友好医生”编程设计大赛

在本次编程大赛期间，您将有机会进一步了解“同志友好医生”项目的背景，并用其指导您和团队对产品方案的构想与设计 – 在大赛指南、SESH团队和现场导师的帮助下，您将设计一个线上工具，帮助男同群体获取及时的医疗卫生服务、促进卫生公平性。您的设计开发的作品需要以“人”为核心，同时考虑如何使其社会受益最大化。

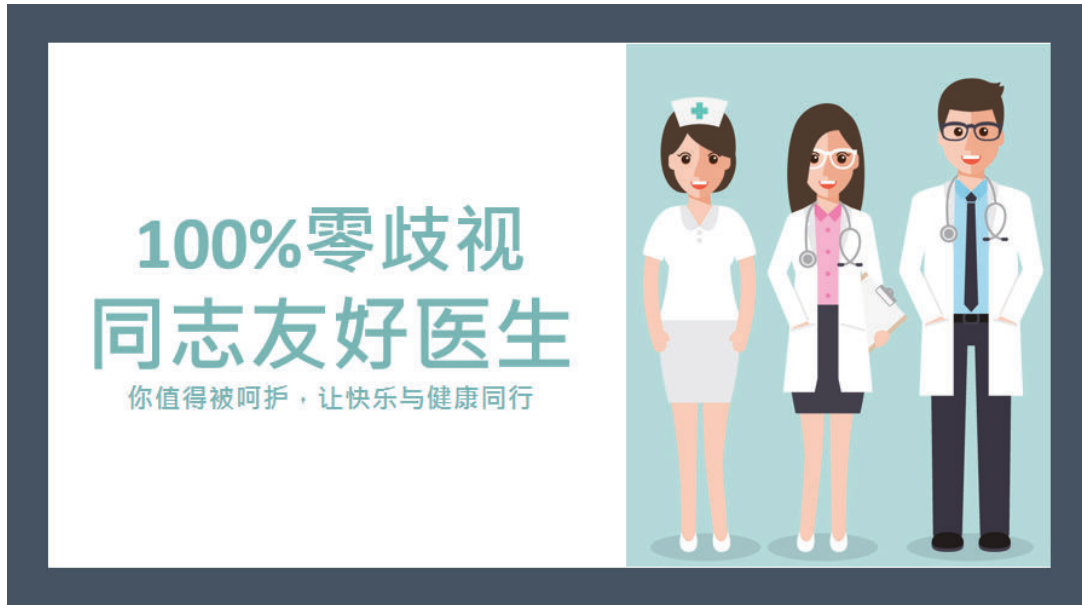
需要解决的问题

在您和队友开始准备工作之前，您需要充分了解男同人群在寻求医疗卫生服务过程中的困境，才能更好地满足男同人群的就医需求。我们建议您可以和您的同志朋友了解他们的就医经历，或依据您自己的就医经历，思考以下一些问题：

1. 您的同志朋友 / 您是如何找到对同志友好的医生 / 医疗机构？
2. 同志朋友在寻求医疗卫生服务的过程中有什么困难吗？
3. 如何可以解决这些困难？
4. 一个对同志友好的医生 / 医疗机构具备哪些条件 / 素质？
5. 以上的思考如何在就医平台的设计、开发当中体现？



赛程介绍



大赛于2019年1月3日发布招募信息，2月14日报名截止，总计收到92份申请。大赛组委会的三位成员对申请人提供的信息进行综合打分后，共有40名申请人入围，组成8支队伍参加比赛。

在公布组队信息到正式比赛之间的一个月时间内，参赛队伍可以围绕大赛主题和要求，根据各自团队的情况，完成基本的设计和编程。

在72小时的编程设计大赛期间，参赛队伍需要对作品进行完善，现场将会有来自不同领域的专家为参赛队伍提供建议和帮助。

在比赛的最后阶段，每支队伍都需要对他们的作品进行展示和说明，专家评审组将依据评审标准对每个作品进行综合打分，并选出优胜作品，进行颁奖。



我们期待的成果

本次大赛的目的，在于开发一款适用于男同群体的线上就医平台，以方便男同群体找到合适的医生／医疗机构。平台形式不限，可以是APP、微信小程序或其他方便快捷的程序，只要能为男同群体提供更好、更便捷的皮肤性病相关服务即可。您和团队设计开发的作品可以包含但不限于以下内容：

- 1.在线查找：用户可以通过平台，查找到皮肤性病相关的医生或医疗机构；
- 2.在线咨询：用户可以向医生咨询自己的一些症状或疑问；或可以为想对家人或朋友出柜的用户提供心理支持／心理咨询；
- 3.在线预约／线下就医：用户可以在平台上进行挂号，然后完成线下就医；
- 4.线上评价：用户完成线下就医后，可对医生进行评价，仅供其他用户参考。

* 本次大赛所产生的作品著作权归赛思SESH
(北卡中国项目办) 所有



评审标准

大赛评审小组会依据以下三个标准，对参赛团队展示的成果进行综合打分：

创新性 (Innovation) 产品是否有创新点，和市面上传统的就医平台是否有不同的地方。

可行性 (Feasibility) 产品本身是否可以成功运行。

可用性 (Usability) 产品是否是一种以用户为中心的设计概念，产品的设计是否能够符合用户的习惯与需求（用户是否能够通过产品找到友好医生），产品是否容易操作。



奖励

现金奖励： 一等奖：20,000人民币
二等奖：10,000人民币
三等奖：3,500人民币

实习机会： 获胜团队成员还能获得为期3个月的Blued实习机会

优先录取： 应届毕业生更有机会获得Blued优先录取的机会

精美礼品： 每一位参赛者都将获得我们精心准备的纪念品



日程安排

4月4日	3:00-5:30pm	导师及参赛队员办理报到手续
4月4日	6:00-6:50pm	开幕式致词及导师介绍 8支参赛队伍进行自我介绍
4月4日	7:00pm	欢迎会
4月5日		比赛日*
4月6日		比赛日*
4月7日	3:00-6:00pm	比赛日*
		各队讲解同志友好医生平台的最终方案 导师现场点评，选出最佳作品并颁奖 闭幕式致词

比赛地点：南方医科大学学生创新创业基地

*注意事项：

场地可使用的设施包括：

- 无线网络
- 投影仪一台
- 桌椅若干



交通住宿信息

1.比赛场地及住宿信息

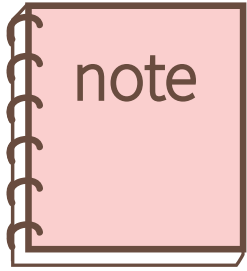
比赛场地：南方医科大学—学生创新创业基地，地址：广州市白云区广州大道北1838号

入住酒店：曼都国际大酒店（同和地铁3号线C出口旁），
地址：广州白云区广州大道北蟹岗6号，联系电话：66676333 / 66675381

请您根据上述地址进行交通查询。

2.下图为酒店—比赛场地路程（步行约20分钟）





规则

为本次编程设计大赛开发的任何内容或使用的材料，都必须是您团队自己的原创作品。在您参与编程设计大赛期间，您同意不会开发或提交任何包含以下内容的材料：

- 由非团队成员的第三方全部或部分创作；
- 侵犯他人的知识产权或侵犯他人的隐私权；
- 您知道是虚假的、不准确的或具有误导性的；
- 具有淫秽、诽谤、辱骂、仇恨、种族或宗教偏见的内容；
- 有第三方资助的；
- 违反任何适用法律的。



要求

- 所有参与者都需要仔细阅读本指南；
- 所有团队成员必须在整个比赛期间在场，并积极参与；
- 担任队长的参与者需要负责协调团队成员，带领团队成员进行基本的准备工作；
- 禁止抄袭；
- 所有参与者必须遵守大赛工作人员的指示；
- 所有参赛者必须严格遵守当地法律法规；
- 影响比赛秩序或他人休息将被取消参赛资格。



常见问题

1.问：在比赛的准备阶段或比赛期间，我可以从其他朋友那里获得帮助吗？

答：向朋友寻求帮助是可以的，但我们更希望这是一个团队合作的成果，队员之间的互动更为重要。

2.问：我有朋友想要参观比赛现场，他/她可以和我一起到比赛现场吗？

答：您的朋友可以到比赛现场，但他/她的往返路程和住宿需要自费。

3.问：在72小时的正式比赛中，我可以晚一点到比赛现场或提前离开吗？

答：这是一个团队的比赛，如果您晚到比赛现场或提前离开比赛现场，可能会对您的队员带来不便，从而影响整个团队。如果您确实无法协调，您需要与您的队友及时沟通，在前期准备工作中仔细阅读本指南，确保您完全理解大赛背景和要求，并在赛前与我们的工作人员联系，以确保您了解您可能会错过的部分。

4.问：正式比赛的时候我需要自己准备笔记本电脑吗？

答：是的，您需要自己配备笔记本电脑。队长需要根据团队的实际情况，与队友沟通，决定需要带几部笔记本电脑到比赛现场。



常见问题

5.问：正式比赛过程中遇到困难或瓶颈，可以向现场的导师求助吗？

答：当然可以，比赛现场将会有来自不同领域的导师，他们将尽可能的为您提供帮助和建议。

6.问：做出来的作品必须是一个成熟的就医平台吗？

答：我们不要求最后的作品是一个非常成熟的平台，我们了解比赛时间和技术人员是有限的，我们希望参赛团队在有限的时间内，尽可能完成一些有创意的作品。

7.问：这个平台是公益性质的，还是商业性质的？

答：这个平台是公益性质的。

8.问：评审小组在评审的时候，会更偏重设计方案／创意，还是最终产品的展示？

答：评审小组将依据评审标准—创新性、可行性、可用性进行评审，设计方案／创意和产品的展示将会被给予相同的权重。

如果您有任何问题请联系：
邮箱: xyuan@seshglobal.org
电话: +86 13301391532



微信公众号: seshchina
网址: www.seshglobal.org