

校外导师互选情况报表

案例提供部门：学生招生与职业发展办公室

支持部门：西浦学习超市

1. 案例背景

- 报表目的

作为西浦四大导师体系之一，校外导师项目正在稳步迈向新高度，全面打开新格局！作为社会各界资深从业者，校外导师们对学科知识、专业研究、行业发展、践行创新有着深厚的造诣，对学子们面对真实社会，积累实践经验，提升创新创业意识有非常积极的促进作用；对学子们提升沟通水平，拓展自身发展能力和领导力，提早做好人生规划和职业发展规划有超强的影响力和指导作用。

2024年9月，师生互选迎来三大改变：

- 1.首次对大一学生开放
- 2.每个学年内，所有学生都有机会成功选择到一位校外导师
- 3.对于往届互选成功的学生，从本学年开始，可在保留原有导师关系的同时，每学年额外选择另一位导师，探索与更多卓越导师携手共进的可能。

因此，会有更多学生和导师建立师生关系。故需要相关报表展示校外导师师

生互选情况及累计互选互选和数据，从而更好地进行数据分析，服务在校生和校外导师群体。

- 分析维度（如用户、数据类别、时间等）

报表使用用户：Career Centre 校外导师组

报表使用时间：每学期至少 1 次数据梳理，并根据数据呈现结果推动校外导师项目优化及改善

数据类别：校外导师师生互选数据

报表内容涉及人员：西浦本硕博及海外在校生&毕业生，西浦校外导师

报表内容涉及时间：根据学生&导师信息更新，实时更新

2. 解决方案

应用简介：

作为西浦四大导师体系之一，校外导师项目正在稳步迈向新高度，全面打开新格局！作为社会各界资深从业者，校外导师们对学科知识、专业研究、行业发展、践行创新有着深厚的造诣，对学子们面对真实社会，积累实践经验，提升创新创业意识有非常积极的促进作用；对学子们提升沟通水平，拓展自身发展能力和领导力，提早做好人生规划和职业发展规划有超强的影响力和指导作用。师生互选数据是校外导师项目的重要组成部分，展示着校外导师赋能西浦的基本盘。基于如上背景，该报表旨在展示校外导师师生互选情况及累计互选互选和数据，从而更好地进行数据分析，服务在校生和校外导师群体。

报表内容涉及字段：

- 校外导师基本信息

表名	表中文 名	字段名	字段中 文名
m_student_career_external_mentor	校外导师表	x_external_mentor_number	校外导师编号(批次号)
m_student_career_external_mentor	校外导师表	x_external_mentor_id	校外导师ID
m_student_career_external_mentor	校外导师表	x_fullname_cn	中文全名
m_student_career_external_mentor	校外导师表	x_talend_timestamp	更新时间戳

- 互选学生基本信息

表名	表中文 名	字段名	字段中 文名
m_student_information_from_region	学生生源区域参照表	x_code	代码
m_student_information_from_region	学生生源区域参照表	x_name	名称

	表		
m_student_inform ation_from_region	学生生 源区域参照 表	x_talend_timesta mp	时间戳
m_student_inform ation_student	学生信 息表	x_last_spr_id_x_ spr_id	最后有 效学籍代码
m_student_inform ation_student	学生信 息表	x_student_id	学号
m_student_inform ation_student	学生信 息表	x_fullname_cn	中文全 名
m_student_inform ation_student	学生信 息表	x_fullname_en	英文全 名
m_student_inform ation_student	学生信 息表	x_email	email 地址
m_student_inform ation_student	学生信 息表	x_gender	性别
m_student_inform ation_spr	学生学 籍信息	x_sts_code_x_st s_code	学籍状 态代码
m_student_inform ation_spr	学生学 籍信息	x_spr_id	x_spr _id
m_student_inform	学生学	x_rou_code_x_ro	学习专

ation_spr	籍信息	u_code	业代码
m_student_inform ation_spr	学生学 籍信息	x_spr_level	年 级 (SPR Level)
m_student_inform ation_spr	学生学 籍信息	x_department_c ode_x_dpt_code	院系代 码
m_student_inform ation_spr	学生学 籍信息	x_from_region	生源区 域
m_student_inform ation_spr	学生学 籍信息	x_stage	Stage
m_student_inform ation_department	学生院 系参照表	x_type	部门类 型
m_student_inform ation_department	学生院 系参照表	x_dpt_code	x_dpt _code
m_student_inform ation_department	学生院 系参照表	x_dpt_name_cn	院系中 文名称
m_student_inform ation_department	学生院 系参照表	x_dpt_name_en	院系英 文名称
m_student_inform ation_department	学生院 系参照表	x_talend_timesta mp	更新时 间戳
m_student_inform	学生专	x_iuse	使用状

ation_rou	业参照表 rou		态
m_student_inform ation_rou	学生专 业参照表 rou	x_rou_code	x_rou _code
m_student_inform ation_rou	学生专 业参照表 rou	x_talend_timesta mp	更新时 间戳
m_student_inform ation_rou	学生专 业参照表 rou	x_rou_name_cn	专业中 文名称
m_student_inform ation_rou	学生专 业参照表 rou	x_rou_name_en	专业英 文名称

- 匹配时间及状态

表名	表中文 名	字段名	字段中 文名
m_student_career_stud ent_external_mentor	学生与 校外导师关 系表	x_batch_n ame	年度批 次名称
m_student_career_stud	学生与	x_confirme	校外导

ent_external_mentor	校外导师关 系表	d_date	师确认时间
m_student_career_stud ent_external_mentor	学生与 校外导师关 系表	x_external_ mentor_id	校外导 师 ID
m_student_career_stud ent_external_mentor	学生与 校外导师关 系表	x_student_i d	学号
m_student_career_stud ent_external_mentor	学生与 校外导师关 系表	x_talend_ti mestamp	更新时 间戳

展示方式（如图表、仪表盘）

可一键导出下载 excel 的图表：

整体展示校外导师基本信息、学生基本信息及互选关系的基本信息。

具体 demo:

X-Report 西交利物浦大学数据报表平台

我的分析 / Career Centre

师生互选数据

师生互选明细表

学号ID	导师姓名	互选批次	互选截止日期	学生学号	学生姓名	学生姓名 (拼音)	是否海外学生	年龄	学院ID	department(缩写)	department(全称 (英文))	专业(缩写)	专业 (英文)	专业 (中文)
201910002														
201904004		AY2021-2022秋季	2021-11-01				Local(国内)		UG4	SCI	SCI	International Business School Suzhou	Business Administration	工商管理
202112019														
2000001		AY2025-2026秋季	2025-10-14				Local(国内)		UG1	FOU	FOU	School of Foundation	UG-Y1-NEW Stage 1 - New Enrolled	运营与供应链管理
2015130		AY2021-2022秋季	2021-11-01				Local(国内)		UG3	SAT	SAT	School of Advanced Technology	Digital Media Technology	数字媒体技术
2018073		AY2019-2020春季第二波	2020-05-12				Local(国内)		UG4	DES	DES	Design School	Civil Engineering	土木工程
2015131		AY2015-2016	2016-04-21				Local(国内)		UG4	MTH1		UFMA	Financial Mathematics	金融数学
82016335		AY2025-2026秋季	2025-10-17				Local(国内)		UG2	IBSS	IBSS	International Business School Suzhou	UMKT	市场营销
2018038		AY2022-2023秋季	2022-10-17				Local(国内)		UG4	SAT	SAT	School of Advanced Technology	UCIS	Information and Computing Sci.
2000007		AY2019-2020春季第二波	2020-05-04				Local(国内)		UG4	SCI	SCI	School of Science	UFMA	Financial Mathematics
202107048		AY2023-2024秋季	2023-10-25				Local(国内)		UG4	DMP	DMP	School of Mathematics and Physics	UFMA	Financial Mathematics
2015039		AY2017-2018	2017-10-11				Local(国内)		UG4	MTH1		UFMA	Financial Mathematics	金融数学
201810002		AY2021-2022春季	2022-04-22				Local(国内)		PHD	SCI	SCI	School of Science	RBIQ	Biological Sciences
20210026		AY2022-2023春季	2023-03-15				Local(国内)		UG4	IBSS	IBSS	International Business School Suzhou	UACC	Accounting
82016522		AY2017-2018	2017-10-27				Local(国内)		Master	BUS	BUS	International Business School Suzhou	UACC	Accounting
202005021		AY2024-2025春季	2025-03-26				Local(国内)		UG2	TC	AAC	School of AI and Advanced Comput.	UDSB	Data Science and Big Data Tech.
2015154		AY2018-2019	2018-11-22				Local(国内)		UG4	BUS	BUS	International Business School Suzhou	UACC	Accounting
82016534		AY2019-2020	2019-11-11				Local(国内)		UG4	SCI	SCI	School of Science	UFMA	Financial Mathematics
201904030		AY2022-2023秋季	2022-10-17				Local(国内)		UG4	IBSS	IBSS	International Business School Suzhou	UACC	Accounting
2013013		AY2023-2024秋季	2023-10-20				Local(国内)		Master	IBSS	IBSS	International Business School Suzhou	PRPM	Project Management
202204022		AY2023-2024秋季	2023-10-18				Local(国内)		UG4	TC	IF5	School of Intelligent Finance and B.	USCM	Supply Chain Management with...
202307035		AY2024-2025秋季	2024-10-15				Local(国内)		Master	IBSS	IBSS	International Business School Suzhou	PMAN	Management
2017002		AY2020-2021秋季	2020-11-10				Local(国内)		Master	IBSS	IBSS	International Business School Suzhou	PRPM	Project Management
202107054		AY2025-2026秋季	2025-10-13				Local(国内)		UG3	AFCT	AFCT	Academy of Film and Creative Tech.	UDMA	Digital Media Arts

图 1 师生互选数据

3. 可复制性与推广价值

通过不同字段的打通整合从而更好地评估项目运行健康状况,进而使不同维度上的数据分析更加方便快捷,降低分析难度,提高分析精确度和效率。

4. 下一步计划

在校外导师模块健康运行的基础上,尝试打通更多模块的数据联通,从而形成完整的西浦人就业资源获取画像,从而实现对西浦学生职业生涯发展进行更精密的监测和数据获取。