

2023 年韩国仁荷大学硕博奖学金项目

一、项目介绍

仁荷大学是韩国首位总统李承晚先生于 1954 年为提高韩国工业技术能力，以美国麻省理工学院为目标建立的大学，该校理工科实力位居韩国第四，其工科学院在 2021 年有 11 个系获得 ABEEK 工程教育国际最高认证，韩国首都圈高校中获得认证最多；其经营学院取得 AACSB 国际高等商学院最高认证（全世界不到 5%，我国 20 多所高校获此认证），其物流位居韩国第一位、亚洲前三。

仁荷大学连续三年为河南高校学生提供全额奖学金攻读硕士、博士或硕博连读，报名学生经学校推荐和仁荷大学面试选拔，合格后将获得仁荷大学预录取通知书，9 月入学仁荷大学。面试时候不需要提交外语成绩，入学前补交外语成绩（雅思 5.5 分或韩语 3 级）。本预录取项目的奖学金有学校奖学金（学费减免 30%~100%）和指导教授每月补助（每月补助 5000 元~18000 元人民币）。具体补助金额经与教授协商后决定。

1.招生领域：本次招生涵盖**20**多个学科，**60**多位知名教授，招生**187**名（其中硕士及硕博连读**85**名；博士**102**名）。包括建筑工程、化学工程（有机半导体、半导体纳米结构）、土木工程、岩土工程、电气与计算机工程（电气工程、电气工程-物联网传感器、光学、可穿戴设备、电子工程、信息与通讯工程、计算机科学与工程、计算机工学、人工智能）、制造业创新-先进材料工艺工程、环境工程、地理信息工程、材料科学与工程、机械工学 Thermal Fluid 热流体、海军建筑与海洋工程、跨学科生物系统-生物进程工学、生物医学科学与工程（生物医学、生物科学）、医学（药理学）、化学、物理学、物理学（凝聚态实验）、法学（私法）、设计融合、物流、公共管理-产业安全治理、艺术和体育（文化研究）。（详见附件2：招生信息）

2.招收对象：本科（预）毕业生攻读硕士或硕博连读；硕士（预）毕业生攻读博士。

3.项目优势：①节省海量时间和精力（无需择校、定专业和套磁教授），只需准备申请材料，做好面试准备；②课业方面与韩国和其他国家前后辈一起研究发表、论文方面有教授细心指导、科研与产业紧密结合、研究领域前沿且研究经费充足、奖学金和津贴补助多，实际花费不高于国内攻读硕博；③毕业后就业有更高起点的工作机会；④毕业后可以继续留韩深造，还有机会赴欧美名校继续深造。

韩国名校硕博奖学金项目线上指导说明会

为帮助大家做好申请和面试，我们定于元月5日（周四）召开线上指导说明会，

腾讯会议：151-274-928

第3届韩国仁荷大学硕博奖...

151 274 928

19:30 — 1小时 — 20:30

2023年01月05日 (GMT+08:00) 2023年01月05日



请使用手机端「腾讯会议 App」扫码入会

腾讯会议

2023年韩国名校硕博奖学金项目群

请扫码入群，我们及时给大家提供最新、最全的申请信息，提供重要的第一手资料和内部资料。



2023韩国名校硕博奖学金项目群



有问题请及时联系指导老师：张老师 18838054391（同步微信）/王老师 17537189727（同步微信）

二、学校简介

仁荷大学位于东亚的物流中心--仁川市，是韩国的第三大城市、第二大港口城市，学校位于地铁线上，交通便利，到首都首尔的距离乘车仅半个小时。2006年在“韩国大学综合评定”中被评

为“最优秀大学”，连续 6 年（2004-2009）入选韩国十大大学；2013 年被韩国教育部评定为外国留学生吸引管理能力认证大学；2017 年韩国中央日报综合评估中排名第八位；2023 年 QS 世界大学排名 531 位（近 5 年工科领域 QS 世界排名 250-350 位）。

产学合作：韩国大学在创新和产业联系方面处于世界领先水平，韩国 80% 以上的大学都有自己的“产业—大学—研究所合作中心”。仁荷大学与许多著名企业和高校开展合作，与 HYNIX（SK 海力士）、三星电子、LG 电子、美国国家航空航天局 NASA、法国空客 AIRBUS、美国通用 GE、美国南加州大学等共同建立了“全球性研究所”，进行长期科研项目合作研究。

就业优势：韩国教育部发布的高校大企业就业率，仁荷大学连续 5 年稳居前 5 位。著名校友不仅有三星电子李基泰社长、LG 电子李荣夏社长等引领产业及科学技术发展的优秀人才，还有崔始源、金厉旭等深受国际青少年喜欢的文化产业界人士。2021 年上任的三星电子副会长韩钟熙先生也是毕业于仁荷大学电子系。仁荷大学毕业的中国学生凭借“英语+韩语+专业知识”的复合优势，被国内外很多知名企业高度认可，很多留学生就职于头部企业。

三、奖学金说明

1. 学校奖学金（详见 附件 1：奖学金说明）

- （1）全球视野奖学金：减免 100% 入学金、减免 100% 学费
- （2）静石国际奖学金：根据语言成绩，可减免 30%~100%（入学金+学费）
- （3）助教教学金：有实验助教、学习助教，奖学金约 6000 元~13000 元人民币。

2. 指导教授补助

指导教授提供每月补助，硕士及硕博连读补助每月 5000 元+，博士补助每月 6000 元~16000 元。具体补助金额，面试通过后需要与教授协商后决定。

四、项目流程

1. 2023 年 1 月 10 报名资料截止；
2. 2023 年 1 月 25 日~31 日材料合格者视频面试（仁荷大学专业教授视频面试，具体面试时间另行通知，面试前有面试辅导）；
3. 2023 年 2 月初 仁荷大学通知录取结果并颁发预录取通知书；提供相应外语培训；
4. 2023 年 3 月-4 月中旬 提交申请明细材料，办理正式申请注册等手续；
5. 2023 年 6 月底补交英语或韩语成绩，8 月办理赴韩签证，9 月初统一赴仁荷大学。

五、费用参考（以下均人民币）

仁荷大学的学费和住宿费按学期缴纳，一年2个学期；被录取后学生将获得（30%~100%）学费奖学金，理工类学生获得指导教师每月补助。

	工学、艺术类	理学、体育类	人文、社会类	医学类
学费/学期	学费标准 36700 元 实际缴纳≤25690 元	学费标准 34120 元 实际缴纳≤23890 元	学费标准 28400 元 实际缴纳≤19000 元	学费标准 46500 元 实际缴纳≤32600 元
入学金	5800 元（仅入学缴纳一次），减免 30%~100%，实际缴纳≤4000 元			
住宿费/学期	1,093,950 韩元（人民币约 6080 元），4 人间，日含一餐；校内 20 元/餐；			

综上，每年学费、住宿费等总费用约人民币 7~8 万/年。

考虑到指导教师提供补助（硕士约 5000 元+/月，博士 6000 元+/月），学生实际承担费用几乎很少。

六、报名资料

提交材料	是否必须
① 申请书 [仁荷大学固定格式]	必须
② 自我介绍 学习计划 [仁荷大学固定格式]	必须
③ 中英文大学/研究生（预）毕业证明 或 在校证明/ 中英文成绩单 （学信网或学校计算机系统出具都可以，详细请咨询老师）	必须
④ 个人简历 [仁荷大学固定格式]	必须
⑤ 外国语成绩证明书(TOPIK, TOEFL, IELTS)	持有者提供
⑥ 其他研究实绩，获奖经历等	持有者提供

*所有材料必须用韩语或英语制作，固定格式表格请联系相关老师

韩国仁荷大学硕博奖学金项目办

指导老师： 张老师 188 3805 4391 （同步微信）

王老师 175 3718 9727 （同步微信）

附件 1: 奖学金说明

一、全球视野奖学金		
发放时间	发放金额	申请资格
硕士 (1~4 学期) 博士 (1~4 学期) 硕博连读 (1~8 学期)	(入学金+学费) 100%	A. 申请期间获得导师推荐的博士申请者; B. 第四学期中获得导师推荐的硕博连读申请者; C. 申请期间中获得导师推荐的硕士或硕博连读(导师在仁荷大学任职期间不超过 3 年) 名额 50 个, 未被选中者, 可以申请下面的静石国际奖学金。
※ 发放期间平均绩点应保持不低于 3.75 (3.75 是仁荷大学硕博留学生平均绩点分)。 ※ 定期担任助教 2 个学期 (硕士&博士 1~4 学期, 硕博连读 1~8 学期)		
二、静石国际奖学金		
发放时间	发放金额	申请资格
硕士 (1~4 学期) 博士 (1~4 学期) 硕博连读 (1~8 学期)	类别A: (入学金+学费) 100%	①持有雅思 7 分, 同时持有 TOPIK 3 级及以上 ②持有韩语 TOPIK 5~6 级, 同时持有雅思 5.5 分及以上
	类别B: (入学金+学费) 70%	① TOPIK 5~6 级或 ②IBT TOEFL 92 分或 IELTS 7 分及以上
	类别 C: (入学金+学费) 50%	① TOPIK 4 级或 ② IBT TOEFL 78 分或 IELTS 6 分及以上
	类别 D: (入学金+学费) 30%	① TOPIK 3 级或 ② IBT TOEFL 71 分或 IELTS 5.5 分及以上
▶ 满足以下两个条件之一的情况下, 可以上调奖学金。 (类别 D→类别 C, 类别 C → 类别 B, 类别 B →类别 A) a. 提交研究生院指定的研究成果 - 工学领域/自然科学领域: SCI 1 篇(仅限第一作者) - 其他领域: KCI 1 篇或以上(仅限第一作者) b. 再次提交比以往等级高的语言成绩。 ※ 发放期间平均绩点应保持在 3.75 或以上 (3.75 是仁荷大学硕博留学生平均绩点分)		
三、助教奖学金: 同学们入学后按照仁荷大学要求提出申请, 有实验助教、学习助教, 补助大概 110 万韩语~240 万韩元 (约人民币 6000 元~13000 元)。本奖学金与上面全额奖学金不可重复享受。		

附件2:

仁荷大学硕博奖学金项目招生信息

涵盖20多个学科，26个专业，60多位教授，共招收硕士博士180余名。

其中硕士及硕博连读名额85名；博士名额102名；

序号	招生信息							
	领域	学科(系)	专业	研究领域	硕士	博士	每月是否提供津贴	入学资格 (享受静石国际奖学金)
1	工学	建筑工程	建筑工程	<ul style="list-style-type: none"> -基于模型的预测控制 -基于人工智能/机器学习的预测建筑控制 -分布式优化 -原型建筑建模 	√	×	是， 具体金额与教授协商	TOPIK3级及以上
2	工学	化学工程	化学工程	<ul style="list-style-type: none"> -可再生能源系统的过程建模与优化 -AI（人工智能）在新材料合成及其分析中的应用 -第四次工业革命技术在过程设计及其操作中的应用 	×	√	是， 具体金额与教授协商	满足下面 2 个中的 1 个 1. 韩语 topik3 级或以上。 2. 英语托福 71 分，雅思 5.5，托业 700 分或以上。
3	工学	化学工程	化学工程	1. 功能材料的应用 <ul style="list-style-type: none"> -静电纺丝：锂离子电池隔膜 -梯形聚倍半硅氧烷的硬涂层 纺丝：阻燃聚酰亚胺纤维 2. 功能聚合物的合成 <ul style="list-style-type: none"> -嵌段共聚物的合成：表面改性 -接枝聚合：用于锂离子电池的粘合剂 -阻燃单体和聚合物的合成 3. 刺激反应材料的合成 <ul style="list-style-type: none"> -热敏材料：形状记忆聚合物 -自愈合材料：自愈复合材料 	×	√	是， 具体金额与教授协商	满足下面 2 个中的 1 个 1. 韩语 topik3 级或以上。 2. 英语托福 71 分，雅思 5.5，托业 700 分或以上。

序号	招生信息							
	领域	学科(系)	专业	研究领域	硕士	博士	每月是否提供津贴	入学资格 (享受静石国际奖学金)
4	工学	化学工程	化学工程	<p>我的研究小组追求的总体主题是通过实验，计算建模和机器学习/大数据分析的集成方法，达到合理设计并发现新颖的材料。 一些具体的研究项目如下。</p> <p>1) 使用分子模拟与机器学习相结合的纳米多孔材料逆设计</p> <p>2) 使用分子模拟与机器学习相结合的新型聚合物逆设计</p> <p>3) 基于精确原子模型的计算纳米工程</p>	√	√	是， 具体金额与教授协商	<p>满足下面 2 个中的 1 个</p> <p>1. 韩语 topik3 级或以上。</p> <p>2. 英语托福 71 分，雅思 5.5，托业 700 分或以上。</p>
5	工学	化学工程	化学工程 (有机半导体)	<p>(1) 电子和光伏用 π 共轭聚合物半导体设计和合成新的聚合物</p> <ul style="list-style-type: none"> •开发新的合成路线 •Structure-Property-Performance 关系 <p>聚合物/聚合物共混纳米形貌研究</p> <p>(2) 有机电子器件工程</p> <ul style="list-style-type: none"> •设备物理和制造 •有机光伏、oled、晶体管 <p>(3) 自动化宏观反应器中的流动化学</p>	×	√	是， 具体金额与教授协商	<p>满足下面 2 个中的 1 个</p> <p>1. 韩语 topik3 级或以上。</p> <p>2. 英语托福 71 分，雅思 5.5，托业 700 分或以上。</p>
6	工学	化学工程	化学工程 (半导体纳米结构)	<p>用于超结垢生产的低维半导体纳米材料的气相合成</p> <p>1. 有机-无机钙钛矿薄膜的气相沉积</p> <p>2. 范德华斯纳米线的气液固生长</p> <p>光电子学用二维半导体材料的化学气相沉积</p>	×	√	是， 具体金额与教授协商	<p>满足下面 2 个中的 1 个</p> <p>1. 韩语 topik3 级或以上。</p> <p>2. 英语托福 71 分，雅思 5.5，托业 700 分或以上。</p>
7	工学	土木工程	土木工程	<p>材料与结构工程实验室主要关注：</p> <p>1) 开发基于水泥和先进材料的智能材料，</p> <p>2) 将智能材料应用于结构，</p> <p>3) 基于视觉和数据深度学习技术的检查和管理系统的开发和应用</p>	√	√	是， 具体金额与教授协商	<p>满足下面 2 个中的 1 个</p> <p>1. 韩语 topik3 级或以上。</p> <p>2. 英语托福 71 分，雅思 5.5，托业 700 分或以上。</p>

8	工学	土木工程	<p>岩土工程</p> <p>地下空间与岩石工程。</p> <ul style="list-style-type: none"> • 采用最优化方法进行隧道支护设计。 • 深海和海底隧道监控系统和分析。 • 采用无损检测技术对隧道进行结构健康监测。 • TBM 刀盘的人工智能辅助设计 <p>基础设施的可持续发展。</p> <ul style="list-style-type: none"> • 使用弹性波和电磁波对土壤和岩石进行无损表征。 • 用于地球基础设施的智能地球物理表征技术。 • 老化桥梁基础抗震分析。 <p>基于物联网的土工基础设施实时防灾。</p> <ul style="list-style-type: none"> • 地下结构的 BIM-CPS-FEM(建筑信息建模-网络物理系统-有限元方法)模型。 • 开发加固边坡稳定性监测移动平台 	√	√	是， 具体金额与教授协商	<p>满足下面 2 个中的 1 个</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 韩语 topik3 级或以上。 2. 英语托福 71 分，雅思 5.5，托业 700 分或以上。
---	----	------	---	---	---	-----------------	--

序号	招生信息							
	领域	学科(系)	专业	研究领域	硕士	博士	每月是否提供津贴	入学资格 (享受静石国际奖学金)
9	工学	土木工程	土木工程	水文 湿地与生态 气候变化 洪水和干旱	√	√	是, 具体金额与教授协商	满足下面 2 个中的 1 个 1. 韩语 topik3 级或以上。 2. 英语托福71分, 雅思5.5, 托业700分或以上。
10	工学	电气和计算机工程	电气工程	信号处理, 估计理论与应用 ▪卡尔曼滤波, 多传感器数据融合和目标跟踪 ▪精确定位和姿态确定 ▪传感器集成(例如 GPS / INS / DR /等) ▪GNSS 接收器/信号设计 ▪下一代 GNSS 系统设计与分析 ▪导航/通讯系统在下一代智能汽车中的应用	√	√	是, 具体金额与教授协商	满足下面 2 个中的 1 个 1. 韩语 topik3 级或以上。 2. 英语托福71分, 雅思5.5, 托业700分或以上。
11	工学	电气和计算机工程	电气工程	▪自主机器人路径规划和控制 -深度强化学习, 用于控制的深度神经优化器 ▪汽车控制系统 -嵌入式模型预测控制 ▪电力系统优化与控制 -分布式优化和网络嵌入式控制	×	√	是, 具体金额与教授协商	满足下面 2 个中的 1 个 1. 韩语 topik3 级或以上。 2. 英语托福71分, 雅思5.5, 托业700分或以上。

12	工学	电气和计算机工程	电气工程	1. 输配电系统稳态和暂态分析算法开发(如交流、直流电网潮流、短路、谐波分析算法) 2. 电力系统优化和人工智能技术(如可靠性、分布式发电机优化配置、可再生能源承载能力、能源系统的深度和强化学习算法) 3. 开发热电联产算法	×	√	是， 具体金额与教授协商	满足下面 2 个中的 1 个 1. 韩语 topik3 级或以上。 2. 英语托福71分，雅思5.5，托业700分或以上。
13	工学	电气与计算机工学	电气工程（物联网传感器、光学、可穿戴设备）	1. 用于智能医疗保健和智能工厂应用的物联网传感器 2. 具有硬件和控制软件的光学成像系统 3. 基于深度学习算法的图像分析。 4. 用于自动驾驶车辆的激光雷达传感器	√	√	是， 具体金额与教授协商。	满足下面2个中的1个 - TOPIK3级或以上 -英语证书 IBT TOEFL 71, TOEIC 700, IELTS 5.5 或以上

序号	招生信息							
	领域	学科(系)	专业	研究领域	硕士	博士	每月是否提供津贴	入学资格 (享受静石国际奖学金)
14	工学	电气和计算机工程	电子工程	3GPP LTE / 5G / 6G (非地面 NW, NW 智能) RTT MANET (FANET: UAV 监测, UAM, VANET: 自主车辆, C-V2X) 水下网络 (链路自适应), 跨层设计 人工智能 (ML / DL / RL) 和大数据应用程序, 决策支持系统 (使用文本/语音/声音/图像/视频), 人工智能 (AGI)	√	√	是, 具体金额与教授协商	满足下面 2 个中的 1 个 1. 韩语 topik3 级或以上。 2. 英语托福 71 分, 雅思 5.5, 托业 700 分或以上。
15	工学	电气和计算机工程	电子工程	-嵌入式系统: 嵌入式系统, 物联网设备, 边缘设备, 具有深度拉深 (AI) 和机器学习 (ML) 的智能家居和智能城市的设计和实现。 -用于嵌入式设备, 机器人接口和机器人操作系统平台, 基于云的软件定义的存储的深度学习算法和应用 -智能社交机器人: 嵌入式设备 (IoT), 用于机器人控制, 传感和采集器的情感和事件/活动识别, 数字系统。 -ADAS / 自动驾驶: 参加未来的车辆学生培训计划, 并培训对自动驾驶感兴趣的人。	√	√	是, 具体金额与教授协商	满足下面 2 个中的 1 个 1. 韩语 topik3 级或以上。 2. 英语托福 71 分, 雅思 5.5, 托业 700 分或以上。
16	工学	电气和计算机工程	信息与通讯工程	我们 (多媒体网络实验室) 主要研究用于无线通信网络的技术, 其中包括无线传感器网络 (WSN) 和下一代无线网络协议。 我们当前的研究项目旨在研究如何将最新的 AI (人工智能) 技术应用于 UAV 飞行自组织网络, 认知无线电和 IoT 平台中的无线网络。	√	√	是, 具体金额与教授协商	满足下面 2 个中的 1 个 1. 韩语 topik3 级或以上。 2. 英语托福 71 分, 雅思 5.5, 托业 700 分或以上。

序号	招生信息							
	领域	学科(系)	专业	研究领域	硕士	博士	每月是否提供津贴	入学资格 (享受静石国际奖学金)
17	工学	电气和计算机工程	信息与通讯工程	我们的研究旨在为可与人类合作或在非结构化环境中工作的自主机器人开发可计算有效(最好是最佳)任务计划的算法。我们有兴趣将连续空间中的机器人问题表述为离散的数学问题,而又不会丢失实现最优性所必需的信息。尽管我们喜欢在机器人技术的各个领域工作,但我们最近的工作重点是对象操纵,多个机器人的协调以及移动导航的任务和运动计划。	×	√	是, 具体金额与教授协商	满足下面 2 个中的 1 个 1. 韩语 topik3 级或以上。 2. 英语托福 71 分, 雅思 5.5, 托业 700 分或以上。
18	工学	电气和计算机工程	信息与通讯工程	增强现实 (AR) 显示器的光学元件 (头戴式显示器, 近眼显示器, 车辆平视显示器) -全息捕获和显示 -计算机生成的全息图 -光场捕获和显示	√	√	是, 具体金额与教授协商	满足下面 2 个中的 1 个 1. 韩语 topik3 级或以上。 2. 英语托福 71 分, 雅思 5.5, 托业 700 分或以上。
19	工学	电气和计算机工程	信息与通讯工程	电路与系统实验室是韩国仁川仁荷大学信息与通信工程系的一部分, 由徐英京教授指导。我们专注于通过硅和非硅技术实现高性能和高能效的定制数字电路设计。而且, 我们的研究兴趣集中在用于神经形态应用的使用 CMOS 和后 CMOS 存储器的内存计算设备, 电路和系统。我们的小组目前有多个职位空缺, 以招募对神经形态计算系统的定制数字电路设计感兴趣的研究生以及本科生实习生。如果您有兴趣, 请将您的简短简历发送给 Yeongkyo Seo 教授 (位于 inha.ac.kr 的 yeongkyo)	√	√	是, 具体金额与教授协商	满足下面 2 个中的 1 个 1. 韩语 topik3 级或以上。 2. 英语托福 71 分, 雅思 5.5, 托业 700 分或以上。

招生信息								
序号	领域	学科(系)	专业	研究领域	硕士	博士	每月是否提供津贴	入学资格 (享受静石国际奖学金)
20	工学	电气和计算机工程	信息与通讯工程	物联网 (IoT) 的后量子密码算法和体系结构 -用于同态加密的硬件加密体系结构 -云或 Edge 系统的硬件安全性 -人工智能 (AI) 的硬件架构 -高性能前向纠错 (FEC) 架构	√	√	是, 具体金额与教授协商	满足下面 2 个中的 1 个 1. 韩语 topik3 级或以上。 2. 英语托福 71 分, 雅思 5.5, 托业 700 分或以上。
21	工学	电气和计算机工程	计算机科学与工程	区块链的隐私保护应用程序 (零知识证明) 人工智能的安全性/人工智能的安全性 隐私保护数据分析 (同态/功能加密) 智能电网和能源交易系统的安全保护 密码算法的实现与优化 智能设备的安全身份验证 (密码和生物识别)	√ (硕博连读)	√	是, 具体金额与教授协商	满足下面 2 个中的 1 个 1. 韩语 topik3 级或以上。 2. 英语托福 71 分, 雅思 5.5, 托业 700 分或以上。
22	工学	电气和计算机工程	计算机科学与工程	我们的主要研究兴趣是计算机视觉和人工智能, 包括: -医学人工智能 -视觉的机器学习 (深度学习) -高级人机交互 -基于内容的视频处理 -人工智能的应用	√ (硕博连读)	√	是, 具体金额与教授协商	满足下面 2 个中的 1 个 1. 韩语 topik3 级或以上。 2. 英语托福 71 分, 雅思 5.5, 托业 700 分或以上。

序号	招生信息							
	领域	学科(系)	专业	研究领域	硕士	博士	每月是否提供津贴	入学资格 (享受静石国际奖学金)
23	工学	电气和计算机工程	计算机科学与工程	<p>FocusMore: 该研究主题的总体目标是针对智能手机分散注意力的情况开发主动分散注意力管理系统。在研究过程中,我们目前关注以下问题:</p> <ul style="list-style-type: none"> -电话分心易受伤害的情景有哪些模式? -需要哪种类型的 DND 模式? -是否可以自动为 DND 模式生成规则? -用户如何使用主动分心管理系统? <p>作为最初的贡献,我们开发了一个 Android 移动应用程序,以收集有关用户注意力分散的上下文数据。</p> <p>EasyTrack: 策划大型移动用户研究</p> <ul style="list-style-type: none"> •人类学研究相关 •对学生的压力和抑郁进行跟踪,智能手机使用情况跟踪研究,体育锻炼和睡眠行为跟踪 •数据收集平台:主要功能 •实时跟踪参与者的数据收集行为 •自动检测和警报异常数据收集 •与实验/活动参与者的实时通信(干预) •可扩展性面临的挑战:但是,随着规模的发展,对于进行人体主题研究(尤其是涉及移动设备)的数据收集者来说,这是费力的。 <p>[云计算]</p> <p>基于云的弹性 Kafka: 此研究主题主要集中于云中的流量负载平衡。我们正在考虑用物联网传感器生成的数据流的用例发送到云端进行计算操作。有时,这些数据流非常奇特,并导致云侧的瓶颈。为了在云中更好地使用数据,我们的解决方案是利用 Kafka(最新的流媒体平台)在云中的动态使用者之间动态分配负载。作为云的集群系统,我们使用的是 Google 最新的平台-Kubernetes,该平台在运行容器化应用程序和轻松资源方面显示出相当不错的性能。</p>	√(硕博连读)	√	是, 具体金额与教授协商	<p>满足下面 2 个中的 1 个</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 韩语 topik3 级或以上。 2. 英语托福 71 分,雅思 5.5,托业 700 分或以上。

序号	招生信息							
	领域	学科(系)	专业	研究领域	硕士	博士	每月是否提供津贴	入学资格 (享受静石国际奖学金)
24	工学	电气和计算机工程	计算机科学与工程	生物信息学 机器学习 分析和可视化生物大数据	√	√	是, 具体金额与教授协商	满足下面2个中的1个 1. 韩语topik3级或以上。 2. 英语托福71分, 雅思5.5, 托业700分或以上。
25	工学	计算机工学	计算机科技工学	1. 高级综合技术(HLS)与设计自动化技术。 2. HLS的仿真/调试。 3. 高带宽内存(HBM)友好型加速器。 4. 利用现场可编程门阵列(FPGA)设计加速器。 5. 可重构计算, 高性能计算。	√	√	是, 具体金额与教授协商	满足下面2个中的1个 1. 韩语 topik3 级或以上。 2. 英语托福71分, 雅思5.5, 托业700分或以上。
26	工学	电气与计算机工学	人工智能	1. 机器学习/优化。 2. 无监督特征学习/自动编码器。 3. 数据驱动的信号处理算法。 4. 大规模优化。 5. 无线通信的信号处理。 6. 信息理论。 7. 稀疏感知信号处理。 8. MIMO系统。	√	√	是, 具体金额与教授协商	满足下面2个中的1个 1. 韩语 topik3 级或以上。 2. 英语托福71分, 雅思5.5, 托业700分或以上。

招生信息								
序号	领域	学科(系)	专业	研究领域	硕士	博士	每月是否提供津贴	入学资格 (享受静石国际奖学金)
27	工学	电气与计算机工学	人工智能	1. 智能增强现实。 2. 基于人工智能的内容创建。 3. 机器/深度学习(目标跟踪、面部情绪识别等)。 4. CSP(约束满足问题)	√	√	是, 具体金额与教授协商	满足下面 2 个中的 1 个 1. 韩语 topik3 级或以上。 2. 英语托福71分, 雅思5.5, 托业700分或以上。
28	工学	环境工学	环境工学	1. 微塑料-生物和化学处理。 -评估微塑料在水/土壤环境中的生物降解性。 -开发高级氧化工艺(AOP), 以提高微塑料的生物降解性。 2. 有害污染物的环境监测。 -开发自然环境中微塑料的提取和鉴定技术。 -沿海地区外来细菌和病毒的监测和管理。 -土壤修复-酸中和和重金属吸附。 3. 海岸线和河口的难降解污染物调查, 如微塑料、致癌物质、持久性有机污染物。	√	×	是, 具体金额与教授协商	满足下面 2 个中的 1 个 1. 韩语 topik3 级或以上。 2. 英语托福71分, 雅思5.5, 托业700分或以上。
29	工学	环境工学	环境工学	仁荷大学可持续环境膜技术(SEMT)实验室的研究重点是膜技术的基础方面及其在实验室和试点规模水平上的应用。近年来, 膜生物反应器(MBR)在能源回收方面进行了大量的研究, 并广泛开发了混合型废水处理工艺。近年来, 我们已经启动了以反应膜材料为原料的新型厌氧膜生物反应器和催化膜系统的国家项目, 以提供良好的出水质量和防污功能, 以及从水和废水中进行资源回收。	√	√	是, 具体金额与教授协商	满足下面 2 个中的 1 个 1. 韩语 topik3 级或以上。 2. 英语托福71分, 雅思5.5, 托业700分或以上。

招生信息								
序号	领域	学科(系)	专业	研究领域	硕士	博士	每月是否提供津贴	入学资格 (享受静石国际奖学金)
30	工学	环境工学	环境工学	<p>1. 室内空气质量 室内空气质量的研究涉及到空气净化系统的发展, 包括电晕放电和静电纺纳米纤维。</p> <p>2. 气溶胶仪器 气溶胶仪器的研究重点是开发用于大气粒子测量的气溶胶仪器, 特别是5nm到10 μ m的颗粒物的数量, 浓度和大小分布。已开发的气溶胶仪器被积极地用于各种户外现场测量。</p> <p>3. 空气污染 空气污染研究的重点是大气颗粒对空气污染和气候变化的影响。使用自行研制的气溶胶仪器进行现场测量。</p> <p>4. 过滤 过滤研究受到由国际公司组成的过滤研究中心(CFR)的支持和合作。该公司拥有明尼苏达大学的粒子技术实验室。</p> <p>5. 粒子运输 粒子运输研究包括利用计算流体动力学模拟方法进行的粒子行为分析。数值模拟高度涉及到PCCL的大部分研究领域。</p>	√	√	是, 具体金额与教授协商。	<p>满足下面 2 个中的 1 个</p> <p>1. 韩语 topik3 级或以上。</p> <p>2. 英语托福71分, 雅思5.5, 托业700分或以上。</p>
31	工学	环境工学	环境工学	<p>大气 空气质量测量</p> <p>颗粒发射特性和毒性试验:体内和体外试验人工 PM 生成</p> <p>纳米材料 纳米材料工程解决环境问题: 开发有毒气体传感器用纳米晶体管, 提高氢能生产效率</p>	√	√	是, 具体金额与教授协商。	<p>满足下面 2 个中的 1 个</p> <p>1. 韩语 topik3 级或以上。</p> <p>2. 英语托福71分, 雅思5.5, 托业700分或以上。</p>

32	工学	地理信息工学	地理信息工学	1. 高精度GPS/GNSS数据处理。 2. 自动驾驶GPS传感器的研制。 3. 大地测量与地球物理GPS。	√	√	是， 具体金额与教授协商	满足下面 2 个中的 1 个 1. 韩语 topik3 级或以上。 2. 英语托福71分，雅思5.5，托业700分或以上。
----	----	--------	--------	--	---	---	-----------------	---

序号	招生信息							
	领域	学科(系)	专业	研究领域	硕士	博士	每月是否提供津贴	入学资格 (享受静石国际奖学金)
33	工学	跨学科生物系统	生物进程工学	<p>我们正在从事各种项目，旨在从上游到下游以及从微观规模到试点规模生产微藻类产品。</p> <p>1. 系统生物学 -微藻代谢工程与代谢途径的计算机模拟和分子生物学工具，可产生新的有价值的化合物或提高其生产率。 -生物肥料开发与合成的生物学研究。</p> <p>2. 微藻细胞培养技术 -开发基于半透性材料技术的大规模养殖系统，以可持续生产微藻生物质。 -光生物反应器工程设计和培养参数优化(温度，光供应，培养基等)，以提高生物量和有价值的生物化学物质(例如脂质和色素)的生产力。</p> <p>3. 生物炼制 -提取和转化技术的开发，以生产各种产品，例如来自微藻生物质的生物燃料，动物饲料和化肥。</p>	√	√	是， 具体金额与教授协商	满足下面 2 个中的 1 个 1. 韩语 topik3 级或以上。 2. 英语托福71分，雅思5.5，托业700分或以上。
34	工学	跨学科生物系统	生物进程工学	<p>我们的实验室旨在在对生物系统的详细理解的基础上，开发和改善生物材料的性质。生物聚合物的基因或分子工程促进了生物进化的流程，并使特定能力得以放大。重新设计生物分子以改变抗体的亲和力，控制物理/机械健壮的生物材料的生物聚合物的自组装以及将有机-无机材料混合用于增强材料是很好的例子。针对特定目的调节生物材料的功能和特性的研究将解决人类在医学，制药，农业和环境领域面临的问题。</p>	√	√	是， 具体金额与教授协商	满足下面 2 个中的 1 个 1. 韩语 topik3 级或以上。 2. 英语托福71分，雅思5.5，托业700分或以上。
35	工学	跨学科生物系统	生物进程工学	<p>1. 生物传感器/生物芯片 - 病毒/病原生物传感器，分子诊断。 2. 芯片上的生命 - 细胞/组织/芯片上的器官。 3. 生物物理学 - 仿生膜，离子通道研究。 4. 纳米生物技术-脂质体/染色体、人造细胞、化妆品。</p>	×	√	是， 具体金额与教授协商	满足下面 2 个中的 1 个 1. 韩语 topik3 级或以上。 2. 英语托福71分，雅思5.5，托业700分或以上。

招生信息								
序号	领域	学科(系)	专业	研究领域	硕士	博士	每月是否提供津贴	入学资格 (享受静石国际奖学金)
36	工学	材料科学与工程	材料科学与工程	1. 光电材料与器件 -混合(有机+无机)半导体器件 -光电器件,例如发光二极管(LED),光伏(PV),薄膜晶体管(TFT),传感器和检测器,柔性光电器件。 2. 半导体器件的光电特性 -半导体器件中的重组和发射机制。 -有机半导体器件的电学和光学仿真模拟。	×	√	是, 具体金额与教授协商	满足下面2个中的1个 1. 韩语 topik3 级或以上。 2. 英语托福71分, 雅思5.5, 托业700分或以上。
37	工学	材料科学与工程	材料科学与工程	1. CMOS扩展 +单片3D集成电路: 研究在低温过程中使用激光和微波退火,以防止下部器件劣化并为上部器件获得高性能。 +低温工艺: 与用于硅化物形成和掺杂剂活化的常规退火相比,使用微波退火的低温退火。 +器件可靠性: 耐久性和保持性,寿命测试,松弛性,短脉冲特征,弯曲试验,电荷捕获特征。 2. 内存应用程序 +铁电设备: 使用化学溶液沉积,ALD和RF溅射来制造铁电HZO薄膜。通过HPA,微波退火,底部电极材料和中间层增强HZO薄膜的极化和保持性能。评估存储设备的MF和FeFET上的铁电特性。 +ReRAM: 使用与CMOS技术兼容的材料来制造和描述ReRAM器件。通过不同的材料组合和编程方法提高设备性能,稳定性和可靠性。 3. 金属氧化物薄膜晶体管: 通过SAM处理和氢掺杂使表面和缺陷钝化,从而提高IGZO TFT的可靠性。MGFET的制造,用于新一代传感器。	√	√	是, 具体金额与教授协商	满足下面2个中的1个 1. 韩语 topik3 级或以上。 2. 英语托福71分, 雅思5.5, 托业700分或以上。

序号	招生信息							
	领域	学科(系)	专业	研究领域	硕士	博士	每月是否提供津贴	入学资格 (享受静石国际奖学金)
38	工学	材料科学与工程	材料科学与工程	QNM Lab的研究重点是研究低维纳米材料及其未来应用的新合成途径。我们对诸如碳纳米管，石墨烯和纳米结构的sp2石墨结构以及诸如MoS2，MoSe2，WS2，WSe2，NbSe2等原子层状过渡金属二卤化物很感兴趣，并且研究了包括低温行为在内的基础科学。我们还开发了各种未来应用程序，例如柔性/透明电子设备，传感器和能量存储设备。	×	√	是， 具体金额与教授协商	满足下面 2 个中的 1 个 1. 韩语 topik3 级或以上。 2. 英语托福71分，雅思5.5，托业700分或以上。
39	工学	材料科学与工程	材料科学与工程	1. 用于全固态锂离子电池的氧化物和硫化物固体电解质的合成，评估下一代固体氧化物燃料电池的电极和催化剂的设计。 2. 超多孔疏水或亲水二氧化硅气凝胶的合成。 3. 二氧化硅气凝胶基纳米复合聚合物的制备。 4. 用于X9R MLCC的新型介电材料的开发。	√	√	是， 具体金额与教授协商	满足下面 2 个中的 1 个 1. 韩语 topik3 级或以上。 2. 英语托福71分，雅思5.5，托业700分或以上。
40	制造业创新学院	制造业创新学院	先进材料工艺工程	1. 半导体、医疗植入和航空航天领域 3D 打印和增材制造的发展 2. 半导体和 AM 用新合金和复合材料的开发 3. 金属和复合材料的变形，断裂，疲劳	√	√	是， 具体金额与教授协商	满足下面 2 个中的 1 个 1. 韩语 topik3 级或以上。 2. 英语托福71分，雅思5.5，托业700分或以上。
41	工学	机械工程	机械工程	1. 动态系统和机电一体化的高级控制。 2. 基于机械发光的光机械传感器。 3. 从人类听觉系统学习（中耳和内耳） 4. 太阳能帆可展开结构的概念与控制。 5. 具有深度学习能力的车载电子设备与机器视觉技术。 6. 基于智能材料的传感器和执行器。	√	√	是， 具体金额与教授协商	满足下面 2 个中的 1 个 1. 韩语 topik3 级或以上。 2. 英语托福71分，雅思5.5，托业700分或以上。
42	工程	机械工程	机械工程	开发未来环保和智能的能量转换系统（汽车船用发动机，燃气轮机，锅炉和热交换器）； 用激光和X射线测量热流体的前沿技术； 利用理论，计算方法和人工智能对各种能量转换系统中的热流体系统进行高级分析和建模	√	√	是 具体金额与教授协商	满足下面 2 个中的 1 个 1. 韩语 topik3 级或以上。 2. 英语托福71分，雅思5.5，托业700分或以上。

序号	招生信息							
	领域	学科(系)	专业	研究领域	硕士	博士	每月是否提供津贴	入学资格 (享受静石国际奖学金)
43	工程	机械工程	机械工程	<p>仁荷大学多尺度材料力学实验室专注于(从纳米尺度到宏观尺度的)广泛长度和时间尺度上的材料力学。</p> <p>目前,我们专注于对先进材料(如纳米复合材料、复合材料结构、太阳能电池、薄膜等)的多尺度建模和模拟(如先进平板印刷、3D打印等),通过结合经典的分子动力学模拟,微观力学理论,连续有限元方法,断裂力学理论</p>	√	√	是 具体金额与教授协商	<p>满足下面 2 个中的 1 个</p> <p>1. 韩语 topik3 级或以上。</p> <p>2. 英语托福71分, 雅思5.5, 托业700分或以上。</p>
44	工程	机械工程	机械工程	<p>运输-车辆部件设计与控制,</p> <p>摩擦学(摩擦、粘着、磨损和润滑),</p> <p>结构有限元分析与优化,</p> <p>车辆动力学与振动分析,</p> <p>智能材料和机械控制</p>	√	√	是 具体金额与教授协商	<p>满足下面 2 个中的 1 个</p> <p>1. 韩语 topik3 级或以上。</p> <p>2. 英语托福71分, 雅思5.5, 托业700分或以上。</p>
45	工程	机械工程	机械工程	<p>创新制造</p> <p>§ 开发先进的制造技术, 以克服传统制造工艺的限制。 (混合制造、3D打印、聚焦离子束工艺)功能材料</p> <p>§ 探索功能/智能材料在微米/纳米尺度的独特性质。 (形状记忆合金、压电材料、生物复合材料)</p> <p>创意设计</p> <p>§ 通过创造性设计最大限度地发挥材料/应用的功能或能力。 (基于折纸/剪纸艺术的设计、合规结构、仿生设计)。</p> <p>§ 结合制造, 材料和设计知识, 用于各种应用的小型设备(微执行器和传感器)</p>	√	√	是 具体金额与教授协商	<p>满足下面 2 个中的 1 个</p> <p>1. 韩语 topik3 级或以上。</p> <p>2. 英语托福71分, 雅思5.5, 托业700分或以上。</p>
46	工程	机械工学	<p>机械工学</p> <p>Thermal Fluid 热流体</p>	<p>基于多相流的热管理解决方案</p> <p>-相变换热</p> <p>-微结构的制造</p> <p>-热能储存</p> <p>-两相流不稳定性</p>	√	√	是, 具体金额与教授协商	<p>满足下面 2 个中的 1 个</p> <p>1. 韩语 topik3 级或以上。</p> <p>2. 英语托福71分, 雅思5.5, 托业700分或以上。</p>

序号	招生信息							
	领域	学科(系)	专业	研究领域	硕士	博士	每月是否提供津贴	入学资格 (享受静石国际奖学金)
47	工学	海军建筑与海洋工程	海军建筑与海洋工程	<ul style="list-style-type: none"> ▪材料和韧性断裂的研究 -开发新的断裂模型以防止船只碰撞和水下爆炸。 -使用50tonf UTM和5tonf HTM(高速测试机)进行材料校准测试和结构故障测试。 ▪浮式海上风力涡轮机(FOWT) -新型OPB疲劳预测技术的研究。 -全耦合航水结构系泊动力学技术。 -针对FOWT的ANN(人工神经网络)模型。 ▪研究关于冰与北极船只的相互作用 -使用FEA进行船到冰的阻力模拟 -基于连续介质理论的冰破碎力学 	√	√	是 具体金额与教授协商	TOPIK 3级或以上
48	自然科学	生物医学科学与工程学	生物医学	<ul style="list-style-type: none"> -骨骼肌线粒体功能和胰岛素抵抗的调节: 衰老、肥胖和运动的作用。 -衰老和运动对骨骼肌(“肌萎缩症”)、心脏和大脑的线粒体功能、ROS 和细胞凋亡的影响。 -骨骼肌脂代谢和线粒体功能 	√	√	是 具体金额与教授协商	满足下面 2 个中的 1 个 1. 韩语 topik3 级或以上。 2. 英语托福71分, 雅思5.5, 托业700分或以上。
49	自然科学	化学	化学	<p>研究领域: 有机化学, 药物化学, 分子成像。</p> <p>我们的实验室探索了新的生物活性分子, 可作为分子探针来阐明与目前发布的疾病相关的几种生物功能。</p>	×	√	是 具体金额与教授协商	满足下面 2 个中的 1 个 1. 韩语 topik3 级或以上。 2. 英语托福71分, 雅思5.5, 托业700分或以上。
50	自然科学	化学	化学	<p>碳质材料</p> <p>聚合物复合材料</p> <p>界面科学</p> <p>能源存储材料</p>	×	√	是 具体金额与教授协商	满足下面 2 个中的 1 个 1. 韩语 topik3 级或以上。 2. 英语托福71分, 雅思5.5, 托业700分或以上。

51	自然科学	跨学科 生物系统	生物学 -饮食限制与长寿研究 -寻找抗衰老药物及其作用机制 -微生物群和衰老 -对低剂量辐射的生理反应	√	√	是 具体金额与教授协商	满足下面 2 个中的 1 个 1. 韩语 topik3 级或以上。 2. 英语托福71分，雅思5.5，托业700分或以上。
----	------	-------------	---	---	---	----------------	---

序号	招生信息							
	领域	学科(系)	专业	研究领域	硕士	博士	每月是否提供津贴	入学资格 (享受静石国际奖学金)
52	自然科学	跨学科生物系统	生物学	1. 不同环境下非培养微生物的培养 -海洋、湖泊、地下水 -新微生物的新生理 2. 微生物基因组学、宏基因组学和微生物组分析 3. 噬菌体分离和基因组学 4. 病毒宏基因组学和噬菌体携带的抗生素抗性基因	√	√	是 具体金额与教授协商	满足下面 2 个中的 1 个 1. 韩语 topik3 级或以上。 2. 英语托福71分，雅思5.5，托业700分或以上。
53	自然科学	跨学科生物系统	生物学	阐明生物材料如何与生物环境相互作用，协调生物/免疫功能，以更好地应对疾病进展的复杂性。随着疾病变得越来越复杂，我们的团队寻求设计、构建和评估一种独特的、复杂的生物和纳米系统，能够与疾病微环境相互作用，以促进生物药物(包括基因、疫苗成分和抗体)的精确作用。基于 PI 在生物材料、生物工程、微纳米技术、免疫肿瘤学和基因治疗等领域的广泛研究和教育背景，我们的团队致力于开发基于多学科的新型生物材料工具和原理，以调节免疫反应，促进生物药物对癌症、传染病和自身免疫性疾病的精确作用。	×	√	是 具体金额与教授协商	满足下面 2 个中的 1 个 1. 韩语 topik3 级或以上。 2. 英语托福71分，雅思5.5，托业700分或以上。
54	自然科学	跨学科生物系统	生物学	-基于大数据的专利组合系统 -开发语言障碍患者人工智能说话系统 -大数据网络结构复杂性研究 -开发智能城市产业生产力创新的 AI 融合技术 -基于知识的工厂运维知识库框架的概念设计开发	×	√	是 具体金额与教授协商	满足下面 2 个中的 1 个 1. 韩语 topik3 级或以上。 2. 英语托福71分，雅思5.5，托业700分或以上。
55	自然科学	海洋科学	海洋科学	地球自形成以来一直在不断变化。沿海地区是最容易受到变化影响的地区之一。陆地、海洋和大气过程之间存在着持续的相互作用。此外，已发现人为改造(如筑坝、填海造地)对这些地区产生了重大影响。这就是海岸和河口形态动力学实验室发挥重要作用的地方，因为该实验室的重点是识别和了解由上述环境和人为因素驱动的海岸地形变化和动态发生的情况。	×	√	是 具体金额与教授协商	满足下面 2 个中的 1 个 1. 韩语 topik3 级或以上。 2. 英语托福71分，雅思5.5，托业700分或以上。

			<p>研究领域:</p> <ul style="list-style-type: none">• 流体力学• 沉积物动力学• 海岸和河口形态动力学。 <p>当前研究:</p> <ul style="list-style-type: none">• 河口环流和泥沙运动引起的地形变化。• 利用地理信息系统 (GIS) 进行地形变化分析并利用无人机进行遥感。• 利用区域海洋模拟系统 (ROMS) 研究河口泥沙输移。• 利用开源微控制器对海洋观测设备的开发与分析				
--	--	--	--	--	--	--	--

序号	招生信息							
	领域	学科(系)	专业	研究领域	硕士	博士	每月是否提供津贴	入学资格 (享受静石国际奖学金)
56	自然科学	物理学	物理学	<p>1. 我们的兴趣范围以复杂系统, 机器学习, 人工智能, 基于统计物理学的大数据和关键现象</p> <p>研究领域</p> <p>复杂系统</p> <p>复杂网络</p> <p>非平衡的热力学和统计物理学</p> <p>非平衡临界现象</p> <p>经济物理学和金融物理学</p> <p>社会物理学</p> <p>生态系统与生态网络</p> <p>期货研究</p> <p>脑动力和自组织临界</p>	√	√	是 具体金额与教授协商	<p>满足下面 2 个中的 1 个</p> <p>1. 韩语 topik3 级或以上。</p> <p>2. 英语托福71分, 雅思5.5, 托业700分或以上。</p>
57	自然科学	物理学	凝聚态实验	<p>(i) 合成具有单晶、薄膜和纳米颗粒(棒)形式的过渡金属氧化物(硫化物、氮化物), (ii) 通过电荷、自旋、轨道和晶格自由度之间的密切关联来理解它们的物理(结构、电、磁和光学)性质, 以及(iii) 实现与信息技术和能量收集技术相关的新型功能器件。</p> <p>当前主题</p> <p>-接触带电的基础科学与技术应用</p> <p>柔性过渡金属氧化物的新现象</p>	√	√	是 具体金额与教授协商	<p>满足下面 2 个中的 1 个</p> <p>1. 韩语 topik3 级或以上。</p> <p>2. 英语托福71分, 雅思5.5, 托业700分或以上。</p>
58	医学	医学	药理学	<p>1. 神经退行性疾病。</p> <p>(1) 与临床医生合作, 开发用于阿尔茨海默病(AD)早期诊断的生物标记物</p> <p>(2) 外胚体样囊泡(ELV)在AD发病机制中致病作用的研究</p> <p>2. 衰老诱导的肌肉萎缩症和代谢性疾病。</p> <p>(1) 衰老诱导的肌萎缩的新分子机制, 是老年人与虚弱相关的骨骼肌功能障碍: 主要靶点是细胞外分子、肌因子和脂肪因子。</p> <p>(2) 各种分子对衰老引起的肌萎缩的预防或治疗作用; 药理作用机</p>		√	是 具体金额与教授协商	<p>满足下面 2 个中的 1 个</p> <p>1. 韩语 topik3 级或以上。</p> <p>2. 英语托福71分, 雅思5.5, 托业700分或以上。</p>

				制 (3) 与运动科学专家合作进行综合研究 基于以上的努力, 我们希望发现外周组织与中枢神经系统之间的新的分子机制或网络。				
59	医学	医学	药理学	靶器官: 甲状腺癌、甲状旁腺、肾上腺肿瘤 研究领域: 癌症生物信息学-可用冷冻保存的癌症组织和癌细胞系-来自微阵列和NGS (RNA测序) 的生物医学数据分析-基础 生物实验: 细胞培养、RT-PCR、Western blot等	√	√	否	满足下面 2 个中的 1 个 1. 韩语 topik3 级或以上。 2. 英语托福71分, 雅思5.5, 托业700分或以上。

序号	招生信息							
	领域	学科(系)	专业	研究领域	硕士	博士	每月是否提供津贴	入学资格 (享受静石国际奖学金)
60	人文与社会科学	法学	私法	自1976年成立以来,仁荷大学法学院培养了许多杰出的法律学者、法官和律师。在仁荷法学院悠久的历史、雄厚的学术实力和良好的声誉支持下,中国法律中心已发展成为韩国领先的法学教育和研究的领先机构。综合大楼内有综合性的法律图书馆、模拟法庭、计算机实验室和教室。仁荷法学院的中国法律中心以其一流的教学项目和一流的教学设施而自豪,并努力为研究人员提供最好的学习条件。欢迎那些想攻读私法硕士/博士学位,然后想成为中国/韩国的教授的研究人员。除了学校奖学金外,还可以提供助教奖学金。	√	√	否	- TOPIK 3级或以上
61	物流	物流	物流	全球物流的IT能力 跨境电子商务 物流和供应链的区块链技术 全球价值链重构。	√	√	否 (针对面试表现优秀的学生,会提供30%~70%奖学金)	- 英语证书 IBT TOEFL 71, IELTS 5.5, TOEIC 700或以上
62	公共管理	公共管理	产业安全治理	成立安全融合与电子政务研究中心(CSCeG),开展电子政务、智慧城市、各类信息化问题及融合安全研究。	√	√	是 具体金额与教授协商	满足下面2个中的1个 1. 韩语 topik3 级或以上。 2. 英语托福71分,雅思5.5,托业700分或以上。
63	融合研究所	文化研究	文化研究	1. 多元文化教育 -多元文化教育政策 -多元文化休闲 -韩国语 -多元文化经济教育 -多元文化素养 -多元文化法 -多元文化文学与实践 2. 人文疗法	√	√	是 具体金额与教授协商	满足下面2个中的1个 1. 韩语 topik3 级或以上。 2. 英语托福71分,雅思5.5,托业700分或以上。

				<ul style="list-style-type: none"> -叙事疗法 -心理治疗与沟通 -艺术融合疗法 -戏剧/电影融合疗法 -音乐融合疗法 -文献收敛疗法 				
64	艺术和体育	设计融合	设计融合	<p>关于视觉通信设计的所有领域</p> <ul style="list-style-type: none"> -平面造型设计 -形象设计 -品牌战略与设计 -包装设计 	√		否	- TOPIK 3级或以上