Co Study —— 在线、共享、共建的多媒体融合的术语学习平台

Co study 是一款在线的共享共建的多媒体融合的术语学习平台。作为国内第一款术语学习平台,我们在模式上采取了很大的创新。为了保证术语的准确性,我们设置了超级管理员这一特殊身份,来创建对应的项目以及相关术语。超级管理员起着对术语准确性、权威性的把控的功能。为了达到较好的学习效果,我们采用了共建共享这一模式。用户可以申请成为贡献者,上传与相关术语相对应的多媒体素材,该素材经过审核之后会出现在用户的学习界面中,用于辅助用户学习相关的术语。与此同时,为了保证贡献者上传的多媒体素材的准确性,我们增设了审核者这一身份。不同的审核人员可以对不同的素材进行审核,从而达到确保多媒体素材的准确性这一目的。

进入主页后,普通用户可以对相关术语进行查找,也可以对自己喜欢的多媒体素材进行点赞。点赞这一功能的增加大大提高了用户的体验,也体现了共享这一原则。

同时我们还增加了学习功能。学习功能借鉴了相关学习软件 Quizlet 的设计,用户可以进入不同的项目学习对应项目的术语。

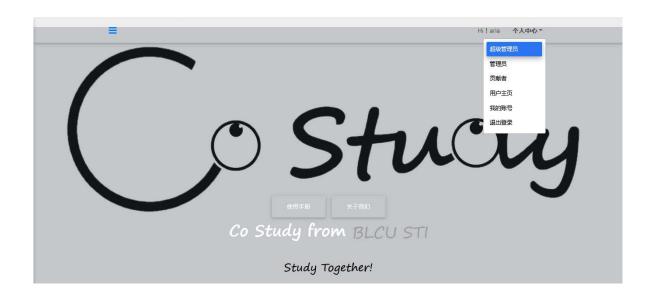
以下将从不同用户身份的角度来介绍相关的模块功能:

(一) 超级管理员

超级管理员是 Co-Study 网站权限最高的管理者。超级管理员的功能主要分为三类:术语管理、权限管理以及其他(包括管理员、贡献者、普通用户的所有可使用

功能)。仔细阅读超级管理员使用指南,帮助你快速入手 Co-Study 网站。

超级管理员登录后点击"个人中心"——"超级管理员",进入超级管理员页面。



1. 术语管理

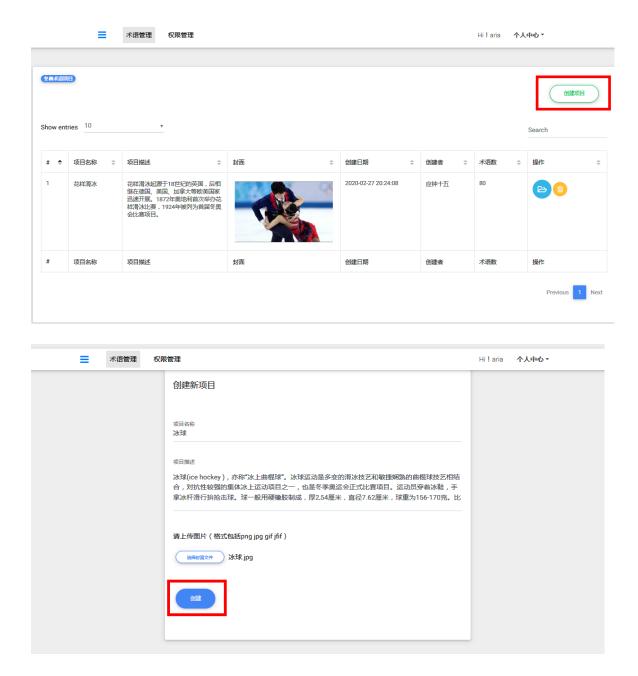
在术语管理页面,超级管理员可以对术语项目进行添加、删除、查阅操作,并可以点击进入项目详情页面,对术语进行添加、删除、查阅操作。

1.1. 术语项目

术语管理页面显示已有的术语项目信息,包括项目名称、项目描述、封面、创建日期、创建者、术语数。

1.1.1. 创建冬奥术语项目

点击"创建项目",进入创建项目信息页。超级管理员根据所创建术语项目,填写"项目名称"和"项目描述",并上传该术语项目相应封面图片(支持PNG/JPG/GIF/JFIF格式文件)。完成后点击"创建",即可创建一个术语项目。



1.1.2. 删除冬奥术语项目

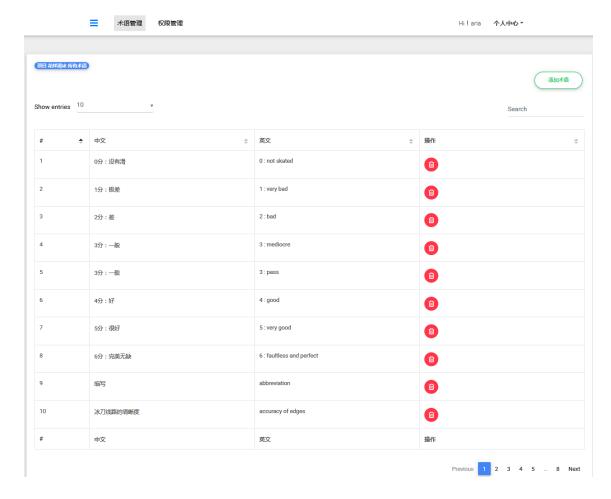
点击"删除项目"即可删除相应项目。

# \$	项目名称 💠	项目描述 ◆	封面 ◆	创建日期 💠	创建者 💠	术语数	操作 💠
1	花样滑冰	花样滑冰起源于18世纪的英国。后相 维在德国、美国、加拿大等欧美国家 迅速开展。1872年奥地利首次举办花 样滑冰比赛。1924年被列为首届零奥 会比赛项目。		2020-02-27 20:24:08	应钟十五	80	(2) (1)
2	冰球	冰球(ice hockey),亦称"冰上曲棍 镓",冰球运动是冬空的滑冰技乏和酸 瓣胸染的细胞较大型脂态。 对抗性 较强的维水水上运动项目之一,也是 冬季奥运会正式比赛项目,运动员穿 着水框,手拿冰杆滑行排拾击球。 镓 一般用硬酸形制成,厚2.5個米,直 径7.6厘米、坡里为15-170克,比 赛时每从上场六人,前降三人,后卫 两人,守门见一人。运动因外科符 球击入对方球门,以多者为胜。	STATE OF THE PARTY	2020-02-28 16:59:31	aria	1	a

1.2. 术语

点击"查看术语",进入该项目术语页面。术语页面可对进行添加、删除、查阅。术语页面显示术语项目内已有的术语信息,包括中文、英文。



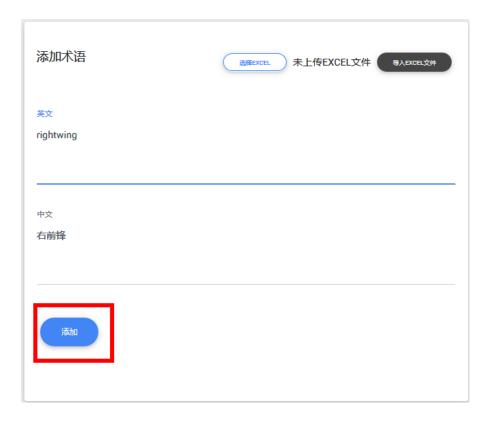


1.2.1. 添加术语

点击"添加术语",进入术语添加页面。超级管理员可通过填写术语添加信息或上传 EXCEL 文件(XLSX 格式)两种方式,添加术语。

① 填写术语

填写术语的英文及中文,点击"添加",页面提示成功添加后即已将术语添加至该项目。



② 上传 XLSX 格式表格

点击"选择 EXCEL",选择文件,点击"导入 EXCEL 文件",页面提示添加成功后即已将术语添加至该项目。



注意文件格式: A 列为英文, B 列为对应中文。第一行默认不进行导入。

А	В	С	D
rightwing	右前锋		

添加术语	选择EXCEL test.xlsx 导入EXCEL文件
英文	
中文	
添加	

1.2.2. 删除术语

点击"删除",即可删除相应术语。

a .	中文	英文	接作	
	0分:没有清	0 : not skated	0	
	1分: 根差	1 : wery bad	0	
	2分:差	2 : bad	0	
	357:—MR	3 mediocre	6	

2. 权限管理

点击"权限管理",进入权限管理页面。权限管理页面显示除超级管理员外的管理员、贡献者与普通用户信息,包括用户名、邮箱、注册时间、身份。超级管理员可对用户权限等级进行操作。

2.1. 普通用户

超级管理员可点击绿色"修改为管理员"按钮,将该普通用户修改为管理员;或点击蓝色"修改为贡献者"按钮,将该普通用户修改为贡献者。

# \$	用户名	邮箱	注册时间	身份	操作	
1	27 V/50	รุ 435073341ให้ผู้ ว ดู.ccm	2020-02-23 16:42:17	管理员	×	
2	P _X y >	୍ଞ୍ୟୁସ୍ଟେମ୍ବର ୧୯. ଲିଖ୍ୟୁ com	2020-02-23 16:42:17	贡献者	×	
3	réa	186 #1 53.com	1970-01-01 08:00:00	普通用户	↑	
#	用户名	邮箱	注册时间	身份	操作	
# \$	用户名	螂箱	注册时间 ◆	身份 ◆	操作 💠	
# \$	用户名 ◆	邮箱	注册时间	身份	操作	
1	多 公 鄉	14.18.571**?@qq.com	2020-02-23 16:42:17	管理员	8	

2.2. 贡献者

超级管理员可点击红色"修改为普通用户"按钮,将贡献者修改为普通用户。

# \$	用户名	邮箱	注册时间	身份 💠	操作 🕏
1	To the second	143857 1-375pqq,/**m	2020-02-23 16:42:17	管理员	×
2	1.25*	1581 PEROSMONDEN	2020-02-23 16:42:17	贡献者	8
3	a 3	16 5 ₇ - 3.com	1970-01-01 08:00:00	普通用户	•
#	用户名	邮箱	注册时间	身份	操作

2.3. 管理员

超级管理员可点击红色"修改为普通用户"按钮,将管理员修改为普通用户。

# \$	用户名	●輸箱	注册时间	身份	操作 💠
1	45(4)	35/4 20000	2020-02-23 16:42:17	管理员	×
2	Conc	(68)(68)(9770) > 4.4	2020-02-23 16:42:17	贡献者	×
3	400	We was	1970-01-01 08:00:00	普通用户	•
#	用户名	邮箱	注册时间	身份	操作

3. 其他

超级管理员权限等级最高,除超级管理员功能,同时具有普通用户、管理员、贡献者功能。普通用户、管理员、贡献者功能指引,详见相应用户等级网页使用指南。

(二)管理员

管理员是 Co-Study 网站的管理者,主要负责网站术语多媒体素材的审核工作。 该管理员指南的内容主要涉及四个方面:素材未审审核、修改审核结果、审核已审 素材和积分排行榜。请仔细阅读指南,有助快速了解操作及相关规则。

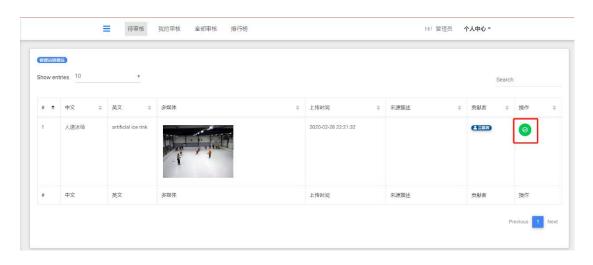
管理员登录后点击"个人中心"——"管理员",进入管理员页面。



1. 审核未审素材

在"待审核"页面,管理员可以查看亟待审核的多媒体素材的相关信息,包括 术语中文、术语英文、多媒体素材、上传时间、素材来源、贡献者。同时也可以进 行审核操作。

点击"审核",弹出审核素材小窗。管理员根据术语及素材信息,填写"审核意见"(该项不能为空),选择"审核结果",点击"提交",即完成对素材的审核。需要注意的是,并非某个管理员或超级管理员审核素材通过,素材即可在网站显示。是否显示上传素材需根据该素材的审核通过率,若通过率低于80%,素材将不会在网站上显示。





2. 修改审核结果

"我的审核"页面显示了管理员自己审核过素材的全部术语。在该页面可以对审核结果进行修改。

点击"修改审核结果",弹出修改结果小窗,选择"审核结果",点击"修改",即可成功修改审核结果。

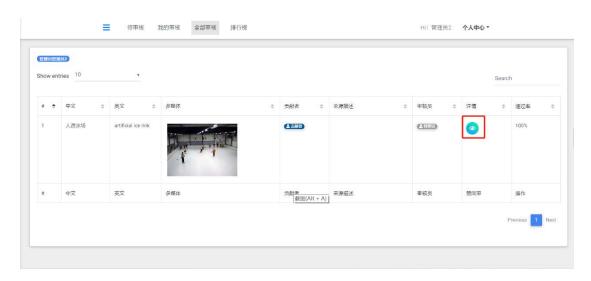




3. 审核已审素材

"全部审核"页面显示所有审核过素材的术语(无论审核结果如何)。对于其他管理员或超级管理员审核过素材的术语,管理员在该页面可以进行审核操作。

点击"详情",出现详情侧边栏,显示素材上传及审核的详细信息,如是未经自己审核的经审术语,可以在这里进行审核操作,填写"审核意见"(该项不能为空),选择"审核结果",点击"提交",即完成审核。





4. 积分排行榜

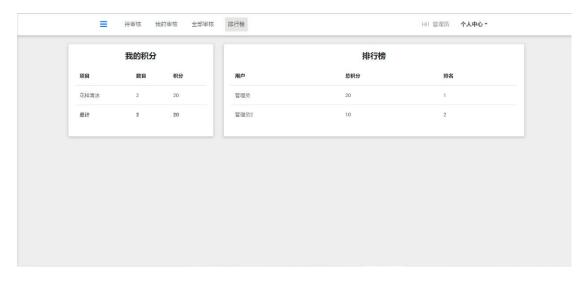
在"排行榜"页面,管理员可以看到自己的积分和所有用户(包括超级管理员、管理员和贡献者)的积分排行榜。

积分规则:

● 管理员审核一条多媒体素材,奖励10分

注意:

- 1. 只要贡献者成功上传素材,不论上传素材是否过审或者取消上传,贡献者积分不会因此发生变化。
- 2. 只要管理员或超级管理员审核过上传的素材,不论对应贡献者是否取消上 传,管理员或超级管理员的积分不会因此发生变化。



5. 其他

管理员除上述功能外,还具有普通用户所有可使用的功能,详情参见普通用户指南。

(三) 贡献者

贡献者可在 Co-Study 网站为已有术语上传多媒体素材。贡献者涉及部分主要分为上传多媒体素材、取消上传、积分排行榜以及其他(普通用户的所有可使用功能)。请仔细阅读贡献者指南,帮助快速了解操作与相关规则。

贡献者登录后点击"个人中心"——"贡献者",进入贡献者页面。

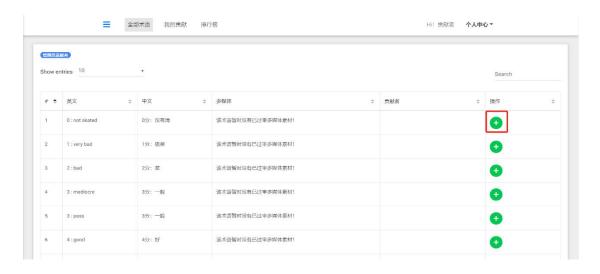


1. 上传多媒体素材

在"全部术语"页面,贡献者可以对全部已有术语进行添上传多媒体素材操作。

点击"上传多媒体素材",进入上传素材信息页。贡献者根据填写"来源描述" (该项为必填项),并上传对应多媒体素材(支持 PNG/JPG/GIF/JFIF/MP4 格式文件)。 完成后点击"提交",即可为术语上传多媒体素材。

需要注意的是,上传的素材需要通过管理员及超级管理员的审核方可在网站显示,审核通过的条件是通过率超过80%。

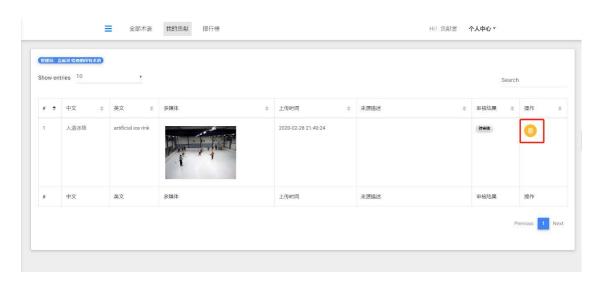




2. 取消上传

在"我的贡献"页面,贡献者看到自己上传过多媒体素材的所有术语。每一条记录的信息包括术语信息、素材、上传时间、来源描述以及审核结果,并可对上传素材进行取消上传操作。

点击"取消上传",贡献者即可删除自己上传的素材。



3. 积分排行榜

在"排行榜"页面,贡献者可以看到自己的积分和所有用户(包括超级管理员、

管理员和贡献者)的积分排行榜。

积分规则:

- 贡献者上传一张图片(包括 PNG/JPG/GIF/JFIF 格式文件)奖励(10*通过率)分
- 贡献者上传一个视频(包括 MP4 格式文件)奖励(50*通过率)分

注意:

- 1. 只要贡献者成功上传素材,不论上传素材是否过审或者取消上传,贡献者 积分不会因此发生变化。
- 2. 只要管理员或超级管理员审核过上传的素材,不论对应贡献者是否取消上传,管理员或超级管理员的积分不会因此发生变化。



4. 其他

贡献者除上述功能外,还具有普通用户所有可使用的功能,详情参见普通用户指南。

(四) 普通用户

1. 总述

普通用户下拉表共有以下功能:用户主页、我的账号、退出登录。普通用户首先进入的是"随便逛逛"(用户主页)页面,在这里你可以浏览与项目有关的术语,观看它的多媒体素材。上半部分显示的是通过审核的术语及其多媒体材料,未提供素材或审核未通过的术语以列表形式显示在下半部分。

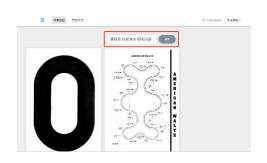


"我的账号"(个人中心)页面可以看到用户头像、加入时间、学习统计和点赞信息等。



2. 查询功能

查询特定的术语可使用搜索栏进行搜索。搜索栏采取的是模糊匹配,因此即便不输入完整名称也能查询到该术语,便于搜索和对比区分类似术语。





3. 学习功能

学习界面分为三部分, 左半部分为术语和术语解释, 右半部分为多媒体材料, 下面依据用户对该术语的认识程度分别为"认识"、"熟悉"和"陌生"三个按钮。



每当一个新的术语出现时,会播放其读音,用户根据自身情况选择下面的按钮。

学习原理如下:

- ①当该用户的已学习内容中没有"陌生"术语时,系统会让用户学习1个"熟悉"术语和2个新的或"认识"术语。3个为一轮,依次循环。若没有'"熟悉"术语,则学习新术语;若没有新术语可学,则复习"认识"术语;
- ②当该用户的已学习内容中"陌生"术语较少时(不大于10个),系统会让用户学习1个"陌生"术语和2个"熟悉"或新的或"认识"术语。3个为一轮,依次循环。若没有"熟悉"术语,则学习新术语;若没有新术语可学,则复习"认识"术语;若没有"陌生"术语了,则会跳到①循环;

③当该用户已学习内容中"陌生"术语较多时(大于10个),系统会让用户学习3个"陌生"术语和1个"熟悉"或新的或"认识"术语。4个为一轮,依次循环。若没有"熟悉"术语,则学习新术语;若没有新术语可学,则复习"认识"术语;若"陌生"术语变得较少了(不大于10个),则会跳到②循环:

4. 小测一下

小测一下模块可以针对某一特定项目进行测试, 左侧边栏中可以选择不同项目进行测试。

我们提供了多种多样的测试模式: 英中模式、中英模式、语音模式。



点击不同的按钮即可进入不同的模式进行测试。

1. 英中模式:显示英文选择对应的中文选项



2. 中英模式:显示中文选择对应的英文选项



3. 语音模式:显示语音选择对应的中文选项



关于小测中的排行榜:

小测一下中增加排行榜功能,排行榜取该项目测试的最高分进行排名。

5. 如何成为贡献者或管理员呢?

请查询侧边栏的"联系我们"并给我们发邮件,就能为大家贡献、审核术语啦!

6. 素材的来源是否侵权?

我们的管理员会认真负责审核素材的来源是否构成侵权。同时,在贡献者上传 多媒体素材时需要标清楚来源,多选用官方渠道,尽可能避免侵权的可能性。