# 호주 · 뉴질랜드 우수 연구기관

## 해외 연수

- 연수 지역 : 호주/뉴질랜드
- 연수 일정 : 5박 7일

지비산업정보원
Global Business Consulting

Copyright©2002 by 지비산업정보원 Inc. All Rights Reserved

# Contents


1 연수 주요 내용

2 연수 특징

3 연수 이동 경로

4 연수 주요 일정

5 연수 방문 기관 소개

# 1. 연수의 취지 및 주요 내용

새로운 환경변화에 따른 다양한 연구과제의 효율적 성과를 위해 세계적 연구기관으로 글로벌 정책연구를 리드하는 호주/뉴질랜드 연구기관의 연구과제 발굴부터 선정까지 일련의 과정, 정부정책 기여 우수사례 등을 벤치마킹.

우리 대학 연구기관 발전에 효율적으로 이바지 할 수 있도록 지원하고자 호주/뉴질랜드 선진 연구기관의 실사례를 실제 현장에서 체험, 습득을 통해 우리 기관의 경쟁력 있는 연구과제제 프로세스를 모색하고자 본 프로그램을 기획.



**연수 내용**

| | |
|---|---|
| **정책 과제 추진 프로세스** | • 연구과제 발굴·선정에서 추진결정까지의 주요 프로세스<br>• 연구과제의 기획에서부터 연구결과를 활용하는 단계의 절차 |
| **결과 홍보 및 확산 사례** | • 연구결과를 홍보 및 확산하는 과정에서 이해관계 설정 사례<br>• 연구결과의 확산을 위한 방법으로 효율화 사례 |
| **지속가능 성장을 위한 우리기관의 대안 모색** | • 연구보고서 평가 결과 인센티브의 체계 사례<br>• 우리 기관의 지속가능한 성장을 위한 방안 모핵 |

# 2. 연수 성과 극대화을 위한 전략적 설정

GBC가 추진하는 유럽 연구기관 연수는 3대 핵심성공요인을 Key Qusetion으로 설정, 전일정 연수기간 동안 일관성을 담보하여 기관 연구자분이 명확한 성과를 얻을수 있는 연수가 되고자 연수 성과 극대화를 도모합니다.

**World Class Company**

1. 프로세스 측면의 우수한 기관
2. System측면이 우수한 기관
3. 차별적 경쟁력이 우수한 기관

**WCC의 핵심성공요인 및 이에 따른 Key Question**

1 **효율성 확보**
- 효율적인 프로세스로 경쟁력 확보

**1st Question**
앞서가는 제도적, 독보적 경쟁력으로 효율적 연구기관으로 도약할 수 있는 방안은?

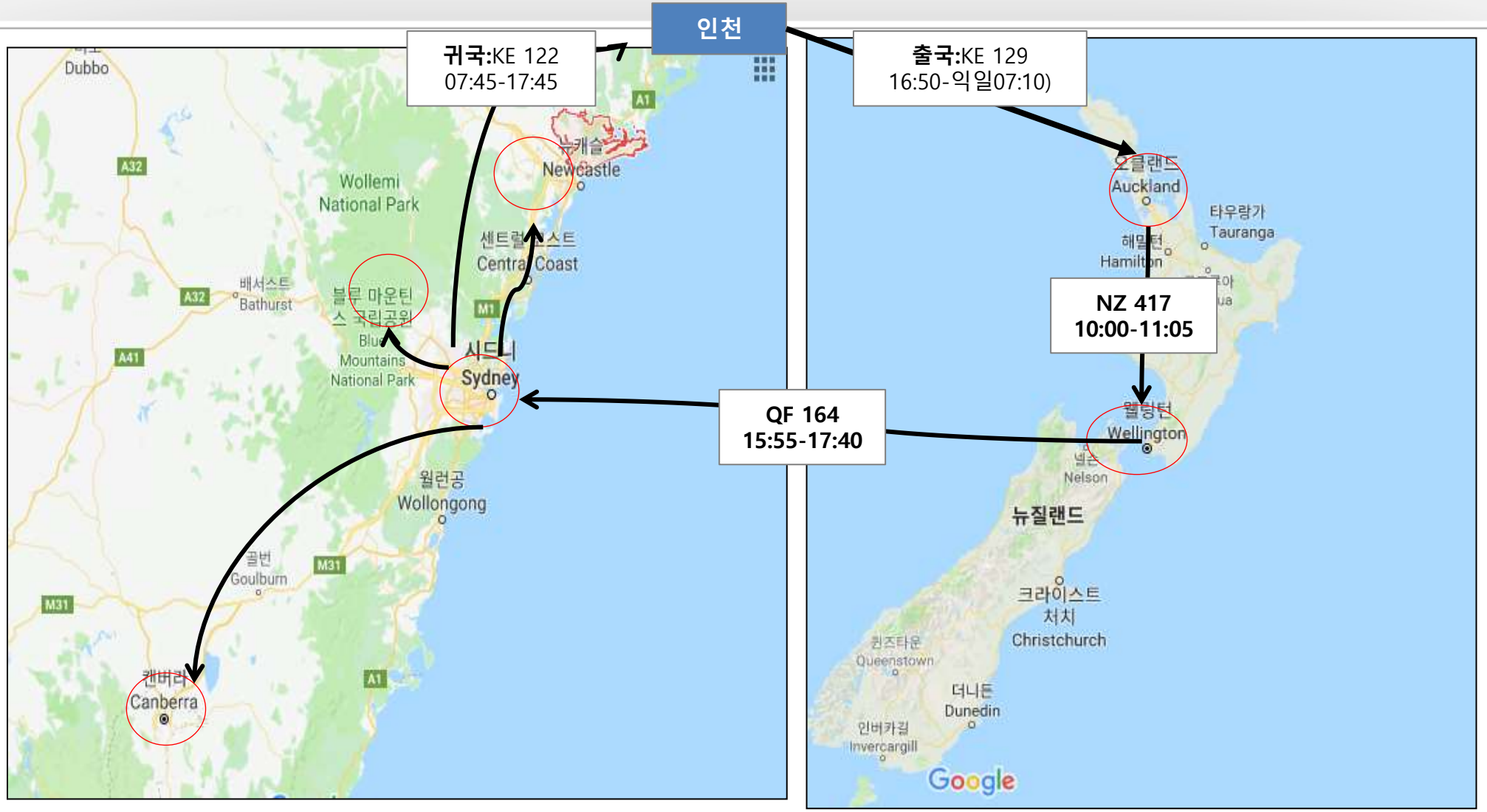
2 **편리성 분야**
- 홍보, 확산System이 뛰어난 사례

**2nd Question**
다양한 결정 시스템으로 홍보, 효율적 정책 결정을 지속으로 하는 시스템?

3 **차별적 경쟁력**
- 글로벌 연구 개척

**3rd Question**
인센티브, 보상등으로 차별적 경쟁력?
외부시장 극복 및 시장 한계 극복방안은?

# 3. 호주/뉴질랜드 연수 주요 이동 경로




@ 이동경로: 인천->오클랜드->웰링턴->시드니->캔버라->시드니-> 블루마운틴->포트스티븐스->시드니->인천

# 4-1. 연수 주요 일정

| 날 짜 | 지역 | 교통편 | 시간 | 세 부 사 항 |
|---|---|---|---|---|
| 제1일차 | 인천 | 항공 | 14:00<br>16:50-07:10+1 | ▣ 집합 : 인천 국제공항<br>▣ **출국 : 인천→ 오클랜드 ( KE 129 16:50-07:10+1)** |
| 제2일차 | 오클랜드 | 전용버스 | 오전<br><br><br><br><br>오후 | ▣ 오클랜드 도착<br>▣ **이동 : 오클랜드→해밀턴 ( 약2시간 소요 )**<br>▣ **[ 공식방문1 ] 와이카토 경영 대학/비즈니스 연구소**<br>**New Zealand Institute for Business Research**<br>**Waikato Management School / University of Waikato**<br>▣ **이동 : 해밀턴→오클랜드 ( 약2시간 소요 )**<br>▣ **인프라 탐방**<br>-오클랜드 연구 단지 등<br>▣ 호텔 체크인 및 휴식 |
| 제3일차 | 오클랜드<br><br>웰링턴 | 전용차량<br>에어뉴질랜드<br>전용차량 | 오전<br><br><br><br>오후 | ▣ 기상/ 조식/ 호텔 체크아웃/이동<br>▣ **이동: 오클랜드→웰링턴 (NZ 417 10:00-11:05)**<br>▣ 웰링턴 도착<br>▣ **[ 공식방문2 ] 웰링턴 뉴질랜드 연구소**<br>**RESEARCH NZ WELLINGTON**<br>▣ 석식 후 호텔 체크인 및 휴식 |

# 4-2. 연수 주요 일정

| 날 짜 | 지역 | 교통편 | 시간 | 세 부 사 항 |
|---|---|---|---|---|
| 제4일차 | 웰링턴<br><br>시드니 | 전용차량<br><br>콴타스 항공<br><br>전용차량 | 오전<br><br>오후 | ▣ 기상/ 조식/ 호텔 체크아웃/이동<br>▣ **이동 : 웰링턴→시드니 (QF 164 15:55-17:40)**<br>▣ 현장 탐방: **도클랜드 사이언스 파크 (Docklands Science Park)**<br>첨단 연구 단지 탐방<br>▣ 석식 및 호텔 체크인/ 휴식 |
| 제5일차 | 시드니<br><br>캔버라<br><br>시드니 | 전용차량 | 오전<br><br>오후 | ▣ 기상/ 조식/ 이동<br>▣ **이동 : 시드니→캔버라 ( 약3시간30분 소요 )**<br>▣ **[ 공식방문3 ]호주 연구 위원회**<br>**(Australian Research Council)**<br>▣ 중식<br>▣ **[ 공식방문4 ]연방과학 산업 연구기구 : 디스커버리 센터**<br>**(Commonwealth Scientific and Industrial Research Organisation)**<br>▣ **이동 : 캔버라→시드니 ( 약3시간30분 소요 )**<br>▣ 석식 & 연수 디브리핑/ 이후 자율 활동 |

# 4-3. 연수 주요 일정

| 날 짜 | 지역 | 교통편 | 시간 | 세 부 사 항 |
|---|---|---|---|---|
| 제6일차 | 시드니<br><br>블루마운틴<br><br><br><br><br>시드니 | 전용차량 | 07:00-09:00<br>09:00-10:00<br>10:00-12:00<br><br><br>12:00-13:00<br>13:00-17:00<br>18:00~ | ▣ 기상/조식<br>▣ 블루 마운틴 으로 이동<br>▣ **문화시찰**<br>- 세자매봉, 시닉레일 웨이, 시닉 워크웨이, 시닉 케이블 웨이<br>▣ 중식 후 **문화탐방**<br>- 페더데일 야생 동물원, 로라 빌리지<br>▣ 시드니 귀환 후 석식& 이후 자율 활동 |
| 제7일차 | 시드니<br><br><br>인천 | 전용차량<br><br>대한항공 | 04:00<br>05:00<br>07:45<br>17:45 | ▣ 기상/조식/체크 아웃<br>▣ 공항으로 이동<br>▣ **귀국 : 시드니→인천 (KE 122 07:45-17:45)**<br>▣ 인천 공항 도착 후 자율해산 |

# 5-1.방문 예정 기관 프로필(뉴질랜드)

## ❶ 와이카토 대학 (University of Waikato) 비즈니스 연구소

| 항 목 | 세 부 사 항 |
|---|---|
| 설 립 | • 1964년 http://www.waikato.ac.nz |
| 주 소 | • University of Waikato Te Whare Wananga o Waikato Gate 1 Knighton Road Private Bag 3105, Hamilton 3240, New Zealand |
| 사업분야 | • 와이카토 대학교 비즈니스 연구소 |
| 주요 특징 | • 1964년 뉴질랜드정부가 설립한 국립 종합대학교로 해밀턴 지역에서는 최초로 법과대학을 개설하여 전문 법조인을 양성하기 시작.<br>• 2010년 기준 인문·사회과학부, 컴퓨터·수학스쿨, 교육스쿨, 와이카토 로스쿨, 마오리·태평양개발스쿨, 과학·공학스쿨, 와이카토 경영스쿨의 7개 학부·스쿨로 이루어져있음. 특히 경영학 학사과정이 유명하고 과학기술 분야에는 여러 학위과정을 신설하여 산학연대의 성공사례로 여겨지고 있음.<br>• 경제적 영향 분석, 농업 관련 비즈니스, 재무 벤치마킹, 공급망 관리 및 관광 연구에 중요한 전문 지식을 제공, 또한 비즈니스 성과, 혁신 및 건강 비즈니스에 대한 연구 강점을 가지고 있음. |

THE UNIVERSITY OF WAIKATO
Te Whare Wānanga o Waikato

New Zealand Institute for Business Research
Te Pūtahi Rangahau Umanga o Aotearoa





# 5-2.방문 예정 기관 프로필(뉴질랜드)

## ❶ 웰링턴 뉴질랜드 연구소(Research New Zealand)

| 항 목 | 세 부 사 항 |
|---|---|
| 설 립 | • 1990년 www.researchnz.com |
| 주 소 | • Level 7, 45 Johnston St, PO Box 10 617, Wellington |
| 사업분야 | • 뉴질랜드 연구청, 연구 지원, 컨설팅 등 |
| 주요 특징 | • 공공 부문을 위한 사회 연구 분야의 뉴질랜드 전문연구기관<br>• 이를 반영하여 정책, 연구를 개발에 컨설팅을 담당하고 있으며 전문 시장 조사 서비스도 제공.<br>• 뉴질랜드에서 가장 높은 평가를 받고 있는 연구 기관<br>• 특히 사회 및 비즈니스 분야에서 전문가이며 수년 동안 필요한 기술을 연구해 왔음.<br>• 사회 조사를 전문으로 하는 뉴질랜드에서 가장 정교한 CATI 시설 중 하나를 개발했으며 뉴질랜드에서 업계 최고의 품질 기준에 따라 인증을 받은 소수의 회사 중 하나.<br>• 본 기관이 운영하는 지역 사회를 지원하는 것에 중점을 두고 있으며 비영리 단체를 위한 연구 프로젝트를 지원 |





# 5-3. 방문 기관 프로필(호주)

## ❶ 호주 연구 위원회 (Australian Research Council)

| 항 목 | 세 부 사 항 |
|---|---|
| 설 립 | • 2001년 http://www.arc.gov.au/ |
| 주 소 | • Level 2, 11 Lancaster Place Canberra Airport ACT 2609 AUSTRALIA |
| 사업분야 | • 연구예산 지원, 연구인력 육성지원, 연구성과 평가 등 |
| 주요 특징 | ✓ 호주 연구위원회 (ARC)는 영연방 단체이며 호주 정부가 연구 문제에 관해 조언하고, 호주의 연구 개발 투자의 중요한 구성 요소인 국가 경쟁력 보조금 프로그램을 관리하며 호주 연구 (ERA)에 대한 우수성에 대한 책임 있는 연구를 합니다.<br>✓ ARC의 목적은 최고 품질의 연구에 자금을 지원하고 연구의 질, 참여 및 영향을 평가하고 연구 문제에 대한 조언을 제공함으로써 호주 공동체의 이익을 위해 지식과 혁신을 발전시키는 것입니다.<br>✓ *2001 년 호주 연구위원회 법 (Australian Research Council Act 2001)에* 따라 독립 기관으로 설립 된 ARC는 호주 교육부 장관 인 현재 교육 훈련부 장관 에게 보고합니다. |

Australian Government
Australian Research Council





# 5-4. 방문 기관 프로필(호주)

## ❶ 연방과학산업 연구기구 (CSIRO)

| 항 목 | 세 부 사 항 |
|---|---|
| 설 립 | • 1916년 https://www.csiro.au |
| 주 소 | • Building 101, Clunies Ross Street Black Mountain ACT 2601 |
| 사업분야 | • 천문학, 환경, 건강,동식물,농업,정보기술.재생 에너지 등 |
| 주요 특징 | ✓ 연방과학산업연구기구는 1916년 설립된 오스트레일리아 국립 과학·산업 연구 기관<br>✓ 오스트레일리아 최대의 종합 연구 기관으로, 산업 활용이나 공공 이익으로 이어질 국가적 과제의 연구·개발을 목적<br>✓ 연구 분야는 농업, 환경, 정보 통신, 보건, 재료, 제조, 광물, 에너지, 우주 등 광범위하게 걸쳐있다. 직원은 5,000명 이상이며 본부는 캔버라에 있다.<br>✓ CSIRO의 주목할만한 발전에는 원자 흡수 분광법, Wi-Fi기술 의 필수 구성 요소 , 상업적으로 성공한 최초의 폴리머 지폐 개발 , Aerogard 의 방충제 발명 및 호주에 일련의 생물학적 제어 장치 도입, 토끼 모세포종 증(myxomatosis) 과 토끼 캘리시 바이러스 를 도입 하여 토끼개체군을 통제하는 기술. |










# 5-4. 방문 기관 프로필(호주)

## 도클랜드 사이언스 파크 (Docklands Science Park)



### 기 관 개 요

- 설립: 1993년
- 홈페이지: www.docscipark.com.au
- 주소: North Building, 333 Collins St, Melbourne VIC 3000
- 연락처: +61 0425 858 567

### 주 요 특 징

- 호주판 실리콘 밸리를 세우기 위한 장소로 선정되어 다국적 기업들의 R&D 센터와 첨단 멀티미디어 센터가 들어서면서 실리콘밸리 실현



- IT벤처 기업들을 대상으로 한 인큐베이팅 회사, 디지털 방송센터 등과 약 20여 개의 대형 IT기업 및 연구기관을 유치

- 대학 연계로 발생하는 첨단기술 및 정보통신 실행계획을 육성하고 유망한 기술을 개발.

- 1차 산업, 연소 엔진 기술, 대학 연구 제휴 및 온라인 정보 시스템 등 정부와 산업체를 위한 신기술 평가, 신규 기업의 자금 지원, 정보통신 활성화 등 프로젝트 진행.

# 연수 문의 & 상담

GBC 연수프로그램은 차별화되고 전문적인 프로세스를 거쳐 진행 운영됩니다.

해외 연수 협의

주제 및 일정 결정

사전연수 과제배포

해외 연수준비 및 실시

Feedback 평 가

연수 결과 정리

사후평가 및 Follow-Up

최종 결과 보고



## ♣ 전화 문의

희망하는 연수의 내용을 연락해주시면 상담 후,
1~3일안에 일정과 견적서를 송부 드립니다.

TEL : 02-867-4840 FAX : 02-867-4841

H.P : 010-3869-7347



## ♣ E-Mail 문의

희망하는 연수의 내용을 메일로 보내주시면 확인 후,
1~3일안에 일정과 견적을 성부 드립니다.

kmkgmg@hanmaile.net



## 연수 담당자

| | |
|---|---|
| 총 괄 | 김민기 |
| 차 장 | 문선욱 |
| 연 구 원 | 박은비 |

*사람이 핵심이다!!*





**본 연수를 계기로 저희 지비산업정보원㈜ 핵심역량이**

**귀대학의 인재육성과 경쟁력강화에 도움을 드릴 수 있는 기회를 갖게 되길 바랍니다.**


지비산업정보원
Global Business Consulting

서울시 금천구 가산디지털 2로 98 IT캐슬 1동 609-3
TEL: 02-867-4840 FAX: 02-867-4841
URL: www.esrb.co.kr E-mail: kmkgmg@hanmail.net


※ 본 내용은 지비산업정보원의 동의 없이 활용할 수 없습니다.