

“정부3.0, 투명하고 유능한 국민중심의 서비스”

# 한국산업안전보건공단 산업안전보건연구원



수신자 수신자참조

(경유)

제목 2014년 근로환경조사(KWCS) 논문경진대회 안내문

저희 한국산업안전보건공단 산업안전보건연구원에서는 “일하는 사람의 건강과 안전”에 대한 관심과 연구를 장려하고자 불임과 같이 제1회 근로환경조사(KWCS) 논문경진대회를 개최하오니 많은 참여를 바랍니다.

- 불임 1. 2014 KWCS 논문경진대회 안내문 1부.  
2. 논문제출 양식 1부.  
3. 2014 KWCS 논문 경진대회 포스터 1부. 끝.

한국산업안전보건공단 산업안전보건연구원



수신자 가야대학교, 가야대학교 일반대학원 등 529개소

담당

조윤호

정책제도연구팀장 이경용

안전보건정책연구전결 03/14

실장 최병남

협조자

시행 정책제도연구팀-108 ( 2014.03.14. ) 접수 ( )

우 403-711 인천광역시 부평구 기능대학길 25(구산동 34-4) / <http://www.kosha.or.kr>

전화 032)5100-500 /전송 032)512-8311 / [koshanet@kosha.net](mailto:koshanet@kosha.net) / 공개

고객불편신고전화 TEL(국번없이) 1644-4544 FAX 1644-4549 <http://www.kosha.or.kr> /고객참여

○ 업무와 관련하여 금품, 향응수수 등 비위사실을 확인하신 경우 공단 감사실로 신고하여 주시기 바랍니다.  
(전화 : 032-5100-731~5, 인터넷 : [www.kosha.or.kr/사이버감사실](http://www.kosha.or.kr/사이버감사실))

## 【붙임1】

# 2014년 KWCS 논문경진대회 안내문

본 대회는 ‘일하는 사람의 건강과 안전’에 대한 국민적 관심과 연구를 장려하고자 한국산업안전보건공단 산업안전보건연구원에서 올해 최초 개최하게 되었습니다.

본 경진대회에 사용되는 자료인 근로환경조사(KWCS)는 산업안전보건 연구원에서 전국 5만가구에 대해 실시하는 대단위 조사자료로 지난 2006년 제1차 조사가 실시된 이후 금년 제4차 조사를 실시하고 있습니다. 직장 내 위험요인 노출 및 건강문제, 근로시간 및 강도, 일과 삶의 균형, 근로만족 등 다양한 조사항목이 포함되어 있어 ‘우리나라 근로환경의 실태’ 및 ‘산업안전 보건 모니터링’, ‘산재취약계층 발굴’ 등 다양한 활용이 가능합니다.

또한 근로환경조사자료는 유럽연합에서 실시하는 근로환경조사자료(EWCS) 와의 비교분석하여 국제적 비교가 가능한 자료입니다.

## ○ 일정안내

일정	일시	비고
자료신청	수시	
논문접수 마감	2014. 5. 30까지	이메일 및 우편접수
논문심사 발표	2014. 6. 13	홈페이지 공지 및 개별통보
최종발표 대회	2014. 7월 2째주	산업안전보건 강조주간(7.7~7.11) 행사시 수상 및 수상자 Presentation

## ○ 논문주제

- 근로환경조사자료를 활용하여 ‘일하는 사람의 건강 혹은 안전’과 관련된 주제를 선정.
- 종단적 분석시에는 1~3차 근로환경조사 자료 전체를 활용할 수 있지만 획단적 분석시에는 1차, 2차 근로환경조사 자료보다는 3차 근로환경조사 자료를 활용할 것을 권장함.

## ○ 자료신청

- 산업안전보건공단 홈페이지([www.kosha.or.kr](http://www.kosha.or.kr))에 접속하여 「정보마당」 → 「산업재해통계」 → 「근로환경조사」 → 「원시자료신청」에서 조사자료를 신청하시면 원시자료를 메일로 송부.  
※ 자료 및 설문지는 국문, 영문 모두 제공 가능하며 형식은 SPSS 파일임.

## ○ 응모자격

- 누구나 응모가능함.
- 단독 혹은 공동 지원(팀 구성은 4인 이내) 가능.

## ○ 논문양식

- 논문분량은 20매 이내로 작성하여야 함.
- 국문, 영문 모두 지원 가능함.
- 응모논문은 타 학술지 혹은 논문집에 발표되지 않은 것이어야 함.  
※ 단, 학술대회 발표한 경우는 가능함.
- 논문작성의 세부사항은 붙임2 [논문양식] 참조.

## ○ 시상내역

시상	상장	부상
최우수상 1팀	산업안전보건공단 이사장 상장 수여	노트북 및 심사를 통해 국 제학술지 SHAW 등재
우수상 3팀	산업안전보건연구원 연구원장 상장 수여	태블릿 및 심사를 통해 국 제학술지 SHAW 등재

※ SHAW(Safety and Health at Work) 학술지는 SCOPUS 등재된 산업안전보건 연구원이 발간하는 국제학술지임 (<http://www.e-shaw.net/>)

## ○ 접수방법

- 이메일 접수 : [kwcs@kosha.or.kr](mailto:kwcs@kosha.or.kr)
- 우편접수 : (681-230) 울산광역시 중구 종가로 400 산업안전보건공단 보건연구동 5층 정책제도연구팀

## ○ 제출 관련 문의

- 산업안전보건연구원 안전보건정책실 정책제도연구팀 052-703-0833

## 【붙임 2】 논문양식

### I. 일반원칙

1. 논문 포맷은 한글과 컴퓨터 소프트웨어로 작성한 HWP 형식 또는 Word프로그램 형식으로 제출한다.
2. 논문의 표지에는 논문제목, 저자, 주소 및 연락처(e-mail)를 표기해야 하며 표지를 제외한 모든 면에는 1부터 연속적 숫자를 부여하여 쪽 번호를 붙인다.
3. 모든 연구논문은 150단어(600자) 안팎의 본문앞 초록과 5개 이내의 주요어를 포함해야 한다. 본문 앞 초록은 본문과 같은 언어로 작성한다.
4. 논문의 길이는 20페이지 이내로 제한한다.
5. 본문은 신명조체 10호 크기로 하고, 장평 95, 자간 -10, 줄간격 160으로 하여 작성한다.
6. 그림이나 표가 있는 경우  
HWP file에서 본문과 함께 바로 열릴 수 있는 형식으로 작성한다.  
그림이나 표는 각 페이지의 상단 또는 하단에 밀착한다.  
그림은 흑백으로 작성하여 명료하게 인쇄될 수 있어야 하며, 흐린 선, 가는 점선, 계조흑 백(예를 들어, 회색), 색채 등은 인쇄상의 문제가 있으니 피하기로 한다.

### II. 세부 원칙

#### 1. 기본 사항

- 제목 및 초록은 1단 편집, 본문은 2단 편집 (단 간격 5.0mm)
- 편집용지: A4  
용지 여백: 위쪽 35mm, 아래쪽 35mm 왼쪽 30mm, 오른쪽 30mm 머리말 12mm, 꼬리말 13mm  
용지 방향: 좁게
- 문단모양: 문단 시작은 두 칸(한 글자)만큼 띄고 시작.  
줄간격 160%
- 마침표 다음: 한 칸 띄도록 (두 칸이 아님)
- 본문, 참고문헌: 신명조, 10호, 보통모양
- 국문초록, 영문초록: 신명조, 9호, 보통모양
- 쪽수 표시

#### 2. 제목

- 신명조, 20호, 진하게, 가운데
- [그 다음에 두 줄 띄우십시오]

#### 3. 저자

- 신명조, 11호, 진하게, 가운데, 한 글자씩의 간격을 두어 표기

#### 4. 소속

- 신명조, 10호, 진하게, 가운데
- [그 다음에 한 줄 띄우십시오]

#### 5. 국문초록 시작

- 신명조, 9호, 보통모양, 양쪽 혼합, 첫 칸을 띄지 않고 시작
- 문단모양: 왼쪽 3, 오른쪽 3
- [그 다음에 한 줄 띄우십시오]

#### 6. 주요어

- 중고딕, 9호, 보통모양 [그 다음에 두 줄 띄우십시오]

#### 7. 본문 시작

- 신명조, 10호, 보통모양, 양쪽 혼합, 문단 첫줄은 두 칸 띄고 시작
- 여기서부터 2단 시작 (좌우 양단으로 편집함. 단 간격은 5mm)

##### 7.1 본문소제목

- 중고딕, 10호, 진하게, 양쪽 혼합
- [제목이 끝나면 한 줄 띄우십시오]

## 8. 연구대상 및 방법

- 신명조, 11호, 진하게, 가운데
- [그 다음에 한 줄 띄우십시오]

### 8.1. 연구대상

- 중고딕, 10호, 진하게, 양쪽 혼합, 좌측 첫째 칸에서 시작
- [그 다음에 한 줄 띄우십시오]

### 8.2. 연구방법

- 중고딕, 10호, 진하게, 양쪽 혼합, 좌측 첫째 칸에서 시작
- [그 다음에 한 줄 띄우십시오]

## 9. 결과

- 신명조, 11호, 진하게, 가운데
- [그 다음에 한 줄 띄우십시오]

### 9.1 결과의 내용

- 신명조, 10호, 보통모양, 양쪽 혼합, 첫 칸을 띄우고 시작

### 9.2 표 1. 표제목

- 중고딕, 9호, 보통모양, 표 제목은 표의 위쪽 좌측에,  
제목이 길어서 두 줄 이상을 차지하는 경우에는 들여쓰기나 내어쓰기를  
하지 않고 그대로 표기

### 9.3 그림 1. 그림제목

- 중고딕, 9호, 보통모양, 그림 제목은 그림 아래쪽 좌측에

## 10 논의

- 신명조, 11호, 진하게, 가운데
- [그 다음에 한 줄 띄우십시오]

## 11 참고문현

- 신명조, 11호, 진하게, 가운데
- [그 다음에 한 줄 띄우십시오]

### 11.1 참고문현의 내용

- 신명조, 10호, 보통모양, 양쪽 혼합, 문단 첫 줄부터  
여백; 왼쪽 여백 4, 오른쪽 여백 0      첫째줄; 내어쓰기 4      정렬; 양쪽 혼합

### 11.2 단행본인 경우

- 저자명, 책명, 출판사명, 인용 페이지, 출판년도.

예 : 1) M. Horvath and J. Huttner, "Ozone", Elsevier, Amsterdam, pp. 34-45, 1985.  
2) Elsevier, Amsterdam "Ozone", pp. 34-45, 1985.

### 11.3 논문지인 경우

- 저자명, 제목, 잡지명(저널명에 기관이 들어가는 경우는 약자로 쓰지 않는다.), 권, 호, 페이지, 출  
판년도.

예 : 1) A. J. Han, "Modelling on Complex Stress", Journal of the Korean Society of Safety,  
Vol. 27, No. 1, pp. 67-72, 2012. 2) J. Bardeen, L. N. Cooper and J. R. Schrieffer,  
"Theory of Superconductivity", Phys. Rev., Vol. 108, pp. 1175-1182, 1957.

# 2014 KWCS 논문 경진대회

2014.5.30 논문접수마감  
2014.6.13 논문심사발표  
2014.7.10 최종발표대회

산업안전보건연구원에서는 “일하는 사람의 건강과 안전”에 대한 관심과 연구를  
장려하고자 근로환경조사(KWCS) 논문 경진대회를 개최하오니 많은 참여 바랍니다.

## 논문주제

근로환경조사자료를 이용하여 『일하는 사람의 건강 혹은 안전』과 관련된 주제

## 자료신청

산업안전보건공단 홈페이지([www.kosha.or.kr](http://www.kosha.or.kr)) 정보마당 → 산업재해통계 → 근로환경조사

## 응모자격

누구나 응모 가능하며 단독 혹은 공동 지원 가능함

## 논문양식

세부요령을 참고하여 20매 이내로 작성 <붙임2>

## 시상내역

최우수상 1팀, 우수상 3팀 (상장 및 상품, 국제학술지 SHAW 등재 기회 부여)

## 접수방법

이메일 ([kwcs@kosha.net](mailto:kwcs@kosha.net)) 또는 우편접수

## 제출 관련 문의

산업안전보건연구원 안전보건정책실 정책제도연구팀 052-703-0833