

[별지 제1호 서식]

공무국외출장계획서

1. 출장개요

출장명	국제과학축제 해외연수				
출장목적	과학문화 확산을 위한 우수사례 벤치마킹				
출장기간	2023. 4. 8.(토)~2023. 4. 15.(토) (7일간)				
출 장 국	영국(런던, 에든버러)				
방문기관	런던 사이언스 뮤지엄, 영국 에든버러 과학축제 사무국 등				
출 장 자	소속	직급	성명	출장경비	
				금액	부담기관
	대외협력부	선임연구원	정주연	8,527,000	DISTEP

2. 출장일정

일정	시간	연 수 내 용	비 고
1일차 4/08(토)	~10:00	인천공항 집결	개별 이동
	10:00~12:10	출국 수속	인천공항 제1공항
	12:10~18:10	인천공항 → 런던 히드로 공항	
	18:10~20:00	영국 입국 수속 및 런던 숙소 이동	Travelodge London Central Kings Cross

2일차 4/09(일)	09:00~10:00	조식 및 이동	전세버스
	10:00~12:00	찰스 다윈의 집, 다운하우스 탐방 및 과학해설사 네트워킹	조숙경 교수 가이드
	12:00~14:00	개별 식사 및 이동	전세버스
	14:00~17:00	웨스트민스터 사원 탐방 및 뉴튼의 무덤 관계자 인터뷰	조숙경 교수 가이드
3일차 4/10(월)	09:00~10:00	조식 및 이동	전세버스
	10:00~12:00	런던 사이언스 뮤지엄 탐방 및 박물관 코디네이터 네트워킹	조숙경 교수 가이드
	12:00~17:40	개별 식사 및 런던 킹스크로스역 - 에든버러역 이동	전세버스, 철도 이용 (기차-4시간 20분 소요예상)
	17:40~18:30	에든버러 숙소 이동	Travelodge Edinburgh Central
4일차 4/11(화)	09:00~11:00	Group Meeting	Travelodge Edinburgh Central
	11:00~18:00	2023 Edinburgh Science Festival	개인 및 그룹 참관
5일차 4/12(수)	09:00~11:00	Group Meeting	Travelodge Edinburgh Central
	11:00~18:00	2023 Edinburgh Science Festival	개인 및 그룹 참관
6일차 4/13(목)	09:00~11:00	Group Meeting	Travelodge Edinburgh Central
	11:00~18:00	2023 Edinburgh Science Festival	개인 및 그룹 참관
7일차 4/14(금)	09:00~12:00	2023 Edinburgh Science Festival	개별 참관(자유)
	12:00~17:40	개인 정비 후 런던 킹스크로스역 - 에든버러역 이동	전세버스, 철도 이용 (기차-4시간 20분 소요예상)
	17:40~20:10	출국 수속	런던 히드로 공항
	20:10~18:45	런던 히드로 공항 - 인천공항	
8일차 4/15(토)	20:10~18:45	인천공항 도착 및 입국 수속	-
	18:45~	인천공항 해산	개별 이동

3. 개인별 업무수행 내용 ※ 2인 이상 출장 시 개인별 업무수행내용 구체적 명시

소 속	직 급 (직 위)	성명	현 담당업무	출장 시 담당업무
대외협력부	선임	정주연	대덕연구개발특구 연계 지역혁신확산	과학문화 확산을 위한 우수사례 벤치마킹

4. 출장경비 세부내역

성 명	항공운임	체 재 비			부대경비 ³⁾	계
		일 비 ¹⁾	식 비 ²⁾	숙박비		
정주연		316,728	360,278		7,850,000	8,527,000
계		316,728	360,278		7,850,000	8,527,000

* 원단위 절사, 적용환율은 신청서 작성 당일의 최초고시 매매기준율로 함('23.3.10.).

※ 체재비(일비, 식비, 숙박비) 산출근거 : 공무원 여비 규정-국외여비지급표-나등급 국가 기준

1) 일비 : 30(\$)* 1,319.70(원/3.10. 매매기준율)* 8일 * 1인

2) 식비 : 19.5(\$, 일식비 59/3)* 1,319.70(원/3.10. 매매기준율)* 2식 * 7일 * 1인

3) 부대경비 : 「2023 에든버러 과학축제 연수단」 교육비 ([붙임1] 참가 협조 공문 별첨)

5. 기관방문에 따른 사전 협의사항

방문일자	장소	면담자 (직책 포함)	내용	협의일자
3.17.(금)	대덕넷	한국에너지공대 조숙경 교수	런던 방문기관, 과학축제 정보공유 및 협업 분야 사전 발굴	-

※ 사전 협의사항에 대한 증빙일체(이메일, 문서 등) 별도 첨부

6. 최근 3년 이내 출장정보 (해당없음)

7. 공무 항공 마일리지 활용 (해당없음)

8. 출장 기대효과 및 구체적 활용계획 등

□ 연수프로그램 개요

- 연수국가 : 영국 런던, 에든버러
- 연수기간 : 2023년 4월 8일(토) ~ 4월 15일(토) *축제기간: 4월 1일(토)~16일(일)
- 연수목적
 - 과학문화 확산 활동 활성화를 위한 우수 사례 벤치마킹
 - 과학기술 분야 최초의 대중 축제인 에든버러 과학축제 연수 및 공동학습 프로그램 운영
 - 대한민국 과학기술계의 다양한 과학대중화 활동 모색
 - 해외 우수 운영 사례 학습과 축제 참관을 통해 과학커뮤니케이션 전략 및 시사점 도출
- 주요 프로그램
 - 에든버러 과학축제 대표단 프로그램 참가
 - 국제 과학커뮤니케이션 위원, 조숙경 교수와 함께하는 강연 및 현장탐방

□ 기대효과 및 활용계획

- 출장 기대효과
 - 선진국의 과학대중화 역사 학습
 - 글로벌 대표축제 참가로 과학기술과 문화 융합을 통한 신산업 기회 발굴
 - 대덕특구 내 과학문화, 과학기술인, 언론사 등 연수단 참여로 특구내 네트워크 강화
 - 국제 과학문화 전문가와의 네트워크 형성
- 구체적 활용계획
 - 페스티벌 크리에이티브 디렉터, 에든버러 과학축제 사무국 네트워크 활용, 과학문화 교류협력 사업 기획
 - 대전시 과학문화 프로그램 글로벌화를 위한 미래 전략과 시사점 도출
 - 대전시 과학기술 역량 홍보를 통해 과학도시 대전 위상 제고

2023년 3월 10일

작 성 자 : 정 주 연 (서명 또는 인)



[별지 제2호 서식]

공무국외출장허가 심사요청서

공무국외출장 지침 제6조(심사위원회의 심사대상 및 절차)에 따라 다음과 같이 공무국외출장계획을 제출하오니 심의하여 주시기 바랍니다.

1. 공무국외출장 개요

부서/이름	대외협력부 / 정주연
출장기간	2023. 4. 8.(토)~2023. 4. 15.(토) (6박 8일간)
출 장 국	영국(런던, 에든버러)
출장목적	과학문화 확산을 위한 우수사례 벤치마킹
출 장 자	정주연
예산과목	(연수비) 연지단-연구활동비-연구인력지원비-국내외 교육훈련비 (체제비) 연지단-출장비-국외출장비

2. 공무국외출장 타당성

출장의 필요성	- 대전의 과학기술 역량 및 시민들의 과학체감도 향상을 위해 대전시 과학문화 활성화가 필수적이며, 국내외 과학기술 네트워크 형성 및 선진국 과학문화 확산 사례 연구를 위해 프로그램 참여 필요
동일사유 국외출장 실시여부	해당없음
방문국 및 방문기관의 선정이유	- (방문이유) 영국 에든버러 과학축제는 유럽에서 가장 큰 과학축제로, 과학기술을 기반으로한 토론, 워크숍, 공연, 특별행사 및 전시 프로그램 등이 상시 운영되고 있어 과학문화 정책 수립 시 활용 가능
출장대상자 선정방법	- (선정사유) 대덕연구개발특구 연계 지역혁신확산 및 글로벌 협력 업무 담당자로 업무 연관성이 높음 - (담당업무) 대덕특구 재창조 추진과제 '과학문화 프로그램 발굴 및 운영' 기본구상 연구 참여 중, 글로벌 도시간 협력사업 기획 추진 중

2023년 3월 10일

작 성 자 : 정 주 연 (서명 또는 인)

공무국외출장자 서약서

본인은 공무국외출장을 수행함에 있어 다음 사항을 준수할 것을
엄숙히 서약합니다.

1. 본인은 국외출장계획을 준수하고, 그 목적을 달성하기 위하여 최선을
다하겠습니다.
2. 본인은 국위를 손상하거나 대한민국 국민으로서 품위를 훼손하는 언행을
하지 않겠습니다.
3. 본인은 국외출장 귀국 후, 출장보고서를 충실히 작성하여 기한 내
제출하겠습니다.
4. 본인은 국외출장 중 발생한 특이사항에 대해서는 신속히 보고하겠
습니다.

2023년 3월 10일

서약자 소 속 : 대외협력부

직급(위) : 선임연구원

성 명 : 정 주 연 (서명 또는 인)



[붙임 1] 2023 에든버러 과학축제 연수단 참가 협조 공문



수신자 수신자 생략
참조 인사 및 홍보 관계 책임자

제 목: 『2023 에든버러 과학축제 연수단』 참가 협조에 관한 건

1. 귀 기관의 무궁한 발전을 기원합니다.
2. 당사는 세계 최대 과학대중화 프로그램인 에든버러 과학축제 연수프로그램을 기획, 운영합니다. 이번 연수를 통해 대한민국의 과학대중화를 새롭게 모색하고자 교육프로그램으로 준비했습니다.
3. 이에 아래와 같이 2023 에든버러 과학축제 연수 참가자를 모집하오니 귀 기관의 적극적인 참여와 협조를 부탁드립니다.

- 아 래 -

- 가. 연수국가 : 영국 런던, 에든버러
나. 연수기간 : 2023년 04월 08일(토) ~ 04월 15일(토)
다. 연수대상 : 과학기술인, 과학커뮤니케이터, 가족 등 과학대중화에 관심있는 누구나
라. 신청모집 : 2023년 02월 20일(월) 자정 마감(선착순)
마. 연수비용 : 785만원(프로그램 등록비, VAT 포함)

연수 포함사항	에든버러 과학축제 대표단 프로그램, 런던 다운하우스 입장료, 항공료, 숙박비(2인 1실 기준, 조식포함), 런던 내 교통비(단체버스), 런던-에든버러 왕복 교통비(철도), 통역가이드, 여행자보험
---------	--

※ 조식 외 식대, 에든버러 내 교통비 제외. 자세한 내용은 참가신청서를 참고하여 주시기 바랍니다.

바. 계좌번호 : 하나은행 679-910012-99004 / 입금자명 : ㈜대덕넷

- 붙임. 1. 2023 에든버러 과학축제 연수단 홍보 포스터 1부.
2. 2023 에든버러 과학축제 연수단 참가신청서 1부. 끝.

주식회사 대덕넷 대표이사



담당 김유미
시행 대덕넷23-006 시행일 2023. 01. 31
우 34121 / 대전광역시 유성구 대덕대로 582 옥토빌딩 401호 <http://www.HelloDD.com>
전화 070-4171-3503 팩스 (042)861-5059 / kyume1218@HelloDD.com

[붙임2] 2023 에든버러 과학축제 연수단 견적서(대덕넷)

견 적 서(산출내역)



다음과 같이 견적합니다.

☐ 사 업 명 : 2023 에든버러 국제과학축제 연수단
☐ 사 업 금 액 : 일금칠백팔십오만원정(7,850,000원)

상 호 : 주식회사대덕넷 대표이사 : 윤병정(인)
등록번호 314-81-36575
주소 : 대전시 유성구 대덕대로 582 옥토빌딩 4층 전화 : (042)861-5005

[견적일자 : 2023년 01월 18일]						
NO	구 분	내 역	단가	공수	횟수	AMOUNT (단위:원)
1	기획 및 준비	기획 및 준비 비용	1,500,000		1	1,500,000
		소계 (A)				1,500,000
2	항공 및 기차	항공(왕복)	2,200,000		1	2,200,000
		기차(2회)	345,000		1	345,000
		소계 (B)				2,545,000
3	프로그램 (세미나, 과학축제 프로그램, 연구소 학박 등)	등록비(에든버러 과학축제 프로그램)	80,000		1	80,000
		섭외 및 입장료(다운하우스)	30,000		1	30,000
		네트워킹 모임 (감사섭외 및 세미나)	650,000		1	650,000
		소계 (C)				760,000
4	여행자보험	여행자보험	15,000		1	15,000
		소계 (D)				15,000
5	현지 숙박 및 교통	숙박(6일) - 원단 2박, 에든버러 4박, 조식포함	1,200,000		1	1,200,000
		교통비(전세버스)	320,000		1	320,000
		소계 (E)				1,520,000
6	통역 및 가이드	통역 및 가이드(6일)	800,000		1	800,000
		소계 (F)				800,000
	항목별 합계 (A+B+C+D+E+F)					7,140,000
	일반관리비 (총원가의 5%이내)					-
	이 율 (총원가+일반관리비)의 15%					-
	총원가 합계					7,140,000
	VAT					714,000
	총액					7,854,000
	최종 견적 금액					7,850,000

[붙임3] 공무원 여비 규정 및 적용 환율

■ 공무원 여비 규정 [별표 4] <개정 2021. 5. 25.>

국외 여비 지급표 (제16조제1항 관련)

(단위: 미 달러화(\$))

구분	등급	일비	숙박비	식비
1. 별표 1의 제1호가목 에 해당하는 사람(대 통령 및 국무총리는 제외한다)	가	60	실비(상한액: 471)	186
	나	60	실비(상한액: 422)	136
	다	60	실비(상한액: 271)	102
	라	60	실비(상한액: 216)	85
2. 별표 1의 제1호나목 에 해당하는 사람	가	50	실비(상한액: 389)	160
	나	50	실비(상한액: 289)	117
	다	50	실비(상한액: 215)	87
	라	50	실비(상한액: 161)	73
3. 별표 1의 제1호다목 에 해당하는 사람	가	40	실비(상한액: 282)	133
	나	40	실비(상한액: 207)	99
	다	40	실비(상한액: 162)	72
	라	40	실비(상한액: 108)	61
4. 별표 1의 제1호라목 에 해당하는 사람	가	35	실비(상한액: 223)	107
	나	35	실비(상한액: 160)	78
	다	35	실비(상한액: 130)	58
	라	35	실비(상한액: 85)	49
5. 별표 1의 제2호에 해 당하는 사람	가	30	실비(상한액: 176)	81
	나	30	실비(상한액: 137)	59
	다	30	실비(상한액: 106)	44
	라	30	실비(상한액: 81)	37
6. 삭제 <2021. 5. 25.>				

※ 비고

1. 별표 1의 제1호가목 중 대통령과 국무총리의 일비, 숙박비 및 식비는 실비로 한다.

1의2. 공적 항공마일리지를 사용하여 항공운임을 절약한 공무원에 대해서는 일비의 50퍼센트를 추가로 지급하되, 추가로 지급되는 일비 총액은 공적 항공마일리지 사용으로 절약된 항공운임의 범위에서 인사혁신처장이 정하는 바에 따른다.

2. 국가 및 도시별 등급 구분은 다음과 같다.

가. 가등급: 도쿄, 뉴욕, 런던, 로스앤젤레스, 모스크바, 샌프란시스코, 워싱턴 D.C., 파리, 홍콩, 제네바, 싱가포르

나. 나등급

- 1) 아시아주·오세아니아주: 베이징, 사모아, 오스트레일리아, 인도, 일본, 카자흐스탄, 쿡제도, 타이완, 파푸아뉴기니
- 2) 남·북아메리카주: 멕시코, 미국, 바베이도스, 세인트루시아, 세인트빈센트 그레나딘, 세인트키츠네비스, 아이티, 앤티가바부다, 자메이카, 캐나다, 트리니다드토바고
- 3) 유럽주: 그리스, 네덜란드, 노르웨이, 덴마크, 독일, 러시아, 룩셈부르크, 벨기에, 사이프러스, 스웨덴, 스위스, 스페인, 아이슬란드, 아일랜드, 영국, 오스트리아, 이탈리아, 포르투갈, 프랑스, 핀란드, 헝가리
- 4) 중동·아프리카주: 가나, 가봉, 남수단, 남아프리카공화국, 리비아, 모로코, 바레인, 사우디아라비아, 세이셸, 아랍에미리트, 앙골라, 에티오피아, 오만, 우간다, 이스라엘, 이집트, 적도기니, 카타르, 코트디부아르, 콩고민주공화국, 쿠웨이트

다. 다등급

- 1) 아시아주·오세아니아주: 뉴질랜드, 니우에, 마셜군도, 말레이시아, 방글라데시, 브루나이, 아제르바이잔, 인도네시아, 중국, 키르기즈공화국, 타이, 터키, 투르크메니스탄, 파키스탄, 피지
- 2) 남·북아메리카주: 가이아나, 과테말라, 도미니카공화국, 베네수엘라, 벨리즈, 브라질, 아르헨티나, 에콰도르, 우루과이, 칠레, 코스타리카, 파나마
- 3) 유럽주: 라트비아, 루마니아, 리투아니아, 몬테네그로, 불가리아, 세르비아, 슬로바키아, 슬로베니아, 에스토니아, 우크라이나, 체코, 크로아티아, 폴란드
- 4) 중동·아프리카주: 기니, 나이지리아, 니제르, 라이베리아, 레바논, 르완다, 말리, 모리셔스, 모잠비크, 보츠와나, 부르키나파소, 상투메프린시페, 세네갈, 수단, 스와질란드, 시에라리온, 아프가니스탄, 알제리, 요르단, 이라크, 잠비아, 중앙아프리카공화국, 카메룬, 케냐, 탄자니아

■ 적용 환율 <기준일 2023. 3. 10.>

외환

Best외환

환율/외화예금 금리

환전지갑

외화송금 +

외화계좌이체 +

외환매매 예약서비스

외화예금 +

글로벌뱅킹 +

송금클럽 +

환전클럽(서비스종료) +

고객센터

1588-1111
1599-1111

환율/외화예금 금리

현재환율 평균환율 환율변동 환율차트 비고시환율 환율변동성 통화간상관계수 Domestic Rate
환가료를 조회 Libor금리조회 koribor금리조회 외화예금이율조회 공항환율 이종통화환율정보
이종통화환율변동

통화선택 선택하세요

일자선택 2023-03-10 연월일 8자리로 '-' 없이 입력해야 합니다. 예) 20160101

고시회차 ☒ 최초 ☐ 현재 ☐ 특정회차 고시회차

조회

다운로드 다운로드 인쇄하기

기준일 : 2023년 03월 10일 고시회차 : 1회차 고시시간 : 08시24분06초 조회시각 : 2023년 03월 10일 15시32분09초

통화	현찰				송금		T/C 사실때	외화 수표 파실때	매매 기준율	환가 료를	미화 환산율
	사실 때		파실 때		보낼 때	받을 때					
	환율	Spread	환율	Spread							
미국 USD	1,342.79	1.75	1,296.61	1.75	1,332.60	1,306.80	0.00	1,304.35	1,319.70	6.69703	1.0000
일본 JPY (100)	986.22	1.75	952.30	1.75	978.75	959.77	0.00	959.29	969.26	2.03773	0.7345

※ 외환은행 2023년 3월 10일 최초고시 매매기준율