

การศึกษาการปนเปื้อนของสารพิษอะฟลาทอกซินในถั่วลิสง
STUDY OF AFLATOXINS CONTAMINATION IN GROUNDNUT

นางวันทนา เลิศศิริวรกุล

วิทยานิพนธ์ปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต

มหาวิทยาลัยขอนแก่น

พ.ศ. 2540

ISBN 974-674-854-8

๕.1

การศึกษาการปนเปื้อนของสารพิษอะฟลาทอกซินในถั่วลิสง

นางวันทนา เลิศศิริวรกุล

O	1038072
B	11487422
J	1297597X

วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต

สาขาวิชาพืชศาสตร์

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยขอนแก่น

พ.ศ. 2540

ISBN 974-674-854-8

STUDY OF AFLATOXINS CONTAMINATION IN GROUNDNUT

MRS.WANTANA LERTSIRIWORAKUL

A THESIS SUBMITTED IN PARTIAL FULFILLMENT OF REQUIREMENTS
FOR THE DEGREE OF MASTER OF SCIENCE
IN PLANT SCIENCE
GRADUATE SCHOOL KHON KAEN UNIVERSITY

1997

ISBN 974-674-854-8



วิทยานิพนธ์

เรื่อง

การศึกษาการปนเปื้อนของสารพิษอะฟลาทอกซินในถั่วลิสง
STUDY OF AFLATOXINS CONTAMINATION IN GROUNDNUT

เสนอต่อบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยขอนแก่น สำหรับปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาพืชศาสตร์ วันที่ 2 เดือนพฤษภาคม พ.ศ. 2540

(นางวันทนา เลิศศิริวรกุล)

ผู้เสนอวิทยานิพนธ์

(รองศาสตราจารย์ ดร. สนั่น จอกลอย)

ประธานกรรมการ

(อาจารย์ ดร. โสภณ วงศ์แก้ว)

กรรมการที่ปรึกษา

(อาจารย์ ดร. บรรยง ทুমแล่น)

กรรมการที่ปรึกษา

(รองศาสตราจารย์ ดร. อารันต์ พัทธโนทัย)

คณบดีคณะเกษตรศาสตร์

มหาวิทยาลัยขอนแก่น

(รองศาสตราจารย์ ดร. วินิต ชินสุวรรณ)

รักษาราชการแทนคณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยขอนแก่น



ใบรับรองวิทยานิพนธ์
บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยขอนแก่น
ปริญญา
วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต
สาขาวิชาพืชศาสตร์

ชื่อเรื่องวิทยานิพนธ์ การศึกษาการปนเปื้อนของสารพิษอะฟลาทอกซินในถั่วลิสง

ชื่อผู้ทำวิทยานิพนธ์ นางวันทนา เลิศศิริวรกุล

ได้พิจารณาเห็นชอบโดยคณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์

.....ประธานกรรมการ
(รองศาสตราจารย์ ดร. สนั่น จอกลอย)

.....กรรมการ
(อาจารย์ ดร. โสภณ วงศ์แก้ว)

.....กรรมการ
(อาจารย์ ดร. บรรยง ทুমแสน)

.....กรรมการ
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. บุญมี ศิริ)

.....กรรมการ
(อาจารย์ ดร. สุภร กตเวทิน)

บัณฑิตวิทยาลัยรับรองแล้ว

.....
(รองศาสตราจารย์ ดร. วินิต ชินสุวรรณ)

รักษาราชการแทนคณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

วันที่ 19 เดือนพฤษภาคม พ.ศ. 2540

ลิขสิทธิ์ของบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยขอนแก่น