



ข้อมูลประวัติบุคคล

ชื่อ - นามสกุล : ดร. วิสันติ เลหาอุดมโชค
ตำแหน่ง : หัวหน้าภาควิชาอาชีวอนามัยและความปลอดภัย
สถานที่ทำงาน : คณะสาธารณสุขศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล
420/1 ถ.ราชวิถี เขตราชเทวี กรุงเทพฯ 10400
โทร. 0 2644 4070 ต่อ 102
E-mail: wisanti.lhk@mahidol.ac.th



ประวัติการศึกษา :

- วท.บ. (อาชีวอนามัยและความปลอดภัย) – มหาวิทยาลัยมหิดล
- M.S. (Industrial Health) – University of Michigan, U.S.A.
- Sc.D. (Occupational Health) – Harvard University, U.S.A.

ประวัติการทำงาน :

- นักวิชาการสาธารณสุข – กองอาชีวอนามัย กรมอนามัย กระทรวงสาธารณสุข
- นักวิชาการแรงงาน – กองความปลอดภัยแรงงาน กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน กระทรวงแรงงาน
- อาจารย์ประจำ – ภาควิชาอาชีวอนามัยและความปลอดภัย คณะสาธารณสุขศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

ประสบการณ์ทางวิชาชีพที่สำคัญ :

- รับราชการในสายงานอาชีวอนามัยและความปลอดภัยมากกว่า 25 ปี
- เคยผ่านการฝึกปฏิบัติงานวิจัย (Guest Researcher) เข้าร่วมอบรมหลักสูตรพิเศษ (Fellow/Trainee) ในต่างประเทศ เช่น NIOSH U.S.A., JISHA Japan, GRIPS Japan, KOSHA Korea, etc.
- เคยเป็นผู้แทนไทย หรือร่วมคณะผู้บริหารระดับสูงในการประชุมเจรจาระหว่างประเทศหลายครั้ง รวมถึงเป็นผู้รับผิดชอบหลักเกี่ยวกับการให้สัตยาบันของประเทศไทยต่ออนุสัญญา ILO ฉบับที่ 187 ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย เมื่อปี 2559
- เคยผ่านศึกษาดูงานด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยอย่างเป็นทางการในหลายประเทศ
- เคยเป็นวิทยากรฝึกอบรมเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับวิชาชีพ และวิทยากรฝึกอบรมพนักงานตรวจความปลอดภัย ภายใต้กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน
- เคยเป็นอาจารย์พิเศษ กรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์นักศึกษาระดับปริญญาโท-เอก ผู้ทรงคุณวุฒิ/กรรมการหลักสูตรด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย สถาบันอุดมศึกษาของรัฐหลายแห่ง
- เคยเป็นอนุกรรมการรับรองระบบของสถาบันรับรองมาตรฐานไอเอสโอ (MASCI) และเคยเป็นกรรมการจัดทำร่างมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม สาขาอาชีวอนามัยและความปลอดภัย สาขากายศาสตร์ และสาขาเทคโนโลยี รวม 10 เรื่อง
- เคยเป็นกรรมการองค์กรวิชาชีพ ได้แก่ สมาคมอาชีวอนามัยและความปลอดภัยในการทำงาน และสมาคมการยศาสตร์ไทย

เกียรติประวัติพิเศษ :

- อดีตนักเรียนทุนรัฐบาลไทย (ก.พ.) 2 สมัย
- เคยได้รับคัดเลือกเป็นข้าราชการผู้มีผลสัมฤทธิ์สูง (HiPPS) และได้รับทุนภายใต้เครือข่ายข้าราชการศักยภาพสูง (Talent Network) เข้าร่วมอบรมหลักสูตรเตรียมนักบริหาร ณ ต่างประเทศ



ความเชี่ยวชาญ/หัวข้อที่สนใจ :

1. ด้านอาชีวอนามัย การประเมินการสัมผัสทางระดับวิทยา เช่น การใช้ตัวชี้วัดทางชีวภาพ การพัฒนาแบบจำลองการสัมผัสแบบสะสม ฯลฯ
2. ด้านการพัฒนามาตรฐาน ยุทธศาสตร์ และระบบการบริหารงานอาชีวอนามัยและความปลอดภัยในระดับชาติและระดับสากล
3. ด้านอื่น ๆ เช่น การยศาสตร์ ความปลอดภัยนาโน ความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับรังสี ฯลฯ

ผลงานทางวิชาการ :

- งานจัดทำเอกสาร ตำรา คู่มือ

- กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน. **สถานการณ์การดำเนินงานความปลอดภัยและอาชีวอนามัยของประเทศไทย – Occupational Safety and Health in Thailand.** กองความปลอดภัยแรงงาน, 2555, 2558, 2561 (จัดพิมพ์เป็นฉบับภาษาไทยและฉบับภาษาอังกฤษ)
- กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน. **ระเบียบวาระแห่งชาติ “แรงงานปลอดภัยและสุขภาพอนามัยดี” และแผนแม่บทความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานแห่งชาติ – National Agenda “Decent Safety and Health for Workers” & National Master Plan on Occupational Safety, Health and Environment.** กองความปลอดภัยแรงงาน, 2555, 2560 (จัดพิมพ์เป็นฉบับภาษาไทยและฉบับภาษาอังกฤษ)
- กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน. **คู่มือการตรวจสภาพแวดล้อมในการทำงานด้านเคมี.** สถาบันความปลอดภัยในการทำงาน, 2543 (ISBN 974-7874-54-7)
- กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน. **คู่มือความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับรังสี.** สถาบันความปลอดภัยในการทำงาน, 2544 (ISBN 974-7874-88-1)
- กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน. **การปรับปรุงสภาพแวดล้อมเพื่อความปลอดภัยในการทำงาน.** สถาบันความปลอดภัยในการทำงาน, 2546 (ISBN 974-9652-29-0)
- มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช. **ตำราชุดวิชาการควบคุมและจัดการมลพิษทางเสียงและการสั่นสะเทือนในงานอุตสาหกรรม (หน่วยที่ 5).** โรงพิมพ์มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช, 2562.
- มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช. **ตำราชุดวิชาการบริหารงานอาชีวอนามัยและความปลอดภัย (หน่วยที่ 2).** โรงพิมพ์มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช, 2562.
- มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช. **ตำราชุดวิชากฎหมายและมาตรฐานอาชีวอนามัยและความปลอดภัย (หน่วยที่ 13 และ 15).** โรงพิมพ์มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช, 2562.
- มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช. **ตำราชุดวิชาการตรวจวัดและประเมินทางสุขศาสตร์อุตสาหกรรม (หน่วยที่ 7 และ 10).** โรงพิมพ์มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช, 2563.
- มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช. **ตำราชุดวิชาอาชีวอนามัยและความปลอดภัย (หน่วยที่ 15).** (อยู่ระหว่างการจัดพิมพ์)



• **งานวิจัยที่ตีพิมพ์ในระดับนานาชาติ**

- Laohaudomchok W, *et al.* **Assessment of Occupational Exposure to Manganese and Other Metals in Welding Fumes by Portable X-ray Fluorescence Spectrometer.** J. Occupational and Environmental Hygiene, 7(8), 2010, p. 456-465.
- Laohaudomchok W, *et al.* **Toenail, Blood, and Urine as Biomarkers of Manganese Exposure.** J. Occupational and Environmental Medicine, 53(5), 2011, p. 506-510.
- Laohaudomchok W, *et al.* **Neuropsychological Effects of Low-Level Manganese Exposure in Welders.** NeuroToxicology, 32(2), 2011, p. 171-179.
- Chaikittiporn C, Laohaudomchok W, Weik KMMK. **Improving Occupational Safety and Health of Myanmar Migrant Workers in Thailand.** Asian-Pacific Newsletter on Occupational Health and Safety, 19(1), 2012, p. 10-13.
- Kongtip P, Nankongnab N, Chaikittiporn C, Laohaudomchok W, Woskie S, Slatin C. **Informal Workers in Thailand: Occupational Health and Social Security Disparities.** New Solutions, 25(2), 2015, p. 189-211.
- Laohaudomchok W, *et al.* **Pesticide Use in Thailand: Current Situation, Health Risks, and Gaps in Research and Policy.** Human and Ecological Risk Assessment: Int J., 27(5), 2021, p. 1147-1169.
- Wongsakoonkan W, Boonyayothin V, Tangtong C, Pengpumkiat S, Laohaudomchok W, Phanprasit W. **Colorimetric Pad for Low-concentration Formaldehyde Monitoring in Indoor Air.** J. Health Research, 2021, DOI: 10.1108/JHR-09-2020-0428.
- Phanprasit W, Konthonbut P, Laohaudomchok W, Tangtong C, Sripaiboonkij P, Ikäheimo T, Jaakkola J, Nayha S. **Workplace Cold and Perceived Work Ability: Paradoxically Greater Disadvantage among High- than Low-educated Poultry Industry Workers in Thailand.** Frontiers in Public Health, 2021, DOI: 10.3389/fpubh.2021.762533.
- Kongtawelert A, Buchholz B, Sujitrarath D, Laohaudomchok W, Kongtip P, Woskie S. **Prevalence and Factors Associated with Musculoskeletal Disorders among Thai Burley Tobacco Farmers.** Int. J. Environ. Res. Public Health 2022, 19, 6779. DOI: 10.3390/ijerph19116779.
- Phanprasit W, Chotiphon C, Konthonbut P, Laohaudomchok W, Ikäheimo T, Jaakkola J, Nayha S. **Active Commuting and Work Ability: A Cross-sectional Study of Chicken Meat Industry Workers in Thailand.** Int. J. Industrial Ergonomics. (in press)

