



ประกาศคณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
เรื่อง ขายทอดตลาดครุภัณฑ์ชำรุด (ครุภัณฑ์วิทยาศาสตร์)

ด้วยคณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ มีความประสงค์จะขายครุภัณฑ์ชำรุด (ครุภัณฑ์วิทยาศาสตร์) จำนวน ๑๑๒ รายการ (รายละเอียดดังแนบ) โดยมีเงื่อนไขและข้อผูกพันดังต่อไปนี้.-

๑. กำหนดขายครุภัณฑ์ชำรุด (ครุภัณฑ์วิทยาศาสตร์) จำนวน ๑๑๒ รายการในวันที่ ๒๔ เมษายน ๒๕๕๕ เวลา ๐๙.๓๐ น. เป็นต้นไป ณ ห้องประชุม ๑ อาคารเฉลิมพระเกียรติ คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
๒. ผู้ประสงค์จะซื้อจะต้อง
 - ๒.๑ ลงทะเบียนในวันที่ ๒๔ เมษายน พ.ศ.๒๕๕๕ เวลา ๐๙.๐๐ - ๐๙.๓๐ น. ณ ห้องประชุม ๑ อาคารเฉลิมพระเกียรติ คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
 - ๒.๒ เสนอราคาโดยเปิดเผย
๓. ผู้ชนะการเสนอราคาต้องชำระเงินสดทันที
๔. เมื่อชำระเงินตามข้อ ๓ แล้ว ผู้ซื้อจะต้องขนย้ายครุภัณฑ์ดังกล่าวภายใน ๗ วัน หากพ้นกำหนดวันดังกล่าว คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่จะไม่รับผิดชอบต่อการสูญหายของครุภัณฑ์นั้น
๕. คณะกรรมการจำหน่ายครุภัณฑ์ชำรุด สงวนสิทธิ์ที่จะขายหรือไม่ขายให้แก่ผู้ใดก็ได้
๖. กำหนดดูครุภัณฑ์ดังกล่าว วันที่ ๒๓ เมษายน ๒๕๕๕ เวลา ๐๙.๓๐ น. ณ ห้องประชุม ๑ อาคารเฉลิมพระเกียรติ คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ประกาศ ณ วันที่ ๓๐ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๕๕

(รองศาสตราจารย์ ภาณุ.วรรณดี แต่โสติกุล)
คณบดีคณะเภสัชศาสตร์

รับ.....
พิมพ์.....
ตรวจทาน.....

รายการครุภัณฑ์คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (ชำระ) ประจำปี 2554
ครุภัณฑ์วิทยาศาสตร์

ลำดับที่	หมายเลขครุภัณฑ์	รายการครุภัณฑ์	มาตรฐานครุภัณฑ์
1	117/2511	เครื่องตอกยาเม็ด	ผลิตภัณฑ์ DEMPHARM
2	117/2511	เครื่องตอกยาเม็ด	ผลิตภัณฑ์ DEMPHARM
3	5/2517 1	เครื่องชั่ง	แบบทอซัน ผ.Torsion Balance MDWM 2 S/N 140920
4	5/2517 2	เครื่องชั่ง	แบบทอซัน ผ.Torsion Balance MDWM 2 S/N 140921
5	5/2517 5	เครื่องชั่ง	แบบทอซัน ผ.Torsion Balance MDWM 2 S/N 140924
6	5/2517 6	เครื่องชั่ง	แบบทอซัน ผ.Torsion Balance MDWM 2 S/N 140925
7	11/2517.	เครื่องชั่งวิเคราะห์	ชนิดจานเดี่ยว ผลิตภัณฑ์ METLER โมเดล H 33
8	8.3/2519	บีบขนาดเล็กสำหรับพ่นน้ำยา	ผลิตภัณฑ์ VWR SCIENTIFIC โมเดล LCGH หมายเลข 180203
9	6.1/2520	เครื่องปั่นให้เป็นเนื้อเดียวกัน ชนิดใช้มือ	ผลิตภัณฑ์ Arthur H. Thomas
10	6.1/2520	เครื่องปั่นให้เป็นเนื้อเดียวกัน ชนิดใช้มือ	ผลิตภัณฑ์ Arthur H. Thomas
11	3.2/2521	เครื่องหาขนาดของผงยาโดยวิธีแรง	ผลิตภัณฑ์ CE TYLER โมเดล B หมายเลข 1143
12	4.4/2521	เครื่องชั่งแบบวิเคราะห์ชนิด 2 จาน	ผลิตภัณฑ์ VOLAND โมเดล 220 R หมายเลข 7190
13	4.4/2521	เครื่องชั่งแบบวิเคราะห์ชนิด 2 จาน	ผลิตภัณฑ์ VOLAND โมเดล 220 R หมายเลข 7191
14	7.6/2522	เครื่องชั่งเคมีภัณฑ์พร้อมน้ำหนักชั่ง 2 กก.	ผ.Ohaus Harvard trip Balance
15	7.6/2522	เครื่องชั่งเคมีภัณฑ์พร้อมน้ำหนักชั่ง 2 กก.	ผ.Ohaus Harvard trip Balance
16	8.4/2522	เครื่องระเหยโดยลดความดัน ชนิดหมุน	ผ.Buchi S/N 293842
17	10.1/2522	เครื่องตอกยาเม็ด	ผลิตภัณฑ์ กันเสรีกลการ
18	10.1/2522	เครื่องตอกยาเม็ด	ผลิตภัณฑ์ กันเสรีกลการ
19	11.1/2522	เครื่องควบคุมอุณหภูมิของของเหลว	ผ.Gran โมเดล SU 6 หมายเลข 63079
20	6.6/2525	ที่สำหรับจับสัตว์ทดลอง	ทำด้วยพลาสติก ผลิตภัณฑ์ ทำในประเทศ
21	6.6/2525	ที่สำหรับจับสัตว์ทดลอง	ทำด้วยพลาสติก ผลิตภัณฑ์ ทำในประเทศ
22	6.6/2525	ที่สำหรับจับสัตว์ทดลอง	ทำด้วยพลาสติก ผลิตภัณฑ์ ทำในประเทศ
23	7.10/2525	นาฬิกาจับเวลา	ผลิตภัณฑ์ HANHART
24	7.10/2525	นาฬิกาจับเวลา	ผลิตภัณฑ์ HANHART
25	7.10/2525	นาฬิกาจับเวลา	ผลิตภัณฑ์ HANHART
26	7.10/2525	นาฬิกาจับเวลา	ผลิตภัณฑ์ HANHART
27	8.9/2525	เครื่องหาจุดหลอมเหลวอย่างละเอียด	ผลิตภัณฑ์ METTLER โมเดล EP 61 หมายเลข 17450-030
28	ภ.6670-002-002(16/2529)6	เครื่องชั่งแบบจานเดี่ยว (Top Loading Precision Balance)	ชนิดชั่งได้ 300-500 กรัม และ อ่านผลเป็นตัวเลข ผลิตภัณฑ์ Mettler โมเดล PE 300 หมายเลข SNRF 29184
29	ภ.6640-034-001(18/30)	กรงสัตว์ทดลอง	ผลิตภัณฑ์ ภายในประเทศ
30	ภ.6630-001-001(31/35)	เครื่องวัดความแข็ง แบบอิเล็กทรอนิกส์	ผ. Pharma Test Model PTD311 S/N 1-43912B
31	ภ.6670-001-001(1/41)2	เครื่องชั่งไฟฟ้าแบบอิเล็กทรอนิกส์	ผ.Scaltec M.SBC31
32	ภ.6670-001-001(1/41)3	เครื่องชั่งไฟฟ้าแบบอิเล็กทรอนิกส์	ผลิตภัณฑ์ SCAL TEC รุ่น SBC31
33	D-2/2515-16	เครื่องตอกเม็ดยา	Tabletting Machine

รายการครุภัณฑ์คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (ข่าว) ประจำปี 2554
ครุภัณฑ์วิทยาศาสตร์

ลำดับที่	หมายเลขครุภัณฑ์	รายการครุภัณฑ์	มาตรฐานครุภัณฑ์
34	D-2/2515-16	เครื่องตอกเม็ดยา	Tabletting Machine
35	ภ.7330-005-001(6/37-38)	เครื่องบดผสมไฟฟ้า	ผ.เนชั่นแนล รุ่น MX-T31GN No. 37060235
36	ภ.7330-005-001(6/37-38)	เครื่องบดผสมไฟฟ้า	ผ.เนชั่นแนล รุ่น MX-T31GN No. 37060236
37	7.1/2519 1	เครื่องชั่งวิเคราะห์	ชนิดงานเดี่ยว ผลิตภัณฑ์ SATORIOUS โมเดล 2472 หมายเลข 2603063
38	7.1/2519 1	เครื่องชั่งวิเคราะห์	ชนิดงานเดี่ยว ผลิตภัณฑ์ SATORIOUS โมเดล 2472 หมายเลข 2603055
39	7.1/2519 2	เครื่องชั่งวิเคราะห์	ชนิดงานเดี่ยว ผลิตภัณฑ์ SATORIOUS โมเดล 2472 หมายเลข 2603056
40	21/2528 4	เครื่องชั่งวิเคราะห์ (Analytical Balance)	ชั่งได้ละเอียดถึง 0.1 มก. ผลิตภัณฑ์ SARTORIOUS โมเดล 2842 S/N 3504243
41	21/2528 9	เครื่องชั่งวิเคราะห์ (Analytical Balance)	ชั่งได้ละเอียดถึง 0.1 มก. ผลิตภัณฑ์ SARTORIOUS โมเดล 2842
42	21/2528 10	เครื่องชั่งวิเคราะห์ (Analytical Balance)	ชั่งได้ละเอียดถึง 0.1 มก. ผลิตภัณฑ์ SARTORIOUS โมเดล 2843
43	ภ.6670-002-003(1/2529)	เครื่องชั่งรีเอเจนต์	ผ.Ohaus M.700 2610 กรัม
44	ภ.6670-002-003(2/2529)	เครื่องชั่งรีเอเจนต์	ผ.Ohaus M.700 2610 กรัม
45	ภ.7320-013-001(27/35-36)	เครื่องปั่นน้ำผลไม้	ผ.National
46	ภ.7320-013-001(27/35-36)	เครื่องปั่นน้ำผลไม้	ผ.National
47	103/2511	เครื่องชั่ง	ผ.Torsion Balance MDWM S/N 118946
48	36/2518	เครื่องชั่งรีเอเจนต์	ชนิด 3 คาน ขนาด 2610 กรัม ผลิตภัณฑ์ OHAUS โมเดล TRIPLE BEAM 700 หมายเลข 15400
49	36/2518	เครื่องชั่งรีเอเจนต์	ชนิด 3 คาน ขนาด 2610 กรัม ผลิตภัณฑ์ OHAUS โมเดล TRIPLE BEAM 700 หมายเลข 66877
50	37/2518	เครื่องชั่งวิเคราะห์	ชนิดงานเดี่ยว ผลิตภัณฑ์ SATORIOUS โมเดล 2472 หมายเลข 188297
51	37/2518	เครื่องชั่งวิเคราะห์	ชนิดงานเดี่ยว ผลิตภัณฑ์ SATORIOUS โมเดล 2472 หมายเลข 188260
52	47/2518	เตาไฟฟ้า	ควบคุมอุณหภูมิได้ ผลิตภัณฑ์ THERMOLYNE โมเดล 1900 HP-A 191
53	47/2518	เตาไฟฟ้า	ควบคุมอุณหภูมิได้ ผลิตภัณฑ์ THERMOLYNE โมเดล 1900 HP-A 191
54	47/2518	เตาไฟฟ้า	ควบคุมอุณหภูมิได้ ผลิตภัณฑ์ THERMOLYNE โมเดล 1900 HP-A 191
55	47/2518	เตาไฟฟ้า	ควบคุมอุณหภูมิได้ ผลิตภัณฑ์ THERMOLYNE โมเดล 1900 HP-A 191
56	47/2518	เตาไฟฟ้า	ควบคุมอุณหภูมิได้ ผลิตภัณฑ์ THERMOLYNE โมเดล 1900 HP-A 191
57	47/2518	เตาไฟฟ้า	ควบคุมอุณหภูมิได้ ผลิตภัณฑ์ THERMOLYNE โมเดล 1900 HP-A 191
58	56/2518	เครื่องชั่ง	แบบทอชัน ผลิตภัณฑ์ TORSION BALANCE โมเดล DWM 2 S/N 144787
59	56/2518	เครื่องชั่ง	แบบทอชัน ผลิตภัณฑ์ TORSION BALANCE โมเดล DWM 2 SN 144774
60	73/2518	เครื่องชั่งวิเคราะห์ ชนิดงานเดี่ยว	ผลิตภัณฑ์ SATORIOUS โมเดล 2472 หมายเลข 188264, 188274
61	74/2518	เครื่องทดสอบความแตกตัวของยาเม็ด	ผลิตภัณฑ์ MANESTY หมายเลข 26 T 170, 28 T 170, 32 T 176, 33 T 176, 40 T 176

รายการครุภัณฑ์คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (ชำระ) ประจำปี 2554
ครุภัณฑ์วิทยาศาสตร์

ลำดับที่	หมายเลขครุภัณฑ์	รายการครุภัณฑ์	มาตรฐานครุภัณฑ์
62	74/2518	เครื่องทดสอบความแตกตัวของยาเม็ด	ผลิตภัณฑ์ MANESTY หมายเลข 26 T 170, 28 T 170, 32 T 176, 33 T 176, 40 T 176
63	74/2518	เครื่องทดสอบความแตกตัวของยาเม็ด	ผลิตภัณฑ์ MANESTY หมายเลข 26 T 170, 28 T 170, 32 T 176, 33 T 176, 40 T 176
64	76/2518	เครื่องทดสอบการกระจายตัวของยาเม็ด	ผ.Manesty
65	76/2518	เครื่องทดสอบการกระจายตัวของยาเม็ด	ผ.Manesty
66	10.11/2519	เครื่องทดสอบการกระจายตัวของยาเม็ด	ผลิตภัณฑ์ Manesty
67	10.11/2519	เครื่องทดสอบการกระจายตัวของยาเม็ด	ผลิตภัณฑ์ Manesty
68	10.4/2519	เครื่องขัดยาเม็ด	
69	10.4/2519	เครื่องขัดยาเม็ด	
70	10.4/2519	เครื่องขัดยาเม็ด	
71	10.7/2519	เครื่องขัดยาเม็ดชนิดเคลือบ	
72	10.7/2519	เครื่องขัดยาเม็ดชนิดเคลือบ	
73	10.7/2519	เครื่องขัดยาเม็ดชนิดเคลือบ	
74	10.7/2519	เครื่องขัดยาเม็ดชนิดเคลือบ	
75	10.9/2519	เครื่องแรง	ผลิตภัณฑ์ ROTOP หมายเลข 1143
76	10.9/2519	เครื่องแรง	ผลิตภัณฑ์ ROTOP หมายเลข 22441
77	9.2/2520	เครื่องบรรจุยาฉีด	ผลิตภัณฑ์ FILAMATIC โมเดล AB-5 หมายเลข 013174
78	9.2/2520	เครื่องบรรจุยาฉีด	ผลิตภัณฑ์ FILAMATIC โมเดล AB-5 หมายเลข 013176
79	9.2/2520	เครื่องบรรจุยาฉีด	ผลิตภัณฑ์ FILAMATIC โมเดล AB-5 หมายเลข 013177
80	9.2/2520	เครื่องบรรจุยาฉีด	ผลิตภัณฑ์ FILAMATIC โมเดล AB-5 หมายเลข 013175
81	3.4/2521	เครื่องวัดความหนืดของยาพร้อมเครื่องบันทึก	ผลิตภัณฑ์ HAKKE โมเดล FE หมายเลข 78465 โมเดล DMK หมายเลข 80390 โมเดล RV 3 หมายเลข 79049 คอมพิวเตอร์ ผลิตภัณฑ์ ARC Printer Epson LQ-1050
82	3.5/2521	เครื่องวัดปริมาตรและจ่ายน้ำยาปราศจากเชื้อ	ขนาด 10 ลบ.มม. ผลิตภัณฑ์ CORNWALL
83	3.5/2521	เครื่องวัดปริมาตรและจ่ายน้ำยาปราศจากเชื้อ	ขนาด 10 ลบ.มม. ผลิตภัณฑ์ CORNWALL
84	3.5/2521	เครื่องวัดปริมาตรและจ่ายน้ำยาปราศจากเชื้อ	ขนาด 10 ลบ.มม. ผลิตภัณฑ์ CORNWALL
85	4.2/2521	ที่วางภาชนะ (Laboratory jack)	
86	4.2/2521	ที่วางภาชนะ (Laboratory jack)	
87	7.2/2522	เครื่องกรองแสง	ผลิตภัณฑ์ PERKIN ELMER หมายเลข 8-206, 8-200, 8-212, 8-209, 8-203, 8-215
88	7.3/2522	อุปกรณ์ไฟทั้งสแตนด์และไฟตั้งที่เตรียมสำหรับเครื่องมือวัดแสง	ผลิตภัณฑ์ ZEISS โมเดล 97173, 97183 หมายเลข 500722, 500721
89	2.1/2523	เครื่องอะตอมมิคแอฟซอพชั่น สเปคโตรโฟโตมิเตอร์	ผลิตภัณฑ์ INSTRUMENTATION LABORATORY โมเดล 5 HCE-33 M 510 X หมายเลข 0380
90	4.1/2523	เครื่องบันทึกสำหรับเครื่องวัดความหนืด	ผลิตภัณฑ์ KARL KOLB โมเดล RW - 11 T หมายเลข 7150647-10
91	3.3/2524	Membrane Filter Holder	โมเดล Mass - 47

รายการครุภัณฑ์คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (ชำระ) ประจำปี 2554
ครุภัณฑ์วิทยาศาสตร์

ลำดับที่	หมายเลขครุภัณฑ์	รายการครุภัณฑ์	มาตรฐานครุภัณฑ์
92	5.1/2524	เครื่องมือประกอบเครื่องวัดความหนืด	ผลิตภัณฑ์ HAKKE หมายเลข 807-0702, 807-0461, 807-0467, 807-0525, 807-0713, 807-0786, 807-0789, 807-0512, 807-0792
93	6.5/2525	กรงสัตว์ขนาดเบอร์ 40	
94	3.1/2526	เครื่องวัดความเป็นกรด-ด่าง (pH Meter)	ผลิตภัณฑ์ Broadley James โมเดล 10500 หมายเลข A 5334/238847
95	3.2/2526	เครื่องวัดความต่างศักย์ของประจุที่ผิวยา (Zeta Meter)	ผลิตภัณฑ์ Zeta Meter USA
96	40/2528	เครื่องผสมยาน้ำ	ผลิตภัณฑ์ TANIN โมเดล TMX 380
97	ภ.6670-001-002(23/30)	เครื่องชั่งยาแบบจานเดี่ยว	ผลิตภัณฑ์ A & D โมเดล FY - 300
98	ภ.6670-001-002(23/30)	เครื่องชั่งยาแบบจานเดี่ยว	ผลิตภัณฑ์ A & D โมเดล FY - 300 หมายเลข 5501929
99	ภ.6640-035-001(25/30)	เตาไฟฟ้า (Heating Mantle)	ผลิตภัณฑ์ Forest รุ่น S HME 215
100	ภ.6640-034-001(35/35)4	Heating Mantle 500 ml.	ผลิตภัณฑ์ Electromantle M5600/C
101	ภ.6640-047-001(20/36)	เครื่องเคลือบแผ่น TLC แบบอัตโนมัติ	ผ.CAMAG รุ่น WKM 90-60 S/N 990804
102	ภ.6640-054-001(22/36)	ระบบทำน้ำให้บริสุทธิ์	ผ.Easy Pure M07033 S/N 703921128974
103	ภ.6630-018-001(25/37)	เครื่องวัดความเป็นกรดต่าง	ผลิตภัณฑ์ Jenway S/N 1371
104	ภ.6630-018-001(11/39)	เครื่องวัดความเป็นกรดต่าง	ผลิตภัณฑ์ Cyberscan รุ่น PH 2000 Printer Epson LX-300 S/N EP/2000/14841
105	ภ.7440-001-002(8/40)	ไมโครคอมพิวเตอร์สำหรับการประมวลผลระดับ สูง	ผ. Tum M.AS-SD S/N 3170201088 CPU ผลิตภัณฑ์ VICTOR,
106	ภ.6630-018-001(3/41)1	เครื่องวัดความเป็นกรด-ต่าง	ผลิตภัณฑ์ Horiba
107	ภ.6630-018-001(3/41)2	เครื่องวัดความเป็นกรด-ต่าง	ผลิตภัณฑ์ Horiba
108	ภ.6630-018-001(3/41)3	เครื่องวัดความเป็นกรด-ต่าง	ผลิตภัณฑ์ Horiba
109	ภ.6110-006-001(30/37-38)	เครื่องควบคุมแรงดันไฟฟ้า	ผ.MIGHTY M.PC-201 S/N P21089438
110	ภ.6640-003-002(67/37-38)	เตาหัวเห็ดขนาด 500 มล.	
111	ภ.6640-043-001(13/41-42)1	Ultrasonic Bath	(1) รุ่น B8200E-1 - ประกอบด้วย Tank ขนาด 495 x 280 x 150 mm. (2) รุ่น B1210E-DTH - ประกอบด้วย Solid Tray A12-2 - Perferated Tray A12-3
112	54/2518	ปืมสำหรับพ่นน้ำยา	ผลิตภัณฑ์ ITT โมเดล LCGH หมายเลข 180203,180956

รวมเป็นเงิน

50,000.-