



Co-finanziato dal
programma Erasmus +
dell'Unione Europea



ASIFOOD

LE UNIVERSITÀ COME PARTNER CHIAVE PER LE NUOVE SFIDE IN MATERIA DI SICUREZZA ALIMENTARE E QUALITÀ NELL'ASEAN



Migliorare la qualità
e la sicurezza alimentare
attraverso una migliore
istruzione superiore per le
popolazioni dell'ASEAN
e dell'UE nel contesto
dell'integrazione dell'ASEAN
e dei crescenti problemi
di salute pubblica

Progetto n° 56130-EPP-1-2015-1-FR-EPPKA2-CBHE-JP

Budget: 995 759 EUR

Durata: 3 anni (Ottobre 2015 - Ottobre 2018)

13 Università partner (5 in Europa, 2 in Cambogia, 3 in Thailandia, 3 in Vietnam)



OBIETTIVI SPECIFICI

1. Migliorare le relazioni tra le Università e gli stakeholders professionali
2. Portare la metodologia "Training Engineering" (TE) all'interno delle Università partner, per garantire che i curricula nuovi e aggiornati rispondano alle esigenze del settore economico e di altre parti interessate
3. Aumentare le competenze degli insegnanti,
4. Rafforzamento delle relazioni tra le Università dell'ASEAN e tra le Università dell'UE e dell'ASEAN nei settori della sicurezza alimentare e della qualità degli alimenti.

ELENCO DEI PARTNER ASIFOOD

EUROPA

National Institute of Further Education in Agricultural Science - Montpellier SupAgro, Montpellier Francia

The Agreenium Institute (Consortium), Francia

BOKU - Department of Food Science and Technology, Vienna - Austria

University of Liège (ULg), Liège - Belgium

University of Pisa (UNIPI), Pisa - Italia

CAMBOGIA

Cambodian Institute of Technology (ITC), Phnom Penh - Cambogia

Royal University of Agriculture (RUA), Phnom Penh - Cambogia

TAILANDIA

Asian Institute of Technology (AIT), Bangkok - Thailandia

Kasetsart University, Bangkok - Thailandia

Prince of Songkla University (PSU), Songkla - Thailandia

VIETNAM

Hanoi University of Science and Technology (HUST), Hanoi - Vietnam

Nong Lam University (NLU), Ho Chi Minh City - Vietnam

Vietnam National University of Agriculture (VNUA), Hanoi - Vietnam

RISULTATI PRINCIPALI

- 2 sondaggi condotti, uno con 160 imprese (sulla loro relazione con le università) e un secondo con 134 professionisti (sulle esigenze di competenze).
- 24 insegnanti formati nell'UE su sicurezza alimentare e qualità degli alimenti Maggio 2017 a Montpellier, Liegi e Vienna e 22 su nuovi metodi e tecnologie pedagogiche a Pisa.
- 7 ricercatori sono entrati in UE nel 2018 (Montpellier, Digione, Vienna, Liegi) per la formazione, il networking e l'identificazione di nuovi argomenti per progetti di ricerca.
- Sono stati firmati numerosi protocolli d'intesa bilaterali per facilitare la mobilità di studenti e insegnanti.
- Creazione di 3 moduli progettati per il livello Master:
 1. Sicurezza alimentare e qualità nella produzione primaria (12 CFU)
 2. Sicurezza alimentare e analisi della qualità degli alimenti (15 CFU)
 3. Sicurezza e garanzia di qualità nell'industria alimentare (10 CFU)

- Creazione di 3 nuovi Master (ITC, RUA e NLU) e aggiornamento di 5 Master esistenti, tutti con la convalida dell'Università.
- Ogni Università ha acquistato nuove attrezzature da laboratorio per scopi didattici.
- 8 insegnanti formati per il processo di certificazione EQAS (Sistema europeo di garanzia della qualità per i programmi di studio alimentare) e per gli standard dell'Associazione alimentare ISEKI. KU nel processo di certificazione EQAS sarà certificato prima della fine del 2018
- 154 studenti hanno frequentato i corsi modificati o creati con il sostegno del progetto AsiFood.
- Ogni Università ha sviluppato e insegnato almeno un corso di formazione tecnica breve rivolto ai professionisti.
- Creazione di un metodo di e-learning su "Training Engineering" con 6 sequenze disponibili in inglese e francese.
- Sito web disponibile in inglese francese, thailandese, vietnamita e lingue khmer



Il Dipartimento di Scienze Veterinarie dell'università di Pisa, nell'ambito del progetto Asifood, si è occupato di elaborare e attivare un corso residenziale sulle nuove tecnologie applicate alla formazione. In particolare è stato realizzato un corso dove sono state fornite le basi teoriche metodologiche e operative per l'applicazione di strumenti digitali e nuovi modelli formativi che facilitano la formazione pratica e teorica delle tematiche oggetto del progetto.

I lavori hanno alternato teoria, esempi e pratica laboratoriale. Il 24 Docenti delle Università Partner del progetto hanno utilizzato strumenti digitali per la messa in pratica di contenuti basati su metodologie e strumenti digitali per un apprendimento interattivo, cooperativo e personalizzato.

CONTACT

Prof.ssa Alessandra Guidi

alessandra.guidi@unipi.it

Department of Veterinary Science
Viale delle Piagge 2a, 56124 Pisa

University of Pisa

Lungarno Pacinotti 44, 56100 Pisa
international@unipi.it



www.asifood.org



www.facebook.com/AsiFoodProject