

WORLDQUANT®

THE **FUTURE** OF ALPHA®

THE **FUTURE** OF ALPHA®

THE **FUTURE** OF ALPHA®

WorldQuant is a quantitative asset management firm founded in 2007 and currently has over 600 employees working in more than 25 offices in 15 countries. We develop and deploy systematic financial strategies across a variety of asset classes in global markets, utilizing a proprietary research platform and risk management process.

WorldQuant researchers work to create mathematical predictive models — alphas. Alone or as part of small groups, they search for signals that seek to predict market movements, and develop algorithms to detect indicators and aggregate these into robust predictors.



Copyright © 2017 WorldQuant, LLC.

To learn more about
WorldQuant, please
scan the QR code:

weareworldquant.com



WorldQuant Research (Taiwan), LLC, Taiwan Branch

Copyright © 2018 WorldQuant, LLC. All rights reserved. WorldQuant is an equal opportunity employer and does not discriminate in hiring on the basis of race, color, creed, religion, sex, sexual orientation or preference, age, marital status, citizenship, national origin, disability, military status, genetic predisposition or carrier status, or any other protected characteristic as established by applicable law.

WORLDQUANT®

THE **FUTURE** OF ALPHA®

THE **FUTURE** OF ALPHA®

THE **FUTURE** OF ALPHA®

Taiwan Quantitative Researcher Talent Program

計量金融研究員

美商世坤正在尋找優秀的計量金融研究員加入。申請者之金融市場相關經驗非必要條件，但須對學習全球金融市場有強烈的興趣，研究員必須對金融市場與股票研究有深刻的理解，並建立電腦模型以預測全球金融市場的動向。研究員將具備嚴謹的研究思維，成為積極、富有創意且能解決任何難題的專業人才。

申請資格

- ☐ 擁有頂尖大學電機、物理、資工、數學、財務工程，或其他需計量分析專業的相關系所之博士或碩士學位
- ☐ 大學在校成績排名前 20%
- ☐ 具備於Unix/Linux作業系統上撰寫 C/C++ 程式語言能力
- ☐ 優秀的問題解決能力和批判性思考，並注重細節思考
- ☐ 成熟、富有想法且能夠參與團隊合作
- ☐ 良好的英文溝通能力且能以簡潔的方式陳述複雜的概念

暑期研究實習生

美商世坤正在尋找台大電機、物理、資工、數學等系所及財務工程組碩士學生加入我們的暑期研究實習生計畫。申請者之金融市場相關經驗非必要條件，但須對學習金融市場有強烈的興趣，錄取之實習生將能向經驗豐富的研究員學習，一同探索計量金融世界。

職責(包含但不限於)

- ☐ 分析各種金融市場數據
- ☐ 建立電腦模型以預測金融市場動向
- ☐ 閱讀財務相關文獻以構思想法並進行歷史回測
- ☐ 執行資深計量金融研究員所分派之事項

職涯發展機會

- ☐ 由經驗豐富的計量金融研究員擔任導師
- ☐ 有機會成為全職計量金融研究員

申請資格

- ☐ 就讀台大電機、物理、資工、數學、財務工程等相關系所之在學學生
- ☐ 大學在校成績排名前 20%
- ☐ 熟悉至少一種程式語言 (C or C++)
- ☐ 擁有良好的英文溝通能力
- ☐ 對學習全球金融市場具有強烈興趣

資格符合且有意願申請者請將中英文履歷以及大學成績單寄至 WQTaiwanJobs@worldquant.com