



ภาคผนวก

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University
All rights reserved

ตารางที่ 1 ผลการวัดค่าความเข้มข้นของดีเอ็นเอจาก NanoDrop Spectrophotometer

No.	ID	Nucleic Acid Conc.	Unit	A260	A280	260/280
1	NB1	1,125.8	ng/ul	22.52	11.61	1.94
2	NB2	1,381.0	ng/ul	27.62	14.44	1.91
3	NL1	374.1	ng/ul	7.48	4.39	1.71
4	NL2	317.8	ng/ul	6.36	3.68	1.73
5	NW1	115.1	ng/ul	2.30	1.16	1.98
6	NW2	187.1	ng/ul	3.74	1.95	1.92
7	PB1	1,646.9	ng/ul	32.94	17.32	1.90
8	PB2	2,285.0	ng/ul	45.70	26.75	1.71
9	PL1	193.0	ng/ul	3.85	2.03	1.91
10	PL2	314.6	ng/ul	6.29	3.44	1.83
11	PW1	23.9	ng/ul	0.48	0.22	2.18
12	PW2	28.7	ng/ul	0.56	0.27	2.17

จากตารางสัญลักษณ์ N คือไม่มีเชื้อไปขาว สัญลักษณ์ P คือมีเชื้อไปขาว สัญลักษณ์ B คือชิ้นส่วนตา สัญลักษณ์ L คือชิ้นส่วนใบ สัญลักษณ์ W คือชิ้นส่วนน้ำ สัญลักษณ์ 1 คือตัวอย่างที่ 1 สัญลักษณ์ 2 คือ ตัวอย่างที่ 2

ตารางที่ 2 ความสูงของต้นอ้อยเฉลี่ยในระยะเวลา 10 วัน (หน่วย : มิลลิเมตร)

ความเข้มข้นสารละลาย (กรัมต่อลิตร)	วันที่ปลูก										
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ชุดควบคุม	0	3	4	8	14	20	26	35	65	77	108
0	0	3	6	12	20	30	45	60	89	113	140
2.5	0	3	5	10	18	25	35	50	80	115	130
5	0	3	5	10	17	24	35	55	90	116	140
10	0	3	5	9	15	20	26	37	68	87	111
20	0	3	4	6	8	10	18	23	44	59	78
40	0	3	4	8	11	14	20	25	38	47	60
80	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
160	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
320	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
497	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright© by Chiang Mai University
All rights reserved

ประวัติผู้เขียน

ชื่อ-นามสกุล	นางสาวเจนจิรา สร้อยแก้ว
วัน เดือน ปี เกิด	31 กรกฎาคม พ.ศ. 2532
ประวัติการศึกษา	ปีการศึกษา 2554 วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
ประสบการณ์	พ.ศ. 2554 - 2556 วิศวกรวางแผน บริษัทไอน์ ไทย ออโตโมทีฟ คาสติ้ง จำกัด
ทุนการศึกษา	พ.ศ. 2557 - 2559 ได้รับทุนการศึกษาระดับปริญญาโท หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เพื่อส่งเสริมความเป็นเลิศทางการวิจัย
ประสบการณ์วิจัย	- โครงการ การขึ้นรูปชิ้นส่วนหัวกะโหลกศีรษะเทียมโดยใช้สารประกอบไฮดรอกซีอะพาไทต์ และโพลีเมทิลเมทาไครเลต ปีการศึกษา 2554 - โครงการ การลดความสูญเสียจากความผิดพลาดของการจัดการสินค้าคงคลังประเภทเหล็ก โดยใช้เครื่องมือ 5ส. ปีการศึกษา 2559 - โครงการ การเพิ่มประสิทธิภาพการทำงานของฝ่ายเครื่องมือช่างสำหรับการจัดการสินค้าเข้าคลังด้วยการทำ Work Instruction และ Job description ปีการศึกษา 2559 - โครงการ การเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการระบบโลจิสติกส์ในกระบวนการจัดส่งสินค้าให้ลูกค้า ปีการศึกษา 2559

