

เอกสารแนบ 1-1 รายการสถานศึกษาโดนเครือข่ายหลัก (P1)

ลำดับ	Type	สังกัด	ชื่อสถานที่	จังหวัด	โซน	Latitude	Longitude
1	P1	สป.อว.	สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สอวช)	กรุงเทพมหานคร	6	13.7591	100.5312
2	P1	สป.อว.	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ บางเขน	กรุงเทพมหานคร	6	13.7359	100.5255
3	P1	สป.อว.	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	กรุงเทพมหานคร	6	13.8446	100.5312
4	P1	สป.อว.	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี	กรุงเทพมหานคร	6	13.6517	100.4937
5	P1	สป.อว.	มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ท่าพระจันทร์	กรุงเทพมหานคร	6	13.7567	100.4908
6	P1	สป.อว.	มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ	กรุงเทพมหานคร	6	13.7453	100.5638
7	P1	สป.อว.	มหาวิทยาลัยรามคำแหง	กรุงเทพมหานคร	6	13.7561	100.6147
8	P1	สป.อว.	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ	กรุงเทพมหานคร	6	13.8195	100.5143
9	P1	สป.อว.	มหาวิทยาลัยมหิดล ศาลายา	นครปฐม	8	13.7944	100.3256
10	P1	รร.สพฐ.	โรงเรียนสังขะวิทยาคม	สุรินทร์	5	14.6351	103.8523
11	P1	สป.อว.	มหาวิทยาลัยราชภัฏกาญจนบุรี	กาญจนบุรี	8	14.061	99.4232
12	P1	สป.อว.	มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ (มหาวิทยาลัยราชภัฏกาฬสินธุ์ เดิม)	กาฬสินธุ์	4	16.6354	103.7724
13	P1	สป.อว.	มหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร	กำแพงเพชร	2	16.4528	99.5114
14	P1	สป.อว.	มหาวิทยาลัยขอนแก่น	ขอนแก่น	4	16.474	102.8247
15	P1	สป.อว.	มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี	จันทบุรี	7	12.665	102.1051
16	P1	สป.อว.	มหาวิทยาลัยราชภัฏราชนครินทร์	ฉะเชิงเทรา	6	13.6772	101.0712
17	P1	สป.อว.	มหาวิทยาลัยบูรพา	ชลบุรี	7	13.2817	100.9237

ลำดับ	Type	สังกัด	ชื่อสถานที่	จังหวัด	โซน	Latitude	Longitude
18	P1	สป.อว.	มหาวิทยาลัยราชภัฏชัยภูมิ	ชัยภูมิ	4	15.9297	102.0162
19	P1	สป.อว.	มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง	เชียงราย	1	20.0468	99.8933
20	P1	สป.อว.	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	เชียงใหม่	1	18.8036	98.953
21	P1	สป.อว.	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตตรัง	ตรัง	10	7.5187	99.5788
22	P1	สป.อว.	วิทยาลัยชุมชนตราด	ตราด	7	12.26	102.5526
23	P1	สป.อว.	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี วิทยาเขตตาก	ตาก	2	16.901	99.126
24	P1	สป.อว.	มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ องครักษ์	นครนายก	6	14.1063	100.9833
25	P1	สป.อว.	มหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตพระราชวังสนามจันทร์	นครปฐม	8	13.8191	100.0395
26	P1	สป.อว.	มหาวิทยาลัยนครพนม	นครพนม	3	17.2881	104.7821
27	P1	สป.อว.	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี	นครราชสีมา	5	14.881	102.0172
28	P1	สป.อว.	มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์	นครศรีธรรมราช	10	8.6416	99.8973
29	P1	สป.อว.	มหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราช	นครศรีธรรมราช	10	8.4655	99.8604
30	P1	สป.อว.	มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์	นครสวรรค์	2	15.6886	100.1068
31	P1	สป.อว.	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ วิทยาเขตนนทบุรี	นนทบุรี	6	13.8682	100.4829
32	P1	สป.อว.	มหาวิทยาลัยนราธิวาสราชนครินทร์	นราธิวาส	10	6.4557	101.7898
33	P1	สป.อว.	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี วิทยาเขตน่าน	น่าน	1	18.8046	100.7883
34	P1	สป.อว.	มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์	บุรีรัมย์	5	14.9901	103.0999
35	P1	สป.อว.	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี	ปทุมธานี	6	14.0353	100.7211

ลำดับ	Type	สังกัด	ชื่อสถานที่	จังหวัด	โซน	Latitude	Longitude
36	PI	สป.อว.	มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ศูนย์รังสิต	ปทุมธานี	6	14.0735	100.608
37	PI	สป.อว.	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัตนโกสินทร์ วิทยาเขตวังไกลกังวล	ประจวบคีรีขันธ์	8	12.5549	99.9388
38	PI	สป.อว.	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ วิทยาเขตปทุมธานี	ปทุมธานี	6	14.1604	101.3487
39	PI	สป.อว.	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี	ปัตตานี	10	6.8775	101.2365
40	PI	สป.อว.	มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา	พระนครศรีอยุธยา	6	14.3483	100.5633
41	PI	สป.อว.	มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย วังน้อย	พระนครศรีอยุธยา	6	14.1916	100.6347
42	PI	สป.อว.	มหาวิทยาลัยพะเยา	พะเยา	1	19.0276	99.9004
43	PI	สป.อว.	วิทยาลัยชุมชนพังงา	พังงา	9	8.4965	98.6313
44	PI	สป.อว.	มหาวิทยาลัยทักษิณ พัทลุง	พัทลุง	10	7.162	100.6082
45	PI	สป.อว.	วิทยาลัยชุมชนพิจิตร โพทะเล	พิจิตร	2	16.0735	100.3049
46	PI	สป.อว.	มหาวิทยาลัยนเรศวร	พิษณุโลก	2	16.7475	100.1954
47	PI	สป.อว.	มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี	เพชรบุรี	8	13.0717	99.9766
48	PI	สป.อว.	มหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตสารสนเทศเพชรบุรี	เพชรบุรี	8	12.6483	99.8599
49	PI	สป.อว.	มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์	เพชรบูรณ์	4	16.4551	101.1477
50	PI	สป.อว.	มหาวิทยาลัยแม่โจ้ - แพร่ จลิมพระเกียรติ	แพร่	1	18.3602	100.3153
51	PI	สป.อว.	มหาวิทยาลัยราชภัฏภูเก็ต	ภูเก็ต	9	7.9098	98.3869
52	PI	สป.อว.	มหาวิทยาลัยมหาสารคาม	มหาสารคาม	4	16.2456	103.2511
53	PI	สป.อว.	วิทยาลัยชุมชนมุกดาหาร	มุกดาหาร	4	16.4972	104.744

ลำดับ	Type	สังกัด	ชื่อสถานที่	จังหวัด	โซน	Latitude	Longitude
54	P1	สป.อว.	วิทยาลัยชุมชนแม่ฮ่องสอน	แม่ฮ่องสอน	1	19.3049	97.9735
55	P1	สป.อว.	วิทยาลัยชุมชนยโสธร	ยโสธร	4	15.8511	104.1046
56	P1	สป.อว.	มหาวิทยาลัยราชภัฏยะลา	ยะลา	10	6.5481	101.2883
57	P1	สป.อว.	มหาวิทยาลัยราชภัฏร้อยเอ็ด	ร้อยเอ็ด	4	16.1417	103.8799
58	P1	สป.อว.	วิทยาลัยชุมชนระนอง	ระนอง	9	9.9566	98.6366
59	P1	สป.อว.	มหาวิทยาลัยราชภัฏเทพสตรี	ลพบุรี	6	14.7987	100.6213
60	P1	สป.อว.	มหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง	ลำปาง	1	18.3686	99.5957
61	P1	สป.อว.	มหาวิทยาลัยราชภัฏเลย	เลย	3	17.5386	101.7198
62	P1	สป.อว.	มหาวิทยาลัยราชภัฏศรีสะเกษ	ศรีสะเกษ	5	15.1152	104.3594
63	P1	สป.อว.	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติสกลนคร	สกลนคร	3	17.2887	104.1151
64	P1	สป.อว.	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ (วิทยาเขตหาดใหญ่)	สงขลา	10	7.0087	100.4979
65	P1	สป.อว.	มหาวิทยาลัยราชภัฏสงขลา	สงขลา	10	7.1721	100.614
66	P1	สป.อว.	วิทยาลัยชุมชนสตูล	สตูล	10	6.6782	100.0724
67	P1	สป.อว.	มหาวิทยาลัยบูรพา วิทยาเขตสารสาสน์สระแก้ว	สระแก้ว	7	13.7459	102.289
68	P1	สป.อว.	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ สุพรรณบุรี	สุพรรณบุรี	8	14.7198	100.1102
69	P1	สป.อว.	มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี	สุราษฎร์ธานี	9	9.0785	99.3633
70	P1	สป.อว.	มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์	สุรินทร์	5	14.8623	103.4885
71	P1	สป.อว.	มหาวิทยาลัยขอนแก่น วิทยาเขตหนองคาย	หนองคาย	3	17.8063	102.7461

ลำดับ	Type	สังกัด	ชื่อสถานที่	จังหวัด	โซน	Latitude	Longitude
72	P1	สป.อว.	วิทยาลัยชุมชนหนองบัวลำภู	หนองบัวลำภู	3	17.1375	102.425
73	P1	สป.อว.	มหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรธานี	อุดรธานี	3	17.3976	102.7928
74	P1	สป.อว.	มหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรดิตถ์	อุดรดิตถ์	2	17.6319	100.0947
75	P1	สป.อว.	มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี	อุบลราชธานี	5	15.1204	104.9071
76	P1	อาชีวฯ	วิทยาลัยเทคนิคกระบี่	กระบี่	9	8.0604	98.9056
77	P1	อาชีวฯ	วิทยาลัยการอาชีพสอยดาว	จันทบุรี	7	13.0841	102.2832
78	P1	อาชีวฯ	วิทยาลัยเทคนิคชัยนาท	ชัยนาท	6	15.1926	100.1296
79	P1	อาชีวฯ	วิทยาลัยอาชีวศึกษาชุมพร	ชุมพร	9	10.4954	99.1838
80	P1	อาชีวฯ	วิทยาลัยเทคนิคบ้านแพ้ว	นครพนม	3	17.9533	104.1992
81	P1	อาชีวฯ	วิทยาลัยเทคนิคบางสะพาน (วิทยาลัยการอาชีพบางสะพาน เดิม)	ประจวบคีรีขันธ์	8	11.2373	99.4342
82	P1	อาชีวฯ	วิทยาลัยเทคนิคประจวบคีรีขันธ์	ประจวบคีรีขันธ์	8	11.81	99.7971
83	P1	อาชีวฯ	วิทยาลัยเทคนิคพะเยา	พะเยา	1	19.202	99.8879
84	P1	อาชีวฯ	วิทยาลัยการอาชีพท้ายเหมือง	พังงา	9	8.4168	98.244
85	P1	อาชีวฯ	วิทยาลัยการอาชีพตะกั่วป่า	พังงา	9	8.7887	98.3685
86	P1	อาชีวฯ	วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีระนอง	ระนอง	9	9.7055	98.5865
87	P1	อาชีวฯ	วิทยาลัยเทคนิคระยอง	ระยอง	7	12.6672	101.2731
88	P1	อาชีวฯ	วิทยาลัยเทคนิคราชบุรี	ราชบุรี	8	13.5328	99.808
89	P1	อาชีวฯ	วิทยาลัยการอาชีพเถิน	ลำปาง	1	17.6304	99.2536

W

ลำดับ	Type	สังกัด	ชื่อสถานที่	จังหวัด	โซน	Latitude	Longitude
90	P1	อาชีวะ	วิทยาลัยเทคนิคลำพูน	ลำพูน	1	18.5724	98.9997
91	P1	อาชีวะ	วิทยาลัยการอาชีพด่านซ้าย	เลย	3	17.3584	101.254
92	P1	อาชีวะ	วิทยาลัยการอาชีพสมเด็จพระเจ้าพะโคะ	สงขลา	10	7.5986	100.3977
93	P1	อาชีวะ	วิทยาลัยเทคนิคสมุทรปราการ	สมุทรปราการ	6	13.5401	100.6208
94	P1	อาชีวะ	วิทยาลัยเทคนิคสมุทรสงคราม	สมุทรสงคราม	8	13.421	100.01
95	P1	อาชีวะ	วิทยาลัยเทคนิคสมุทรสาคร	สมุทรสาคร	8	13.5492	100.2739
96	P1	อาชีวะ	วิทยาลัยเทคนิคสระบุรี	สระบุรี	5	14.5343	100.9116
97	P1	อาชีวะ	วิทยาลัยเทคนิคสิงห์บุรี	สิงห์บุรี	6	14.878	100.4051
98	P1	สพฐ.	สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสุโขทัย เขต 1	สุโขทัย	2	17.0103	99.7902
99	P1	อาชีวะ	วิทยาลัยเทคนิคสุพรรณบุรี	สุพรรณบุรี	8	14.4717	100.1132
100	P1	อาชีวะ	วิทยาลัยเทคนิคอำนาจเจริญ	อำนาจเจริญ	5	15.947	104.6288
101	P1	อาชีวะ	วิทยาลัยเทคนิคอุทัยธานี	อุทัยธานี	2	15.3676	100.0453
102	P1	สพฐ.	สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาขอนแก่น เขต 2	ขอนแก่น	4	16.4565	102.5631
103	P1	สพฐ.	สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาขอนแก่น เขต 5	ขอนแก่น	4	16.5516	102.0831
104	P1	สพฐ.	สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาชุมพร เขต 2	ชุมพร	9	9.9457	99.078
105	P1	รร.สพฐ.	โรงเรียนแม่เจดีย์วิทยาคม	เชียงราย	1	19.2015	99.5066
106	P1	รร.สพฐ.	โรงเรียนปายวิทยาคาร	แม่ฮ่องสอน	1	19.3562	98.4422
107	P1	สพฐ.	สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาเชียงใหม่ เขต 4	เชียงใหม่	1	18.6464	98.903

W

Shik

ลำดับ	Type	สังกัด	ชื่อสถานที่	จังหวัด	โซน	Latitude	Longitude
108	P1	สพฐ.	สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาตาก เขต 2	ตาก	2	16.7139	98.5753
109	P1	สพฐ.	สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษานครราชสีมา เขต 6	นครราชสีมา	5	15.6049	102.4083
110	P1	สพฐ.	สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษานครราชสีมา เขต 4	นครราชสีมา	5	14.9729	102.1501
111	P1	สพฐ.	โรงเรียนเชียรใหญ่ (เดิม สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษานครศรีธรรมราช เขต 3)	นครศรีธรรมราช	10	8.112	100.0969
112	P1	สพฐ.	สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาปทุมธานี เขต 1	ปทุมธานี	3	13.3744	103.6454
113	P1	อาชีว	วิทยาลัยเทคนิคบางระจัน (วิทยาลัยการอาชีพบางระจัน)	บุรีรัมย์	5	14.9841	103.1036
114	P1	ร.ร.สพฐ.	โรงเรียนนครนายกวิทยาคม	พิจิตร	2	16.8881	100.7937
115	P1	สพฐ.	สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาเพชรบูรณ์ เขต 2	เพชรบูรณ์	4	16.8072	101.2486
116	P1	สพฐ.	สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษามหาสารคาม เขต 2	มหาสารคาม	4	15.8452	103.3775
117	P1	สพฐ.	สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาแม่ฮ่องสอน เขต 2	แม่ฮ่องสอน	1	18.1592	97.9321
118	P1	สพฐ.	สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาระยอง เขต 2	ระยอง	7	12.7685	101.6322
119	P1	สพฐ.	สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสกลนคร เขต 2	สกลนคร	3	17.3324	103.4988
120	P1	สพฐ.	สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสุพรรณบุรี เขต 2	สุพรรณบุรี	8	14.3815	99.9078
121	P1	สพฐ.	สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสุราษฎร์ธานี เขต 3	สุราษฎร์ธานี	9	8.6433	99.3465
122	P1	สพฐ.	สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาอ่างทอง	อ่างทอง	6	14.5897	100.457
123	P1	สพฐ.	สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาเชียงใหม่ เขต 5	เชียงใหม่	1	18.1848	98.6101
124	P1	สพฐ.	สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาชลบุรี เขต 2	ชลบุรี	7	13.4296	101.1969
125	P1	อาชีว	วิทยาลัยการอาชีพชัยบาดาล	ลพบุรี	6	15.2215	101.1934

ลำดับ	Type	สังกัด	ชื่อสถานที่	จังหวัด	โซน	Latitude	Longitude
126	P1	สป.อว.	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน	นครปฐม	8	14.0234	99.9748
127	P1	อชีว	วิทยาลัยเทคนิคกาฬสินธุ์	กาฬสินธุ์	4	16.4288	103.5107
128	P1	สพฐ.	สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาพะเยา เขต 2	พะเยา	1	19.3111	100.1683
129	P1	สพฐ.	สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาปราจีนบุรี เขต 2	ปราจีนบุรี	6	13.9452	101.7114
130	P1	สพฐ.	สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาฉะเชิงเทรา เขต 2	ฉะเชิงเทรา	6	13.7113	101.3851

เอกสารแนบ 1-2 รายการสถานศึกษาโหนดเครือข่ายกระจาย (P2)

ลำดับ	Type	สังกัด	ชื่อสถานที่	จังหวัด	โซน	Latitude	Longitude
1	P2	สพฐ.	สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาเชียงใหม่ เขต 2	เชียงใหม่	1	18.9659	98.9449
2	P2	สพฐ.	สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษานครราชสีมา เขต 5	นครราชสีมา	5	15.2067	101.776
3	P2	สพฐ.	สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาเพชรบูรณ์ เขต 3	เพชรบูรณ์	4	15.8275	101.0077
4	P2	สพฐ.	สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาร้อยเอ็ด เขต 1	ร้อยเอ็ด	4	16.0469	103.6491
5	P2	สพฐ.	สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาศรีสะเกษ เขต 1	ศรีสะเกษ	5	15.1081	104.3254
6	P2	สพฐ.	สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาศรีสะเกษ เขต 3	ศรีสะเกษ	5	14.693	104.1981
7	P2	สพฐ.	สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสระแก้ว เขต 2	สระแก้ว	7	14.133	101.1981
8	P2	สพฐ.	สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสุพรรณบุรี เขต 3	สุพรรณบุรี	8	14.8594	100.0893
9	P2	สพฐ.	สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสุรินทร์ เขต 2	สุรินทร์	5	14.9741	103.3489
10	P2	สพฐ.	สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสุรินทร์ เขต 3	สุรินทร์	5	14.6425	103.4071
11	P2	สพฐ.	สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาอุดรธานี เขต 4	อุดรธานี	3	17.4158	102.7869
12	P2	อาชีวฯ	วิทยาลัยเทคนิคกันทรลักษ์(วิทยาลัยการอาชีพกันทรลักษ์)	ศรีสะเกษ	5	14.754	104.6581
13	P2	อาชีวฯ	วิทยาลัยเทคนิคตระการพืชผล	อุบลราชธานี	5	15.5645	104.9989
14	P2	อาชีวฯ	วิทยาลัยเทคนิคบางแสน (วิทยาลัยสารพัดช่างชลบุรี เดิม)	ชลบุรี	7	13.2976	100.9551
15	P2	อาชีวฯ	วิทยาลัยเทคนิคนนทบุรี (วิทยาลัยการอาชีพไทรน้อย เดิม)	นนทบุรี	6	14.1044	100.3185
16	P2	อาชีวฯ	วิทยาลัยการอาชีพศึกษาปทุมธานี (ศูนย์ฝึกอบรมวิศวกรรมเกษตร เดิม)	ปทุมธานี	6	13.9915	100.5801
17	P2	อาชีวฯ	วิทยาลัยเทคนิคราชบุรี แห่งที่ 2	ราชบุรี	8	13.7852	99.8428

ลำดับ	Type	สังกัด	ชื่อสถานที่	จังหวัด	โซน	Latitude	Longitude
18	P2	อาชีวฯ	วิทยาลัยอาชีวศึกษาสิงห์บุรี (เขตหนองหญ้าปล้อง)	สิงห์บุรี	6	14.9628	100.3753
19	P2	สป.อว.	มหาวิทยาลัยมหามกุฏราชวิทยาลัย วิทยาเขตล้านนา	เชียงใหม่	1	18.787	98.9848
20	P2	สป.อว.	มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย วิทยาเขตเชียงใหม่	เชียงใหม่	1	18.787	98.9678
21	P2	สป.อว.	มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย วิทยาเขตแพร่	แพร่	1	18.2457	100.2249
22	P2	สป.อว.	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง วิทยาเขตชุมพร เขตอุตสาหกรรม	ชุมพร	9	10.7242	99.3754
23	P2	สป.อว.	มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย วิทยาลัยสงฆ์นครพนม	นครพนม	3	16.9441	104.7229
24	P2	สป.อว.	มหาวิทยาลัยมหามกุฏราชวิทยาลัย มหาปชาบดีเถรีวิทยาลัย ในพระสังฆราชูปถัมภ์ (นครราชสีมา)	นครราชสีมา	5	14.6187	102.0074
25	P2	สป.อว.	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตนครศรีธรรมราช(อ.ขนอม)	นครศรีธรรมราช	10	9.2729	99.8227
26	P2	สป.อว.	มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย วิทยาลัยสงฆ์ลำพูน	ลำพูน	1	18.5595	98.9877
27	P2	สป.อว.	มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย วิทยาเขตอุบลราชธานี	อุบลราชธานี	5	14.5141	101.5922
28	P2	ร.ร.สพฐ.	โรงเรียนเชียงดาววิทยาคม	เชียงใหม่	1	19.4078	98.9729
29	P2	ร.ร.สพฐ.	โรงเรียนขุนยวมวิทยา	แม่ฮ่องสอน	1	18.8324	97.9368
30	P2	ร.ร.สพฐ.	โรงเรียนบ้านระเวียง	สุรินทร์	5	14.9256	103.7765
31	P2	ร.ร.สพฐ.	โรงเรียนท่าข้ามพิทยาคม(โรงเรียนท่าข้ามวิทยาคาร เดิม)	ปัตตานี	10	6.8414	101.4882
32	P2	ร.ร.สพฐ.	โรงเรียนท่าเพ็งวิทยา	สุราษฎร์ธานี	9	9.069	99.53
33	P2	สป.อว.	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง	กรุงเทพมหานคร	6	13.7312	100.5675
34	P2	ร.ร.สพฐ.	โรงเรียนบ้านใหม่ (วันครู 2503)	ยะลา	10	5.9611	101.4952

ลำดับ	Type	สังกัด	ชื่อสถานที่	จังหวัด	โซน	Latitude	Longitude
35	P2	สพฐ.	สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาขอนแก่น เขต 3	ขอนแก่น	4	15.8162	102.6002
36	P2	สพฐ.	สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาเชียงราย เขต 1	เชียงราย	1	19.9003	99.8274
37	P2	สป.อว.	มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช นครสวรรค์	นครสวรรค์	2	15.7213	100.1195
38	P2	สพฐ.	สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษานครสวรรค์ เขต 2	นครสวรรค์	2	15.7649	99.7989
39	P2	สพฐ.	สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาพิษณุโลก เขต 1	พิษณุโลก	2	16.821	100.26
40	P2	สพฐ.	สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาแพร่ เขต 1	แพร่	1	18.1535	100.1595
41	P2	สพฐ.	สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาอุบลราชธานี เขต 3	อุบลราชธานี	5	15.2278	105.1829
42	P2	อาชีวฯ	วิทยาลัยเทคนิคกำแพงเพชร	กำแพงเพชร	2	16.4834	99.5264
43	P2	อาชีวฯ	วิทยาลัยสารพัดช่างกำแพงเพชร	กำแพงเพชร	2	16.5053	99.4989
44	P2	อาชีวฯ	วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีกำแพงเพชร	กำแพงเพชร	2	16.4924	99.7123
45	P2	อาชีวฯ	วิทยาลัยการอาชีพขามเฒ่า	กำแพงเพชร	2	16.1088	99.8974
46	P2	อาชีวฯ	วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีชัยนาท	ชัยนาท	6	15.2811	100.1733
47	P2	อาชีวฯ	วิทยาลัยการอาชีพเนินขาม (วิทยาลัยการอาชีพหันคาเดิม)	ชัยนาท	6	14.9736	99.912
48	P2	อาชีวฯ	วิทยาลัยเทคนิคชัยนาท	ชัยนาท	1	19.9023	99.8265
49	P2	อาชีวฯ	วิทยาลัยเทคนิคกาญจนาภิเษกเชียงราย	เชียงราย	1	19.863	99.7668
50	P2	อาชีวฯ	วิทยาลัยอาชีวศึกษาเชียงราย	เชียงราย	1	19.909	99.8363
51	P2	อาชีวฯ	วิทยาลัยการอาชีพเชียงราย	เชียงราย	1	19.8507	99.8481
52	P2	อาชีวฯ	วิทยาลัยเทคนิคเทิง(วิทยาลัยการอาชีพเทิงเดิม)	เชียงราย	1	19.6823	100.1988

W

ลำดับ	Type	สังกัด	ชื่อสถานที่	จังหวัด	โซน	Latitude	Longitude
53	P2	อาชีวะ	วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีเชียงราย	เชียงราย	1	19.9425	99.903
54	P2	อาชีวะ	วิทยาลัยการอาชีพเวียงเชียงรุ้ง	เชียงราย	1	19.9724	100.0224
55	P2	อาชีวะ	วิทยาลัยเทคนิคเชียงใหม่	เชียงใหม่	1	18.793	98.9836
56	P2	อาชีวะ	วิทยาลัยเทคนิคสันกำแพง	เชียงใหม่	1	18.7555	99.2299
57	P2	อาชีวะ	วิทยาลัยอาชีวศึกษาเชียงใหม่	เชียงใหม่	1	18.7919	98.9877
58	P2	อาชีวะ	วิทยาลัยสารพัดช่างเชียงใหม่	เชียงใหม่	1	18.803	98.9657
59	P2	อาชีวะ	วิทยาลัยการอาชีพจอมทอง	เชียงใหม่	1	18.4586	98.6747
60	P2	อาชีวะ	วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีเชียงใหม่	เชียงใหม่	1	18.584	98.8736
61	P2	อาชีวะ	วิทยาลัยการอาชีพฝาง	เชียงใหม่	1	19.8634	99.164
62	P2	อาชีวะ	ศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพศึกษาคหะเหนือ	เชียงใหม่	1	18.7968	98.9783
63	P2	อาชีวะ	วิทยาลัยเทคนิคสารภี	เชียงใหม่	1	18.7259	99.0245
64	P2	อาชีวะ	วิทยาลัยเทคนิคตาก(วิทยาลัยสารพัดช่างตาก เดิม)	ตาก	2	16.7139	98.5775
65	P2	อาชีวะ	วิทยาลัยการอาชีวะบ้านตาก	ตาก	2	17.0398	99.0854
66	P2	อาชีวะ	วิทยาลัยเทคนิคแม่สอด(วิทยาลัยการอาชีวะแม่สอด เดิม)	ตาก	2	16.7376	98.567
67	P2	อาชีวะ	วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีตาก	ตาก	2	16.755	99.2018
68	P2	อาชีวะ	วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีนครสวรรค์	นครสวรรค์	2	15.7933	100.1246
69	P2	อาชีวะ	วิทยาลัยเทคนิคนครสวรรค์	นครสวรรค์	2	15.692	100.1169
70	P2	อาชีวะ	วิทยาลัยเทคนิคแม่่วงก์	นครสวรรค์	2	15.8198	99.5008

ลำดับ	Type	สังกัด	ชื่อสถานที่	จังหวัด	โซน	Latitude	Longitude
71	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยอาชีวศึกษานครสวรรค์	นครสวรรค์	2	15.7106	100.1284
72	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยการอาชีพนครสวรรค์	นครสวรรค์	2	15.6638	100.1307
73	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยการอาชีพบรรพตพิสัย	นครสวรรค์	2	15.9359	99.9917
74	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยการอาชีพตากฟ้า (วิทยาลัยเทคโนโลยีและการจัดการตากฟ้า เดิม)	นครสวรรค์	2	15.3516	100.4945
75	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยเทคนิคน่าน	น่าน	1	18.7783	100.7663
76	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยสารพัดช่างน่าน	น่าน	1	18.7841	100.7783
77	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยเทคนิคปัว (วิทยาลัยการอาชีพปัว เดิม)	น่าน	1	19.1805	100.8884
78	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยการอาชีพเวียงสา	น่าน	1	18.6622	100.755
79	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยเทคนิคเชียงคำ (วิทยาลัยการอาชีพเชียงคำ เดิม)	พะเยา	1	19.4631	100.3232
80	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยเทคนิคดอกคำใต้ (วิทยาลัยการอาชีพดอกคำใต้ เดิม)	พะเยา	1	19.2193	100.0641
81	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีพะเยา	พะเยา	1	19.0948	99.8211
82	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยการอาชีพปง (วิทยาลัยเทคโนโลยีและการจัดการปง เดิม)	พะเยา	1	19.1858	100.2728
83	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยเทคนิคพิจิตร	พิจิตร	2	16.4483	100.3206
84	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยอาชีวศึกษาพิจิตร (วิทยาลัยสารพัดช่างพิจิตร เดิม)	พิจิตร	2	16.443	100.3461
85	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีพิจิตร	พิจิตร	2	16.5012	100.2104
86	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยเทคนิคพิษณุโลก	พิษณุโลก	2	16.812	100.2714
87	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยอาชีวศึกษาพิษณุโลก	พิษณุโลก	2	16.8215	100.2562
88	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยพัฒนศึกษาการบึงพระพิษณุโลก	พิษณุโลก	2	16.7397	100.2651

พ

ดพข

ลำดับ	Type	สังกัด	ชื่อสถานที่	จังหวัด	โซน	Latitude	Longitude
89	P2	อาชีวะ	วิทยาลัยสารพัดช่างพิษณุโลก	พิษณุโลก	2	16.8346	100.2526
90	P2	อาชีวะ	วิทยาลัยการอาชีพนครไทย	พิษณุโลก	2	17.1101	100.8713
91	P2	อาชีวะ	วิทยาลัยเทคนิคสองแคว	พิษณุโลก	2	16.7612	100.2407
92	P2	อาชีวะ	วิทยาลัยเทคนิคแพร่	แพร่	1	18.1345	100.1351
93	P2	อาชีวะ	วิทยาลัยอาชีวศึกษาแพร่	แพร่	1	18.1335	100.1469
94	P2	อาชีวะ	วิทยาลัยการอาชีพสอง	แพร่	1	18.4349	100.196
95	P2	อาชีวะ	วิทยาลัยการอาชีพลอง	แพร่	1	18.1401	99.8237
96	P2	อาชีวะ	วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีแพร่	แพร่	1	17.966	100.0652
97	P2	อาชีวะ	วิทยาลัยสารพัดช่างแพร่	แพร่	1	18.1089	100.1307
98	P2	อาชีวะ	วิทยาลัยการอาชีพแม่สะเรียง	แม่ฮ่องสอน	1	18.1039	97.9369
99	P2	อาชีวะ	วิทยาลัยการอาชีพนวมินทร์ราชินีแม่ฮ่องสอน	แม่ฮ่องสอน	1	19.2866	97.9615
100	P2	อาชีวะ	วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีลพบุรี	ลพบุรี	6	14.9839	100.9196
101	P2	อาชีวะ	วิทยาลัยเทคนิคลพบุรี	ลพบุรี	6	14.8014	100.6197
102	P2	อาชีวะ	วิทยาลัยอาชีวศึกษาลพบุรี	ลพบุรี	6	14.768	100.6478
103	P2	อาชีวะ	ศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพศึกษากากกลาง	ลพบุรี	6	14.8005	100.6191
104	P2	อาชีวะ	วิทยาลัยสารพัดช่างลพบุรี	ลพบุรี	6	14.7854	100.6799
105	P2	อาชีวะ	วิทยาลัยเทคนิคลำปาง	ลำปาง	1	18.2882	99.4827
106	P2	อาชีวะ	วิทยาลัยอาชีวศึกษาลำปาง	ลำปาง	1	18.2876	99.5047

ลำดับ	Type	สังกัด	ชื่อสถานที่	จังหวัด	โซน	Latitude	Longitude
107	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยสารพัดช่างลำปาง	ลำปาง	1	18.2793	99.5148
108	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยเทคนิคนครลำปาง(วิทยาลัยการอาชีพเกาะคาเดิม)	ลำปาง	1	18.2045	99.4113
109	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยเทคนิค กฟผ. แม่เมาะ	ลำปาง	1	18.268	99.6534
110	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยการอาชีพป่าซาง	ลำพูน	1	18.4073	98.8721
111	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยการอาชีพบ้านโฮ่ง	ลำพูน	1	18.3032	98.8025
112	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีลำพูน	ลำพูน	1	18.4887	99.1305
113	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยอาชีวศึกษาลี้ดง (วิทยาเขต)	ลี้ดง	6	14.9628	100.3753
114	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยการอาชีพอินทร์บุรี	ลี้ดง	6	13.7821	100.5449
115	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีลี้ดง	ลี้ดง	6	14.8704	100.4349
116	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยอาชีวศึกษาสุโขทัย	สุโขทัย	2	17.0075	99.8278
117	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยสารพัดช่างสุโขทัย	สุโขทัย	2	17.0067	99.7977
118	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยการอาชีพศรีสัชนาลัย	สุโขทัย	2	17.4631	99.7323
119	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยการอาชีพศรีสำโรง	สุโขทัย	2	17.1886	99.9099
120	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีสุโขทัย	สุโขทัย	2	17.2842	99.8649
121	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยอาชีวศึกษาสุพรรณบุรี	สุพรรณบุรี	8	14.4687	100.1167
122	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยสารพัดช่างบรรหาร-แจ่มใสสุพรรณบุรี	สุพรรณบุรี	8	14.4755	100.1003
123	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยการอาชีพอุทอง	สุพรรณบุรี	8	14.425	99.9061
124	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยการอาชีพสองพี่น้อง	สุพรรณบุรี	8	14.245	100.0467

ลำดับ	Type	สังกัด	ชื่อสถานที่	จังหวัด	โซน	Latitude	Longitude
125	P2	อาชีวะ	วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีสุพรรณบุรี	สุพรรณบุรี	8	14.8268	99.6966
126	P2	อาชีวะ	วิทยาลัยการอาชีพวิเศษชัยชาญ	อ่างทอง	6	14.5896	100.347
127	P2	อาชีวะ	วิทยาลัยการอาชีพโพธิ์ทอง	อ่างทอง	6	14.6727	100.4117
128	P2	อาชีวะ	วิทยาลัยเทคนิคอุตรดิตถ์	อุตรดิตถ์	2	17.611	100.1127
129	P2	อาชีวะ	วิทยาลัยอาชีวศึกษามหาวิทยาลัยอุตรดิตถ์	อุตรดิตถ์	2	17.6254	100.0981
130	P2	อาชีวะ	วิทยาลัยสารพัดช่างอุตรดิตถ์	อุตรดิตถ์	2	17.6344	100.0958
131	P2	อาชีวะ	วิทยาลัยการอาชีพพิชัย	อุตรดิตถ์	2	17.3097	100.0714
132	P2	อาชีวะ	วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีอุทัยธานี	อุทัยธานี	2	15.4315	99.9833
133	P2	อาชีวะ	วิทยาลัยสารพัดช่างอุทัยธานี	อุทัยธานี	2	15.3493	100.0048
134	P2	อาชีวะ	วิทยาลัยเทคนิคโคกสำโรง	ลพบุรี	6	15.0771	100.8294
135	P2	อาชีวะ	วิทยาลัยเทคนิคเขาวง	กาฬสินธุ์	4	16.6764	104.0399
136	P2	อาชีวะ	วิทยาลัยการอาชีพกาฬสินธุ์ (วิทยาลัยสารพัดช่างกาฬสินธุ์ เดิม)	กาฬสินธุ์	4	17.5333	103.5775
137	P2	อาชีวะ	วิทยาลัยการอาชีพห้วยผึ้ง	กาฬสินธุ์	4	16.6542	103.909
138	P2	อาชีวะ	วิทยาลัยการอาชีพหนองกุงศรี	กาฬสินธุ์	4	16.4126	103.1632
139	P2	อาชีวะ	วิทยาลัยการอาชีพคำม่วง	กาฬสินธุ์	4	16.5425	103.3557
140	P2	อาชีวะ	วิทยาลัยเทคนิคขอนแก่น	ขอนแก่น	4	16.2542	102.5053
141	P2	อาชีวะ	วิทยาลัยเทคนิคน้ำพอง	ขอนแก่น	4	16.4425	102.4745
142	P2	อาชีวะ	วิทยาลัยอาชีวศึกษานานาชาติขอนแก่น	ขอนแก่น	4	16.2613	102.5018

WV

ลำดับ	Type	สังกัด	ชื่อสถานที่	จังหวัด	โซน	Latitude	Longitude
143	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยเทคนิคนครขอนแก่น(วิทยาลัยสารพัดช่างขอนแก่น เดิม)	ขอนแก่น	4	16.1949	102.4755
144	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยการอาชีพขอนแก่น	ขอนแก่น	4	16.0526	102.363
145	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยเทคนิคชุมแพ(วิทยาลัยการอาชีพชุมแพ เดิม)	ขอนแก่น	4	16.5608	102.0942
146	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยการอาชีพบ้านไผ่	ขอนแก่น	4	16.0206	102.4421
147	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยการอาชีพพล	ขอนแก่น	4	15.4555	102.3553
148	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีขอนแก่น	ขอนแก่น	4	16.0526	102.3315
149	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยการอาชีพกระนวน	ขอนแก่น	4	16.4145	103.011
150	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยเทคโนโลยีและการจัดการหนองสองห้อง	ขอนแก่น	4	15.7234	102.7645
151	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีชัยภูมิ	ชัยภูมิ	4	15.8182	102.0421
152	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ	ชัยภูมิ	4	15.8102	102.0162
153	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยสารพัดช่างชัยภูมิ	ชัยภูมิ	4	15.8075	102.0286
154	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยการอาชีพแก้งคร้อ	ชัยภูมิ	4	16.0949	102.2635
155	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยเทคนิคนครพนม	นครพนม	3	17.4012	104.7789
156	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยเทคนิคนครราชสีมา	นครราชสีมา	5	14.9769	102.0867
157	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยเทคนิคปักธงชัย	นครราชสีมา	5	14.6759	101.9733
158	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยเทคนิคหลวงพ่อดูนบุรีสุทโธ	นครราชสีมา	5	15.2069	101.7926
159	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยเทคนิคสุรนารี	นครราชสีมา	5	14.6198	102.1459
160	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา	นครราชสีมา	5	14.9805	102.0991

ลำดับ	Type	สังกัด	ชื่อสถานที่	จังหวัด	โซน	Latitude	Longitude
161	P2	อาชีวะ	วิทยาลัยสารพัดช่างนครราชสีมา (วิทยาลัยเทคนิคนครราชสีมา)	นครราชสีมา	5	15.0174	102.1004
162	P2	อาชีวะ	วิทยาลัยเทคนิคบัวใหญ่ (วิทยาลัยการอาชีพบัวใหญ่ เดิม)	นครราชสีมา	5	15.5594	102.4047
163	P2	อาชีวะ	วิทยาลัยเทคนิคพิมาย (วิทยาลัยการอาชีพพิมาย เดิม)	นครราชสีมา	5	15.211	102.4976
164	P2	อาชีวะ	วิทยาลัยการอาชีพชุมพวง	นครราชสีมา	5	15.3266	102.7293
165	P2	อาชีวะ	วิทยาลัยเทคนิคปากช่อง (วิทยาลัยการอาชีพปากช่อง เดิม)	นครราชสีมา	5	14.7482	101.4821
166	P2	อาชีวะ	วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีนครราชสีมา	นครราชสีมา	5	14.8877	101.6387
167	P2	อาชีวะ	ศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพศึกษาศาสตร์และวันออกเฉียงเหนือ นครราชสีมา	นครราชสีมา	5	14.9772	102.0832
168	P2	อาชีวะ	วิทยาลัยบริหารธุรกิจและการท่องเที่ยว นครราชสีมา	นครราชสีมา	5	14.9635	102.1582
169	P2	อาชีวะ	วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีบุรีรัมย์	บุรีรัมย์	5	14.9845	103.1028
170	P2	อาชีวะ	วิทยาลัยเทคนิคบุรีรัมย์	บุรีรัมย์	5	14.993	103.0996
171	P2	อาชีวะ	วิทยาลัยการอาชีพบุรีรัมย์ (วิทยาลัยสารพัดช่างบุรีรัมย์ เดิม)	บุรีรัมย์	5	14.9949	103.1126
172	P2	อาชีวะ	วิทยาลัยการอาชีพสตึก	บุรีรัมย์	5	15.2755	103.2713
173	P2	อาชีวะ	วิทยาลัยเทคนิคคูเมือง	บุรีรัมย์	5	15.2584	103.0012
174	P2	อาชีวะ	วิทยาลัยการอาชีพโนนดินแดง (วิทยาลัยเทคโนโลยีและการจัดการโนนดินแดง เดิม)	บุรีรัมย์	5	14.3038	102.7614
175	P2	อาชีวะ	วิทยาลัยเทคนิคเพชรบูรณ์	เพชรบูรณ์	4	16.4356	101.1547
176	P2	อาชีวะ	วิทยาลัยสารพัดช่างเพชรบูรณ์	เพชรบูรณ์	4	16.4208	101.1563
177	P2	อาชีวะ	วิทยาลัยการอาชีพวิเชียรบุรี	เพชรบูรณ์	4	15.6231	101.0627
178	P2	อาชีวะ	วิทยาลัยการอาชีพชนแดน	เพชรบูรณ์	4	16.1804	100.8973

W

๓๗/๘

ลำดับ	Type	สังกัด	ชื่อสถานที่	จังหวัด	โซน	Latitude	Longitude
179	P2	อาชีพะ	วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีเพชรบูรณ์	เพชรบูรณ์	4	16.644	101.1647
180	P2	อาชีพะ	วิทยาลัยเทคนิคมหาสารคาม	มหาสารคาม	4	16.1888	103.2978
181	P2	อาชีพะ	วิทยาลัยอาชีวศึกษามหาสารคาม	มหาสารคาม	4	16.1787	103.3128
182	P2	อาชีพะ	วิทยาลัยการอาชีพมหาสารคาม (วิทยาลัยสารพัดช่างมหาสารคาม เดิม)	มหาสารคาม	4	16.1395	103.2518
183	P2	อาชีพะ	วิทยาลัยเทคนิคพิชัย (วิทยาลัยการอาชีพพิชัยภูมิพิสัย เดิม)	มหาสารคาม	4	15.5182	103.2442
184	P2	อาชีพะ	วิทยาลัยเทคนิควาปีปทุม (วิทยาลัยการอาชีพวาปีปทุม เดิม)	มหาสารคาม	4	15.8225	103.3702
185	P2	อาชีพะ	วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีมหาสารคาม	มหาสารคาม	4	16.1499	103.4007
186	P2	อาชีพะ	วิทยาลัยเทคนิควินมรินทร์สินมูกดาหาร (วิทยาลัยการอาชีพวินมรินทร์สินมูกดาหาร เดิม)	มุกดาหาร	4	16.5666	104.6904
187	P2	อาชีพะ	วิทยาลัยการอาชีพนิคมคำสร้อย	มุกดาหาร	4	16.3474	104.507
188	P2	อาชีพะ	วิทยาลัยการอาชีพดอนตาล (วิทยาลัยเทคโนโลยีและการจัดการดอนตาล เดิม)	มุกดาหาร	4	16.2875	104.9517
189	P2	อาชีพะ	วิทยาลัยเทคนิคเลิงนกทา (วิทยาลัยการอาชีพเลิงนกทา เดิม)	ยโสธร	4	16.1867	104.514
190	P2	อาชีพะ	วิทยาลัยเทคนิคยโสธร	ยโสธร	4	15.8115	104.1261
191	P2	อาชีพะ	วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยียโสธร	ยโสธร	4	15.5466	104.2829
192	P2	อาชีพะ	วิทยาลัยเทคนิคร้อยเอ็ด	ร้อยเอ็ด	4	16.0529	103.6557
193	P2	อาชีพะ	วิทยาลัยเทคนิคสุวรรณภูมิ	ร้อยเอ็ด	4	15.642	103.707
194	P2	อาชีพะ	วิทยาลัยอาชีวศึกษาร้อยเอ็ด	ร้อยเอ็ด	4	16.0573	103.6537
195	P2	อาชีพะ	วิทยาลัยการอาชีพร้อยเอ็ด	ร้อยเอ็ด	4	16.0481	103.6597
196	P2	อาชีพะ	วิทยาลัยการอาชีพโพธิ์ทอง	ร้อยเอ็ด	4	16.2981	103.9911

ลำดับ	Type	สังกัด	ชื่อสถานที่	จังหวัด	โซน	Latitude	Longitude
197	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยเทคนิคเกษตรวิสัย (วิทยาลัยการอาชีพเกษตรวิสัย เดิม)	ร้อยเอ็ด	4	15.6287	103.5577
198	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีร้อยเอ็ด	ร้อยเอ็ด	4	16.0447	103.7257
199	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยเทคนิคเลย	เลย	3	17.4736	101.7298
200	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยอาชีวศึกษาเลย	เลย	3	17.4872	101.7322
201	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยการอาชีพวังสะพุง	เลย	3	17.3564	101.741
202	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยเทคนิคศรีสะเกษ	ศรีสะเกษ	5	15.1087	104.3189
203	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยสารพัดช่างศรีสะเกษ	ศรีสะเกษ	5	15.1206	104.3311
204	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยการอาชีพศรีสะเกษ	ศรีสะเกษ	5	15.1073	104.3173
205	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยการอาชีพขุนหาญ	ศรีสะเกษ	5	14.5961	104.4338
206	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีศรีสะเกษ	ศรีสะเกษ	5	15.1067	104.3141
207	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยเทคนิคสกลนคร	สกลนคร	3	17.1952	104.0884
208	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยสารพัดช่างสกลนคร	สกลนคร	3	17.1304	104.1343
209	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยเทคนิคสว่างแดนดิน (วิทยาลัยการอาชีพสว่างแดนดิน เดิม)	สกลนคร	3	17.4816	103.46
210	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยการอาชีพพรรณานิคม	สกลนคร	3	17.3321	103.9812
211	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยเทคนิคสุรินทร์	สุรินทร์	5	14.8824	103.4885
212	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยอาชีวศึกษาสุรินทร์	สุรินทร์	5	14.8809	103.5042
213	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยสารพัดช่างสุรินทร์	สุรินทร์	5	14.8618	103.4836
214	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยการอาชีพท่าตูม	สุรินทร์	5	15.2979	103.6662

W

ลำดับ	Type	สังกัด	ชื่อสถานที่	จังหวัด	โซน	Latitude	Longitude
215	P2	อาชีวะ	วิทยาลัยการอาชีพสังขะ	สุรินทร์	5	14.6241	103.8227
216	P2	อาชีวะ	วิทยาลัยการอาชีพศีขรภูมิ	สุรินทร์	5	14.9446	103.8105
217	P2	อาชีวะ	วิทยาลัยการอาชีพปราสาท	สุรินทร์	5	14.9438	103.8018
218	P2	อาชีวะ	วิทยาลัยเทคนิคหนองคาย	หนองคาย	3	17.9112	102.7938
219	P2	อาชีวะ	วิทยาลัยการอาชีพหนองคาย (วิทยาลัยเทคโนโลยีและอุตสาหกรรมคอมพิวเตอร์หนองคาย เดิม)	หนองคาย	3	17.8765	102.7189
220	P2	อาชีวะ	วิทยาลัยอาชีวศึกษาหนองคาย	หนองคาย	3	17.8594	102.7419
221	P2	อาชีวะ	วิทยาลัยเทคนิคเซกา(วิทยาลัยการอาชีพเซกา เดิม)	บึงกาฬ	3	17.8942	103.9526
222	P2	อาชีวะ	วิทยาลัยเทคนิคบึงกาฬ (วิทยาลัยการอาชีพบึงกาฬ เดิม)	บึงกาฬ	3	18.3599	103.623
223	P2	อาชีวะ	วิทยาลัยเทคนิคหนองบัวลำภู	หนองบัวลำภู	3	17.1885	102.4071
224	P2	อาชีวะ	วิทยาลัยการอาชีพศรีบุญเรือง	หนองบัวลำภู	3	16.9468	102.2474
225	P2	อาชีวะ	วิทยาลัยเทคนิคหัวตะพาน (วิทยาลัยการอาชีพหัวตะพาน เดิม)	อำนาจเจริญ	5	15.6926	104.5595
226	P2	อาชีวะ	วิทยาลัยเทคนิคอุดรธานี	อุดรธานี	3	17.4154	102.7884
227	P2	อาชีวะ	วิทยาลัยเทคนิคกาญจนาภิเษกอุดรธานี	อุดรธานี	3	17.2611	102.8851
228	P2	อาชีวะ	วิทยาลัยอาชีวศึกษาอุดรธานี	อุดรธานี	3	17.4094	102.7789
229	P2	อาชีวะ	วิทยาลัยการอาชีพอุดรธานี (วิทยาลัยบริหารธุรกิจและการท่องเที่ยวอุดรธานี เดิม)	อุดรธานี	3	17.6271	102.7884
230	P2	อาชีวะ	วิทยาลัยสารพัดช่างอุดรธานี	อุดรธานี	3	17.3991	102.7884
231	P2	อาชีวะ	วิทยาลัยการอาชีพกุมภวาปี	อุดรธานี	3	17.1166	102.9403
232	P2	อาชีวะ	วิทยาลัยการอาชีพหนองหาน	อุดรธานี	3	17.3516	103.1058

W

ศร

ลำดับ	Type	สังกัด	ชื่อสถานที่	จังหวัด	โซน	Latitude	Longitude
233	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยการอาชีพบ้านฝ่อ	อุดรธานี	3	17.676	102.4719
234	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีอุดรธานี	อุดรธานี	3	17.4718	102.8094
235	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยเทคนิคเดชอุดม	อุบลราชธานี	5	14.9031	105.0383
236	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยอาชีวศึกษาอุบลราชธานี	อุบลราชธานี	5	15.2254	104.8563
237	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยเทคนิคนครอุบลราชธานี (วิทยาลัยสารพัดช่างอุบลราชธานี เดิม)	อุบลราชธานี	5	15.2302	104.8515
238	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยเทคนิคเขมราฐ (วิทยาลัยการอาชีพเขมราฐ เดิม)	อุบลราชธานี	5	16.0102	105.0976
239	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยการอาชีพวารินชำราบ	อุบลราชธานี	5	15.156	104.8476
240	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยเทคนิคอุบลราชธานี	อุบลราชธานี	5	15.2417	104.8456
241	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีอุบลราชธานี	อุบลราชธานี	5	15.3121	104.7127
242	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยเทคนิคพิบูลมังสาหาร (วิทยาลัยเทคโนโลยีและการจัดการพิบูลมังสาหาร เดิม)	อุบลราชธานี	5	15.2266	105.2761
243	P2	อาชีววะ	ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและกำลังคนอาชีวศึกษา (ศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ)	กรุงเทพมหานคร	6	13.8493	100.6419
244	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยเทคนิคมินบุรี	กรุงเทพมหานคร	6	13.8133	100.722
245	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยเทคนิคกาญจนาภิเษกมหานคร	กรุงเทพมหานคร	6	13.8075	100.7801
246	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยพณิชยการบางนา	กรุงเทพมหานคร	6	13.6761	100.6159
247	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยพณิชยการอินทราชัย	กรุงเทพมหานคร	6	13.7616	100.606
248	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยอาชีวศึกษาเอี่ยมละออ	กรุงเทพมหานคร	6	13.7171	100.54
249	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยบริหารธุรกิจและการท่องเที่ยวกรุงเทพ	กรุงเทพมหานคร	6	13.863	100.7086

W

ลำดับ	Type	สังกัด	ชื่อสถานที่	จังหวัด	โซน	Latitude	Longitude
250	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยศิลปหัตถกรรมกรุงเทพ	กรุงเทพมหานคร	6	13.7925	100.6273
251	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยสารพัดช่างพระนคร	กรุงเทพมหานคร	6	13.7521	100.506
252	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยสารพัดช่างสี่พระยา	กรุงเทพมหานคร	6	13.731	100.5196
253	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยการอาชีพวินนทราชูทิศ	กรุงเทพมหานคร	6	13.837	100.6464
254	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยการอาชีพกาญจนภิเษกหนองจอก	กรุงเทพมหานคร	6	13.7922	100.8611
255	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยเทคนิคราชสีห์ธาราม	กรุงเทพมหานคร	6	13.6484	100.3804
256	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยเทคนิคดอนเมือง	กรุงเทพมหานคร	6	13.9282	100.5805
257	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยเทคนิคดุสิต	กรุงเทพมหานคร	6	13.7858	100.5311
258	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยพัฒนวิชาการธนบุรี	กรุงเทพมหานคร	6	13.7378	100.4588
259	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยพัฒนวิชาการเซตุน	กรุงเทพมหานคร	6	13.6691	100.5046
260	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยอาชีวศึกษาเสาวภา	กรุงเทพมหานคร	6	13.7434	100.4975
261	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยอาชีวศึกษาธนบุรี	กรุงเทพมหานคร	6	13.742	100.4648
262	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยสารพัดช่างธนบุรี	กรุงเทพมหานคร	6	13.7293	100.4883
263	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยสารพัดช่างนครหลวง	กรุงเทพมหานคร	6	13.7859	100.4993
264	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีกาญจนบุรี	กาญจนบุรี	8	13.9866	99.4649
265	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยเทคนิคกาญจนบุรี	กาญจนบุรี	8	14.0274	99.5484
266	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยอาชีวศึกษากาญจนบุรี	กาญจนบุรี	8	14.0261	99.5305
267	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยการอาชีพแม่น้ำแคว (วิทยาลัยสารพัดช่างกาญจนบุรี เดิม)	กาญจนบุรี	8	14.0527	99.5035

W

Amk

ลำดับ	Type	สังกัด	ชื่อสถานที่	จังหวัด	โซน	Latitude	Longitude
268	P2	อาชีพะ	วิทยาลัยการอาชีพกาญจนบุรี	กาญจนบุรี	8	13.9522	99.6526
269	P2	อาชีพะ	วิทยาลัยการอาชีพพนมทวน	กาญจนบุรี	8	14.121	99.6734
270	P2	อาชีพะ	วิทยาลัยเทคนิคจันทบุรี	จันทบุรี	7	12.5945	102.0997
271	P2	อาชีพะ	วิทยาลัยสารพัดช่างจันทบุรี	จันทบุรี	7	12.6129	102.0958
272	P2	อาชีพะ	วิทยาลัยการอาชีพนายายอาม	จันทบุรี	7	12.7745	101.8447
273	P2	อาชีพะ	วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีฉะเชิงเทรา	ฉะเชิงเทรา	6	13.7509	101.5041
274	P2	อาชีพะ	วิทยาลัยเทคนิคฉะเชิงเทรา	ฉะเชิงเทรา	6	13.6929	101.0729
275	P2	อาชีพะ	วิทยาลัยเทคนิคจุฬาภรณ์ (ลาดขวาง)	ฉะเชิงเทรา	6	13.6066	101.0207
276	P2	อาชีพะ	วิทยาลัยอาชีวศึกษาฉะเชิงเทรา	ฉะเชิงเทรา	6	13.6885	101.0754
277	P2	อาชีพะ	วิทยาลัยสารพัดช่างฉะเชิงเทรา	ฉะเชิงเทรา	6	13.6561	101.0825
278	P2	อาชีพะ	วิทยาลัยเทคนิคพนมสารคาม (วิทยาลัยการอาชีพพนมสารคาม เดิม)	ฉะเชิงเทรา	6	13.7131	101.3808
279	P2	อาชีพะ	วิทยาลัยการอาชีพบางปะกง	ฉะเชิงเทรา	6	13.6038	100.9507
280	P2	อาชีพะ	วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีชลบุรี	ชลบุรี	7	12.8129	100.9182
281	P2	อาชีพะ	วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี	ชลบุรี	7	13.2921	101.1655
282	P2	อาชีพะ	วิทยาลัยเทคนิคสัตหีบ	ชลบุรี	7	12.8097	100.9189
283	P2	อาชีพะ	วิทยาลัยอาชีวศึกษาชลบุรี	ชลบุรี	7	13.3624	100.9901
284	P2	อาชีพะ	วิทยาลัยการอาชีพพนสนิมคม	ชลบุรี	7	13.3972	101.2506
285	P2	อาชีพะ	วิทยาลัยเทคนิคพิทยา (วิทยาลัยการอาชีพบางละมุง เดิม)	ชลบุรี	7	12.9813	100.9231

W

ก.พ.

ลำดับ	Type	สังกัด	ชื่อสถานที่	จังหวัด	โซน	Latitude	Longitude
286	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยอาชีวศึกษาเทคโนโลยีฐานวิทยาศาสตร์ (วิทยาลัยการอาชีพพานทอง เดิม)	ชลบุรี	7	13.449	101.0636
287	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยเทคนิคตราด	ตราด	7	12.2507	102.522
288	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยสารพัดช่างตราด	ตราด	7	12.2403	102.5141
289	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยเทคนิคนครนายก	นครนายก	6	14.2049	101.2044
290	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยการอาชีพนครนายก	นครนายก	6	14.2347	101.1753
291	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยการอาชีพองครักษ์	นครนายก	6	14.109	101.0622
292	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยเทคนิคนครปฐม	นครปฐม	8	13.8143	100.0991
293	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยอาชีวศึกษาเทศบาลนครปฐม	นครปฐม	8	13.8158	100.0564
294	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยสารพัดช่างนครปฐม	นครปฐม	8	13.7945	99.992
295	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยการอาชีพนครปฐม (วัดไร่ขิง)	นครปฐม	8	13.739	100.2582
296	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยการอาชีพบางแก้วฟ้า (หลวงพ่อกิ่งเป็นอุปลักษ์)	นครปฐม	8	13.9018	100.2139
297	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยการอาชีพพุทธมณฑล	นครปฐม	8	13.8502	100.297
298	P2	อาชีววะ	กาญจนภิเษกวิทยาลัยช่างทองหลวง (นครปฐม)	นครปฐม	8	13.8156	100.3204
299	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยเทคนิคปทุมธานี	ปทุมธานี	6	14.021	100.5397
300	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยเทคนิคฉะเชิงเทรา	ปทุมธานี	6	14.0629	100.8862
301	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยเทคนิคปทุมธานี	ปราจีนบุรี	6	14.0504	101.3758
302	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยการอาชีพปราจีนบุรี (วิทยาลัยสารพัดช่างปราจีนบุรี เดิม)	ปราจีนบุรี	6	14.0656	101.3764
303	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยการอาชีพกบินทร์บุรี	ปราจีนบุรี	6	13.9352	101.6932

W

ลำดับ	Type	สังกัด	ชื่อสถานที่	จังหวัด	โซน	Latitude	Longitude
304	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยเทคนิคบุรีรัมย์	ปราจีนบุรี	6	13.8853	101.5597
305	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีศูนย์ศิลปาชีพบางไทร	พระนครศรีอยุธยา	6	14.1417	100.5292
306	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยเทคนิคพระนครศรีอยุธยา	พระนครศรีอยุธยา	6	14.3591	100.563
307	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยเทคโนโลยีและอุตสาหกรรมการต่อเรือพระนครศรีอยุธยา	พระนครศรีอยุธยา	6	14.3655	100.5795
308	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยเทคนิคอุตสาหกรรมยานยนต์	พระนครศรีอยุธยา	6	14.3177	100.6517
309	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยอาชีวศึกษาพระนครศรีอยุธยา	พระนครศรีอยุธยา	6	14.3545	100.5793
310	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยสารพัดช่างพระนครศรีอยุธยา	พระนครศรีอยุธยา	6	14.3421	100.6052
311	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยการอาชีพเสนา	พระนครศรีอยุธยา	6	14.3152	100.3554
312	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยการอาชีพมหาสารคาม	พระนครศรีอยุธยา	6	14.5802	100.505
313	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีเพชรบุรี	เพชรบุรี	8	12.6413	99.8769
314	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยเทคนิคเพชรบุรี	เพชรบุรี	8	13.0919	99.9515
315	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยอาชีวศึกษาเพชรบุรี	เพชรบุรี	8	13.1121	99.9434
316	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยสารพัดช่างเพชรบุรี	เพชรบุรี	8	13.1048	99.9238
317	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยการอาชีพเขาย้อย	เพชรบุรี	8	13.2818	99.7721
318	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยการอาชีพบ้านลาด	เพชรบุรี	8	13.043	99.9558
319	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยเทคนิคบ้านค่าย	ระยอง	7	12.8228	101.217
320	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยเทคนิคอุตสาหกรรมระยะของ (วิทยาลัยสารพัดช่างระยอง เดิม)	ระยอง	7	12.7432	101.1228
321	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยเทคนิคมาบตาพุด	ระยอง	7	12.7901	101.1216

พว

ด.ช.

ลำดับ	Type	สังกัด	ชื่อสถานที่	จังหวัด	โซน	Latitude	Longitude
322	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยการอาชีพแกลง	ระยอง	7	12.8428	101.6172
323	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยเทคนิคโพธาราม	ราชบุรี	8	13.6903	99.8705
324	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยสารพัดช่างราชบุรี	ราชบุรี	8	13.5396	99.8256
325	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยการอาชีพบ้านโป่ง	ราชบุรี	8	13.8338	99.8284
326	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยการอาชีพปากท่อ	ราชบุรี	8	13.3838	99.6787
327	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีราชบุรี	ราชบุรี	8	13.7377	99.7241
328	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยเทคนิคกาญจนาภิเษกสมุทรปราการ	สมุทรปราการ	6	13.6353	100.8652
329	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยสารพัดช่างสมุทรปราการ (สถาบันอาชีวศึกษากรุงเทพมหานคร)	สมุทรปราการ	6	13.6023	100.5946
330	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยการอาชีพพระสมุทรเจดีย์	สมุทรปราการ	6	13.5684	100.5635
331	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยการอาชีพอัมพวา	สมุทรสงคราม	8	13.3431	99.8901
332	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยสารพัดช่างสมุทรสงคราม	สมุทรสงคราม	8	13.4222	100.0139
333	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยการอาชีพบ้านแพ้ว	สมุทรสาคร	8	13.644	100.1352
334	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยประมงสมุทรสาคร	สมุทรสาคร	8	13.6489	100.2526
335	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีสระแก้ว	สระแก้ว	7	13.586	102.4404
336	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยเทคนิคสระแก้ว	สระแก้ว	7	13.76	102.322
337	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยเทคนิควังน้ำเย็น(วิทยาลัยการอาชีพวังน้ำเย็น เดิม)	สระแก้ว	7	13.4828	102.2007
338	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยเทคนิคววกเหล็ก	สระบุรี	5	14.6399	101.1939
339	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยเทคนิคท่าหลวงจิมเม้นต์ไทยอนุสรณ์	สระบุรี	5	14.573	100.7714

W

คพ

ลำดับ	Type	สังกัด	ชื่อสถานที่	จังหวัด	โซน	Latitude	Longitude
340	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยอาชีวศึกษาสระบุรี	สระบุรี	5	14.5294	100.9076
341	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยสารพัดช่างสระบุรี	สระบุรี	5	14.503	100.9105
342	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยการอาชีพสระบุรี	สระบุรี	5	14.7183	100.8064
343	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยการอาชีพหนองแค	สระบุรี	5	14.2955	100.8924
344	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีกระบี่	กระบี่	9	8.139	99.0147
345	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยสารพัดช่างกระบี่	กระบี่	9	8.0913	98.8912
346	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยการอาชีพอ่าวลึก	กระบี่	9	8.2917	98.796
347	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยการอาชีพคลองท่อม	กระบี่	9	7.9554	99.1451
348	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีชุมพร	ชุมพร	9	10.0685	99.0724
349	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยประมงชุมพรเขตอุดมศักดิ์	ชุมพร	9	10.0915	99.1405
350	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยการอาชีพชุมพร(วิทยาลัยสารพัดช่างชุมพร เดิม)	ชุมพร	9	10.5064	99.1291
351	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยการอาชีพหลังสวน	ชุมพร	9	9.9619	99.0844
352	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยการอาชีพท่าแซะ	ชุมพร	9	10.785	99.1916
353	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยสารพัดช่างตรัง	ตรัง	10	7.571	99.586
354	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยการอาชีพตรัง	ตรัง	10	7.5149	99.6294
355	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยการอาชีพห้วยยอด	ตรัง	10	7.8048	99.629
356	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยการอาชีพปะเหลียน	ตรัง	10	7.2052	99.6949
357	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยการอาชีพกันตัง	ตรัง	10	7.3548	99.5342

W

W

ลำดับ	Type	สังกัด	ชื่อสถานที่	จังหวัด	โซน	Latitude	Longitude
358	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีตรัง	ตรัง	10	7.6711	99.5835
359	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยเทคนิคตรัง	ตรัง	10	7.5179	99.6306
360	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีนครศรีธรรมราช	นครศรีธรรมราช	10	8.3706	99.5656
361	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยเทคนิคนครศรีธรรมราช	นครศรีธรรมราช	10	8.4547	99.9602
362	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยเทคนิคสิชล	นครศรีธรรมราช	10	8.9488	99.8987
363	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยเทคนิคทุ่งสง	นครศรีธรรมราช	10	8.175	99.6252
364	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยการพาณิชย์นาวินนครศรีธรรมราช (วทอ.นครศรีธรรมราช เดิม)	นครศรีธรรมราช	10	8.3647	100.1726
365	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยอาชีวศึกษานครศรีธรรมราช	นครศรีธรรมราช	10	8.4352	99.9627
366	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยศิลปหัตถกรรมนครศรีธรรมราช	นครศรีธรรมราช	10	8.406	99.9696
367	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยสารพัดช่างนครศรีธรรมราช	นครศรีธรรมราช	10	8.5101	99.9621
368	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยการอาชีพนครศรีธรรมราช	นครศรีธรรมราช	10	8.3592	99.9162
369	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยการอาชีพหัวไทร	นครศรีธรรมราช	10	8.0515	100.2227
370	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยการอาชีพพรหมคีรี	นครศรีธรรมราช	10	8.5569	99.8493
371	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยเทคนิคบางนรา (วิทยาลัยสารพัดช่างนราธิวาส เดิม)	นราธิวาส	10	6.4462	101.8078
372	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยการอาชีพวังไกลกังวล 2 (วิทยาลัยเทคโนโลยีและการจัดการวังไกลกังวล เดิม)	ประจวบคีรีขันธ์	8	12.8492	99.9214
373	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยการอาชีพวังไกลกังวล	ประจวบคีรีขันธ์	8	12.5924	99.9512
374	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยการอาชีพปราณบุรี	ประจวบคีรีขันธ์	8	12.373	99.9326
375	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยอาชีวศึกษาปัตตานี	ปัตตานี	10	6.8667	104.2433

ลำดับ	Type	สังกัด	ชื่อสถานที่	จังหวัด	โซน	Latitude	Longitude
376	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยเทคนิคปัตตานี	ปัตตานี	10	6.8638	101.2408
377	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยเทคนิคกาญจนาภิเษกปัตตานี	ปัตตานี	10	6.8061	101.118
378	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยเทคโนโลยีการเกษตรและประมงปัตตานี(เดิมวิทยาลัยประมงปัตตานี)	ปัตตานี	10	6.8623	101.1915
379	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยการอาชีพปัตตานี	ปัตตานี	10	6.8669	101.2437
380	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยการอาชีพสายบุรี(ปัตตานี)	ปัตตานี	10	6.7472	101.606
381	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยเทคนิคพังงา	พังงา	9	8.4538	98.5306
382	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีพังงา	พังงา	9	8.4212	98.4488
383	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยเทคนิคพัทลุง	พัทลุง	10	7.6184	100.0805
384	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยสารพัดช่างพัทลุง	พัทลุง	10	7.6184	100.0776
385	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยการอาชีพควนขนุน	พัทลุง	10	7.7525	99.9535
386	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีพัทลุง	พัทลุง	10	7.5706	100.1231
387	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยการอาชีพบางแก้ว	พัทลุง	10	7.4304	100.1821
388	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยเทคนิคธลาง	ภูเก็ต	9	8.0884	98.3236
389	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยอาชีวศึกษาภูเก็ต	ภูเก็ต	9	7.8698	98.393
390	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยสารพัดช่างภูเก็ต	ภูเก็ต	9	7.8715	98.3888
391	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยเทคนิคภูเก็ต	ภูเก็ต	9	7.8953	98.3859
392	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยเทคนิคยะลา	ยะลา	10	6.5505	101.2873
393	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยอาชีวศึกษายะลา	ยะลา	10	6.5212	101.2682

ลำดับ	Type	สังกัด	ชื่อสถานที่	จังหวัด	โซน	Latitude	Longitude
394	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยการอาชีพนครยะลา (วิทยาลัยสารพัดช่างยะลา เดิม)	ยะลา	10	6.5289	101.2665
395	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยการอาชีพเบตง	ยะลา	10	5.7694	101.0521
396	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยการอาชีพรามัน	ยะลา	10	6.445	101.4509
397	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยการอาชีพกระบุรี(ระนอง)	ระนอง	9	10.4349	98.789
398	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยเทคนิคระนอง	ระนอง	9	9.9881	98.6459
399	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยเทคนิคหาดใหญ่	สงขลา	10	7.0352	100.503
400	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยเทคนิคจะนะ	สงขลา	10	6.9838	100.6
401	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยอาชีวศึกษาสงขลา	สงขลา	10	7.198	100.5934
402	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยประมงติณสูลานนท์	สงขลา	10	7.1473	100.5672
403	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยเทคนิคสงขลา (วิทยาลัยสารพัดช่างสงขลา เดิม)	สงขลา	10	7.2059	100.5873
404	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยการอาชีพหลวงประชานาถนุรักษ์	สงขลา	10	6.9956	100.4855
405	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยการอาชีพนาทวี	สงขลา	10	6.7329	100.6909
406	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีสงขลา	สงขลา	10	7.1306	100.2448
407	P2	อาชีววะ	ศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพศึกษาภาคใต้	สงขลา	10	7.0348	100.5042
408	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยการอาชีพสิงหนคร (รัตน ประชานาถนุรักษ์) (เดิม วิทยาลัยเทคโนโลยีและการจัดการสิงหนคร)	สงขลา	10	7.3616	100.4809
409	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยเทคนิคสตูล	สตูล	10	6.5999	100.0649
410	P2	อาชีววะ	วิทยาลัยการอาชีพละงู	สตูล	10	6.8486	99.7896

ลำดับ	Type	สังกัด	ชื่อสถานที่	จังหวัด	โซน	Latitude	Longitude
411	P2	อาชีวะ	วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีสตูล	สตูล	10	6.8604	100.0256
412	P2	อาชีวะ	วิทยาลัยเทคนิคสุราษฎร์ธานี	สุราษฎร์ธานี	9	9.1349	99.3302
413	P2	อาชีวะ	วิทยาลัยอาชีวศึกษาสุราษฎร์ธานี	สุราษฎร์ธานี	9	9.1476	99.333
414	P2	อาชีวะ	วิทยาลัยสารพัดช่างสุราษฎร์ธานี	สุราษฎร์ธานี	9	9.1261	99.332
415	P2	อาชีวะ	วิทยาลัยการอาชีพไชยา	สุราษฎร์ธานี	9	9.3791	99.1601
416	P2	อาชีวะ	วิทยาลัยการอาชีพเวียงสระ	สุราษฎร์ธานี	9	8.6636	99.3747
417	P2	อาชีวะ	วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีสุราษฎร์ธานี	สุราษฎร์ธานี	9	8.8727	98.8271
418	P2	สป.อว.	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตนครศรีธรรมราช(สไใหญ่)	นครศรีธรรมราช	10	8.1601	99.7249
419	P2	สป.อว.	วิทยาลัยชุมชนสระแก้ว	สระแก้ว	7	13.798	102.1364
420	P2	สป.อว.	มหาวิทยาลัยแม่โจ้	เชียงใหม่	1	18.8955	99.0135
421	P2	สป.อว.	มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย	เชียงราย	1	19.9798	99.8487
422	P2	สป.อว.	มหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาเขตกาญจนบุรี	กาญจนบุรี	8	14.1284	99.1559
423	P2	สป.อว.	มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช จันทบุรี	จันทบุรี	7	12.6845	102.1962
424	P2	สป.อว.	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก วิทยาเขตจันทบุรี	จันทบุรี	7	12.8385	102.1128
425	P2	สป.อว.	วิทยาลัยชุมชนตาก	ตาก	2	16.7152	98.5771
426	P2	อาชีวะ	วิทยาลัยอาชีวศึกษานครปฐม	นครปฐม	8	13.8197	100.0696
427	P2	สป.อว.	มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช วิทยาเขตนครศรีธรรมราช (ศูนย์วิทยพัฒนา)	นครศรีธรรมราช	10	8.352	99.9293
428	P2	สป.อว.	มหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาเขตนครสวรรค์	นครสวรรค์	2	15.5527	100.1534

ลำดับ	Type	สังกัด	ชื่อสถานที่	จังหวัด	โซน	Latitude	Longitude
429	P2	สป.อว.	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก	พิษณุโลก	2	16.8614	100.1828
430	P2	สป.อว.	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา วิทยาเขตลำปาง	ลำปาง	1	18.3697	99.5959
431	P2	สป.อว.	มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช ลำปาง	ลำปาง	1	18.3114	99.3989
432	P2	สป.อว.	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน วิทยาเขตสกลนคร	สกลนคร	3	17.3614	103.7103
433	P2	สป.อว.	วิทยาลัยชุมชนสงขลา	สงขลา	10	7.3523	100.4795
434	P2	สป.อว.	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตสงขลา	สงขลา	10	8.1601	99.7249
435	P2	สป.อว.	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตสุราษฎร์ธานี	สุราษฎร์ธานี	9	9.0936	99.3552
436	P2	สป.อว.	มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช อุตรธานี (ศูนย์วิทยพัฒนา)	อุตรธานี	3	16.3013	102.6997
437	P2	สป.อว.	วิทยาลัยชุมชนอุทัยธานี	อุทัยธานี	2	15.1027	99.5306
438	P2	ร.ร.สพฐ.	โรงเรียนตากสินประชาสรรค์	นครสวรรค์	2	15.2716	100.3615
439	P2	อาชีวะ	วิทยาลัยการอาชีพพนมไพร	ร้อยเอ็ด	4	15.6867	104.0744
440	P2	ร.ร.สพฐ.	โรงเรียนธารโตพัฒนวิทย์	ยะลา	10	6.1633	101.1878
441	P2	ร.ร.สพฐ.	โรงเรียนห้วยเม็กวิทยาคม	กาฬสินธุ์	4	16.5816	103.2446
442	P2	สป.อว.	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตศรีราชา	ชลบุรี	7	13.1209	100.9201
443	P2	สป.อว.	มหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี	อุบลราชธานี	5	15.2469	104.848
444	P2	สป.อว.	วิทยาลัยชุมชนแพร่	แพร่	1	18.1362	100.1336
445	P2	สป.อว.	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก วิทยาเขตจักรพงษ์พานิช	กรุงเทพมหานคร	6	13.778	100.5567
446	P2	สป.อว.	มหาวิทยาลัยสวนดุสิต (มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนดุสิต เดิม)	กรุงเทพมหานคร	6	13.7769	100.5086

ลำดับ	Type	สังกัด	ชื่อสถานที่	จังหวัด	โซน	Latitude	Longitude
447	P2	สป.อว.	มหาวิทยาลัยราชภัฏหมู่บ้านจอมบึง	ราชบุรี	8	13.6227	99.5869
448	P2	สป.อว.	วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พระพุทธบาท	สระบุรี	5	14.5341	100.9117
449	P2	สป.อว.	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตภูเก็ต	ภูเก็ต	9	7.8893	98.3674
450	P2	สป.อว.	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร วิทยาเขตเทเวศร์	กรุงเทพมหานคร	6	13.7706	100.5045
451	P2	อาชีวะ	วิทยาลัยเทคนิคนครราชสีมา	นครราชสีมา	10	6.4218	101.8257
452	P2	สป.อว.	มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา	กรุงเทพมหานคร	6	13.7329	100.4892
453	P2	รร.สพฐ.	โรงเรียนสุวรรณภูมิวิทยาลัย (โรงเรียนสุวรรณภูมิ เดิม)	ร้อยเอ็ด	4	15.6072	103.7955
454	P2	อาชีวะ	วิทยาลัยการอาชีพบ้านหมี่จตุรพัก	ชัยภูมิ	4	15.5211	101.6726
455	P2	อาชีวะ	วิทยาลัยการอาชีพปอไร่	ตราด	7	12.2601	102.5504
456	P2	อาชีวะ	วิทยาลัยการอาชีพสุโขทัย	นครราชสีมา	10	6.0527	102.009
457	P2	อาชีวะ	วิทยาลัยเทคนิคอ่างทอง	อ่างทอง	6	14.594	100.457
458	P2	สพฐ.	สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาปทุมธานี เขต 2	นครพนม	3	17.621	104.281
459	P2	สพฐ.	สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาชัยภูมิ เขต 1	ชัยภูมิ	4	15.809	102.025
460	P2	รร.สพฐ.	โรงเรียนแก่นนครวิทยาลัย	ขอนแก่น	4	16.416	102.823
461	P2	สพฐ.	สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาขอนแก่น เขต 1	ขอนแก่น	4	16.443	102.833
462	P2	รร.สพฐ.	โรงเรียนวัดโคกกรุง	สระบุรี	5	14.503	101.018
463	P2	สป.อว.	มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช นครนายก	นครนายก	6	14.299	101.139
464	P2	รร.สพฐ.	โรงเรียนชุมชนวัดกลางท่าข้าม	สิงห์บุรี	6	14.817	100.887

W

Am

ลำดับ	Type	สังกัด	ชื่อสถานที่	จังหวัด	โซน	Latitude	Longitude
465	P2	รร.สพฐ	โรงเรียนมาบตาพุดพันพิทยาคาร	ระยอง	7	12.71014	101.18546
466	P2	รร.สพฐ	โรงเรียนเขาน้อยวิทยาคม	ตราด	7	12.36026	102.5189
467	P2	สป.อว.	มหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตคลังเงิน	กรุงเทพมหานคร	6	13.78398	100.45956
468	P2	อาชีวะ	วิทยาลัยเทคนิคสมุทรสาคร (วิทยาเขต)	สมุทรสาคร	8	13.5137	100.18232
469	P2	สพฐ.	สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาเขต 2	ยะลา	10	6.26797	101.26626

W

Am

—

—

เอกสารแนบ 1-3 รายการสถานศึกษาโหนดเครือข่ายปลายทาง (P3)

ลำดับ	Type	สังกัด	ชื่อสถานที่	จังหวัด	โซน	Latitude	Longitude
1	P3	สป.อว.	วิทยาลัยชุมชนสมุทรสาคร	สมุทรสาคร	8	13.619419	100.095443
2	P3	อาชีวะ	วิทยาลัยเทคนิคหนองคายแห่งที่ 2	หนองคาย	3	17.91096	102.793715
3	P3	อาชีวะ	วิทยาลัยเทคนิคสิงห์บุรี แห่งที่ 2	สิงห์บุรี	6	14.7957	100.3822
4	P3	อาชีวะ	วิทยาลัยเทคนิคตราด (วิทยาเขต) แห่งที่ 2	ตราด	7	12.296518	102.486545

W

W

W

W

เอกสารแนบ 3 รายการอุปกรณ์และเครื่องมือ ที่จะต้องนำมาจัดเก็บไว้ ณ. ชั้น 9 สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

ลำดับ	รายการ	ยี่ห้อ ชนิด แบบ และคุณลักษณะ	จำนวน
1	Notebook สำหรับบริหารจัดการระบบเครือข่าย แบบที่ 1	AMD Ryzen™ 7 Pro 7840U Processor หรือดีกว่า ,มีหน้าจอขนาดไม่เกิน 14" FHD (1920 x 1080) IPS Low Power หรือดีกว่า , 400 nits, มี Ram 16 GB LPDDR5 หรือดีกว่า, มี Harddisk ขนาดไม่ต่ำกว่า 500GB PCIe Gen 4 SSD ,มีกราฟฟิคชนิด Integrated AMD Radeon™, มี ระบบเสียง Dolby , มี ไมโครโฟนระยะใกล้, มีกล้อง webcam ชนิด FHD อินฟราเรด (IR) ; HD 720p พร้อมชุดเตอร์ความเป็นส่วนตัวของเว็บแคม, มีการเชื่อมต่อ ชนิด Qualcomm Wi-Fi 6E NFA725A 2x2 AX & Bluetooth® 5.1 เป็นอย่างน้อย, มี Connector Interface ดังนี้เป็นอย่างน้อย (1XUSB3.2 Gen1, 2XUSB-C 4.0 , 1XHDMI 2.0), มีกระเป๋าลำและ USB Optical Mouse	50
2	Notebook สำหรับบริหารจัดการระบบเครือข่าย แบบที่ 2	Apple M3 พร้อม CPU แบบ 8-core, GPU แบบ 8-core และ Neural Engine แบบ 16-core หรือดีกว่า มีจอภาพแบบ Liquid Retina ขนาด 13 นิ้ว พร้อมการแสดงผลแบบ True Tone , มี Ram ขนาด 16GB หรือดีกว่า, มี Harddisk ไม่ต่ำกว่า 500GB ชนิด SSD ,มี Magic Keyboard แบบคีย์บอร์ด - ไทย ,มี แท็บเล็ตแพด Force Touch และ Touch ID มีพอร์ต Thunderbolt /USB 4 อย่างน้อย 2 พอร์ต ,มี Adapter แปลงไฟ USB-C ขนาด 35 Watt, สายชาร์จแบบ USB C เป็น MagSafe 3 , มีกระเป๋าลำและมี Magic Mouse	10

เอกสารแนบ 4 รายการโปรแกรมหรือซอฟต์แวร์ของสำนักงานฯ ที่ต้องดำเนินการต่ออายุการใช้งาน (License)

ลำดับที่	รายการ	จำนวน
1	NETBACKUP ENTERPRISE VIRTUAL CLIENT WLS CPU HARDWARE TIER 4 ONPREMISE STANDARD LICENSE + ESSENTIAL MAINTENANCE BUNDLE INITIAL 12MO ACD	32 license
2	NETBACKUP APPLIANCE 5240 103TB 4 1GB ETHERNET - 2 10GB SFP ETHERNET - 2 8GB FIBRE CHANNEL STANDARD APPLIANCE + ESSENTIAL MAINTENANCE BUNDLE INITIAL 12MO ACD	2 license
3	FortiGate - Bundle Anti-virus,IPS,Content Filtering and Anti-Spam	2 license
4	f5 best bundle	2 license
5	Microsoft Office 365 A3	100 license
6	Microsoft Office 365 A5	10 license
7	Wildcard SSL Certificate	2 Domain
8	Nagios XI Unlimited Node License	1 ชุด
9	โปรแกรมป้องกันไวรัส Kaspersky	60 License
10	NetFlow Collector	1 license
11	ClouDNS DDoS Protected L	5 license
12	UptimeRobot	1000 monitor

W

สง

✓ R

BR

✓

เอกสารแนบ 5 รายการ Smartnet Services

No	PID	Qty	Serial Number	Hostname	Location
1	Router ASR 9010	14	FOX2326P0T3	AYA-1-CR	มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา
			FOX2326P84C	BKN-CR	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
			FOX2326P84P	NMA-1-CR	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
			FOX2326P0T8	SLA-CR	มหาวิทยาลัยมหิดล ศาลายา
			FOX2326P84J	SPB-1-CR	วิทยาลัยเทคนิคสุพรรณบุรี
			FOX2326P8LD	PYT-CR	กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม
			FOX2429PP4M	PYT-IIG	กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม
			FOX2429P4P9	NPT-1-CR	มหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตพระราชวังสนามจันทร์
			FOX2428PKKEE	NSN-1-CR	มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์
			FOX2414P1J6	PLK-1-CR	มหาวิทยาลัยนเรศวร
			FOX2429P4P5	BMD-CR	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี
			FOX2416P7ST	CBI-1-CR	มหาวิทยาลัยบูรพา
			FOX2414P1JC	KKN-1-CR	มหาวิทยาลัยขอนแก่น
			FOX2429PP58	BKN-IIG	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
			FOC2327P68W	BGN-1-DR	สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาปทุมธานี
			FOC2327P68P	CMI-2-DR	สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษา เชียงใหม่ เขต 4
			FOC2326NCDA	KKN-2-DR	สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาขอนแก่น เขต 5

W

No	PID	Qty	Serial Number	Hostname	Location
2	Router NCS540	32	FOC2326NCGI	PNB-2-DR	สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาเพชรบูรณ์ เขต 2
			FOC2320NVZF	NPT-2-DR	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์วิทยาเขตกำแพงแสน
			FOC2326NCGP	NMA-3-DR	สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสุพรรณบุรี เขต 4
			FOC2327P692	PLK-2-DR	โรงเรียนนครบางพิทยาคม
			FOC2326NCCH	SKA-2-DR	มหาวิทยาลัยราชภัฏสงขลา
			FOC2320NW0K	NST-2-DR	มหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราช
			FOC2327P66E	SKA-3-DR	วิทยาลัยการอาชีพสมเด็จพระเจ้าพระยา
			FOC2327P685	BSE-CR	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
			FOC2323NEKF	CCO-2-DR	สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประจวบคีรีขันธ์ เขต 2
			FOC2327P2L8	PYO-2-DR	วิทยาลัยเทคนิคพะเยา
			FOC2327P68Q	PYO-3-DR	สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาพะเยา เขต 2
			FOC2322NEJP	RYG-2-DR	สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาของ เขต 2
			FOC2327P66U	MSN-2-DR	สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาแม่ฮ่องสอน เขต 2
			FOC2327P68L	NST-3-DR	สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสุพรรณบุรี เขต 3
			FOC2327P66K	SPB-3-DR	สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสุพรรณบุรี เขต 2
			FOC2416KD7M	TPJ-CR	มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ท่าพระจันทร์
			FOC2326NCEX	PRI-2-DR	สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาปทุมธานี เขต 2
			FOC2333N6LC	LEI-2-DR	วิทยาลัยการอาชีพด่านซ้าย

No	PID	Qty	Serial Number	Hostname	Location
3	Switch Nexus9K	6	FOC2327P67D	CPN-2-DR	สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาชุมพร เขต 2
			FOC2327P670	CBI-2-DR	สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาชลบุรี เขต 2
			FOC2326NCFZ	NMA-2-DR	สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 6
			FOC2326NCH8	NPM-2-DR	วิทยาลัยเทคนิคบ้านแพ้ว นครพนม
			FOC2327P2KG	PKN-3-DR	วิทยาลัยการอาชีพบางสะพาน
			FOC2327P66R	KSN-2-DR	วิทยาลัยเทคนิคกาฬสินธุ์ จังหวัดกาฬสินธุ์
			FOC2326NCBZ	SNK-2-DR	สำนักงานเขตพื้นที่ประถมศึกษา สกลนคร เขต 2
			FOC2327P2KH	CRI-2-DR	โรงเรียนแม่เจดีย์ จังหวัดเชียงราย
			FOC2320NVZW	TAK-2-DR	สำนักงานเขตพื้นที่ประถมศึกษาตาก เขต 2
			FOC2327P65X	PNA-2-DR	วิทยาลัยการอาชีพตะกั่วป่า
			FOC2327P2LG	PNA-3-DR	วิทยาลัยการอาชีพท้ายเหมือง
			FDO23240JGU	AYA-1-N9K	มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา
			FDO23240JGG	BKN-N9K	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
			FDO23240K21	NMA-1-N9K	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
			FDO23240JFV	SLA-N9K	มหาวิทยาลัยมหิดล ศาลายา
			FDO23240JGX	SPB-1-N9K	วิทยาลัยเทคนิคสุพรรณบุรี
			FDO23240JFP	PYT-N9K	สำนักงานปลัดกระทรวงอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม
			CAT2429L4YJ	BMD-C9500	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี

No	PID	Qty	Serial Number	Hostname	Location
4	C-9500	16	CAT2429L5Q6	CBI-1-C9500	มหาวิทยาลัยบูรพา
			CAT2429L52S	CMI-1-C9500	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
			CAT2429L4YM	CRJ-1-C9500	มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง
			CAT2429L553	KKN-1-C9500	มหาวิทยาลัยขอนแก่น
			CAT2429L54Q	KPT-1-C9500	มหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร
			CAT2429L5Q7	NPT-1-C9500	มหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตพระราชวังสนามจันทร์
			CAT2429L51C	NSN-1-C9500	มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์
			CAT2429L4X6	PTE-1-C9500	มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์วิทยาเขตรังสิต
			CAT2429L5B4	PLK-1-C9500	มหาวิทยาลัยนเรศวร
			CAT2429L4Z5	UDN-1-C9500	มหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรธานี
			CAT2429L4Z4	SNK-1-C9500	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์วิทยาเขตสกลนคร
			CAT2429L4ZH	UBN-1-C9500	มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
			CAT2429L5AY	PBI-1-C9500	มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี
			CAT2429L4XH	SNI-1-C9500	มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี
			CAT2429L51T	SKA-1-C9500	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตหาดใหญ่
			FOX2527PKVH	TRG-1-DR	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตตรัง
			FOX2527PKVE	PKN-2-DR	วิทยาลัยเทคนิคประจวบคีรีขันธ์
			FOX2527PKVF	NST-1-DR	มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์

No	PID	Qty	Serial Number	Hostname	Location
5	Router ASR 9006	34	FOX2528P1V0	PBI-2-DR	มหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตสารสนเทศเพชรบุรี
			FOX2527PKVG	PRE-1-DR	มหาวิทยาลัยแม่โจ้-แพร่ เฉลิมพระเกียรติ
			FOX2527PKVD	PSM-DR	มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
			FOX2528P1V1	AYA-2-DR	มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย
			FOX2528P1UZ	RKG-DR	มหาวิทยาลัยรามคำแหง
			FOX2614P791	BRM-1-DR	มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์
			FOX2613P2TL	CTI-1-DR	มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี
			FOX2613PEZ6	KRI-1-DR	มหาวิทยาลัยราชภัฏกาญจนบุรี
			FOX2614P78R	PLG-1-DR	มหาวิทยาลัยทักษิณ วิทยาเขตพัทลุง
			FOX2610P26N	PTN-1-DR	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี
			FOX2614P78H	SKW-1-DR	มหาวิทยาลัยบูรพา วิทยาเขตสารสนเทศ สระแก้ว
			FOX2614P78W	NWT-1-DR	มหาวิทยาลัยนเรศวรสารสนเทศ นครินทร์
			FOX2614P78J	PNB-1-DR	มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์
			FOX2613PEZ4	NPM-1-DR	มหาวิทยาลัยนครพนม
			FOX2715PB9T	LEI-1-DR	มหาวิทยาลัยราชภัฏเลย
			FOX2715PB9N	NKI-1-DR	มหาวิทยาลัยขอนแก่น วิทยาเขตหนองคาย
			FOX2715PB9Q	SSK-1-DR	มหาวิทยาลัยราชภัฏศรีสะเกษ
			FOX2715PB9V	PRI-1-DR	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ วิทยาเขตปทุมธานี

No	PID	Qty	Serial Number	Hostname	Location
			FOX2715PB9J	NBI-1-DR	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ วิทยาเขตนนทบุรี
			FOX2715PB9M	PYO-1-DR	มหาวิทยาลัยพะเยา
			FOX2715PB9L	PKT-1-DR	มหาวิทยาลัยราชภัฏภูเก็ต
			FOX2715PB9R	KSN-1-DR	มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์
			FOX2715PB9W	PKN-1-DR	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัตนโกสินทร์ วิทยาเขตวังไกลกังวล
			FOX2829P5S3	CPM-1-DR	มหาวิทยาลัยราชภัฏชัยภูมิ
			FOX2829P5S4	LPN-1-DR	วิทยาลัยเทคนิคลำพูน
			FOX2829P5S5	NAN-1-DR	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา น่าน
			FOX2831P08G	NBP-1-DR	วิทยาลัยชุมชนหนองบัวลำภู
			FOX2829P5S7	PCT-1-DR	วิทยาลัยชุมชนพิจิตร วิทยาเขตโพทะเล
			FOX2829P5S8	RYG-1-DR	วิทยาลัยเทคนิคระยอง
			FOX2829P5SD	SPB-2-DR	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ วิทยาเขตสุพรรณบุรี
			FOX2831P08H	TAK-1-DR	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ดาก
			FOC1942R366	cisco-N5K-PYT-01	สำนักงานปลัดกระทรวงอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม
			FOC2201R0KJ	cisco-N5K-PYT-02	สำนักงานปลัดกระทรวงอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม
			FOC2201R0LH	cisco-N5K-BKN-01	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
			FOC2201R0LN	cisco-N5K-BKN-02	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
			FDO2152B0BA	cisco-C2960-PYT-01	สำนักงานปลัดกระทรวงอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

No	PID	Qty	Serial Number	Hostname	Location
7	Catalyst 2960-XR	4	FDO2152B0A4	cisco-C2960-PYT-02	สำนักงานปลัดกระทรวงอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม
			FDO2152B0BL	cisco-C2960-BKN-01	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
			FDO2152B0BD	cisco-C2960-BKN-02	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

เอกสารแนบ 6 ตารางแสดงค่าตัวถัง

No	รายการ	โหนดพญาไท (สป.อว)	โหนด บางเขน (มก.)	Backbone กรุงเทพฯ ปริมณฑล	Backbone ต่างจังหวัด	Distribute	Lastmile
1	ASR9010	1	1	0.5	0.1	0.05	0.01
2	NCS540	1	1	0.5	0.1	0.05	0.01
3	N9K-C92160YC-X	1	1	0.5	0.1	0.05	0.01
4	Router CRS-1	1	1	0.5	0.1	0.05	0.01
5	Router GSR 12xx	1	1	0.5	0.1	0.05	0.01
6	Router ASR1006	1	1	0.5	0.1	0.05	0.01
7	Router 76xx	1	1	0.5	0.1	0.05	0.01
8	Router 28xx	1	1	0.5	0.1	0.05	0.01
9	Router 892	1	1	0.5	0.1	0.05	0.01
10	Switch 4503	1	1	0.5	0.1	0.05	0.01
11	Switch 3750	1	1	0.5	0.1	0.05	0.01
12	Switch 3560	1	1	0.5	0.1	0.05	0.01
13	Media Converter	1	1	0.5	0.1	0.05	0.01
14	UPS Cleanline 1Kva	1	1	0.5	0.1	0.05	0.01

No	รายการ	โหนดภายใน (สป.อว)	โหนด บางชน (มก.)	Backbone กรุงเทพฯ ปริมาณ	Backbone ต่างจังหวัด	Distribute	Lastmile
15	UPS Syndrome 1Kva	1	1	0.5	0.1	0.05	0.01
16	Server Dell R710	1	1	0.5	0.1	0.05	0.01
17	Server Dell R2950	1	1	0.5	0.1	0.05	0.01
18	UPS Leonie 10kva	1	1	0.5	0.1	0.05	0.01
19	UPS Aros 3Phase 10kva	1	1	0.5	0.1	0.05	0.01
20	UPS Galaxy 3Phase 10kva	1	1	0.5	0.1	0.05	0.01
21	UPS Leonie 1 kva	1	1	0.5	0.1	0.05	0.01
22	Huawei DWDM	1	1	0.5	0.1	0.05	0.01
23	Downslake DWDM	1	1	0.5	0.1	0.05	0.01
24	HPE DL380 Gen9	1	1	0.5	0.1	0.05	0.01
25	NETBACKUP APPLIANCE 5240	1	1	0.5	0.1	0.05	0.01
26	Cisco Nexus 5672UP	1	1	0.5	0.1	0.05	0.01
27	Cisco Catalyst 2960-XR	1	1	0.5	0.1	0.05	0.01
28	F5 BIG-IP i5600	1	1	0.5	0.1	0.05	0.01
29	Firewall FortiGate-2000E	1	1	0.5	0.1	0.05	0.01
30	FortiAnalyzer-1000E	1	1	0.5	0.1	0.05	0.01

No	รายการ	โหนดพญาไท (สป.อว)	โหนด บางขุน (มก.)	Backbone กรุงเทพฯ ปริมาณขาด	Backbone ต่างจังหวัด	Distribute	Lastmile
31	FortiManager-200D	1	1	0.5	0.1	0.05	0.01
32	IBM Server x Series 336	1	1	0.5	0.1	0.05	0.01
33	Cisco CRS-1 Serial 8 slot Carrier Routing System	1	1	0.5	0.1	0.05	0.01
34	PE2950-NO-OS /MUA	1	1	0.5	0.1	0.05	0.01
35	E-mail S7/MUA	1	1	0.5	0.1	0.05	0.01
36	AS-PE2950/MUA	1	1	0.5	0.1	0.05	0.01
37	Server HP ML350R05 SAS LFF CTO Chassis	1	1	0.5	0.1	0.05	0.01
38	MT-41052A	1	1	0.5	0.1	0.05	0.01
39	Dell PE-R905 Rack Sever	1	1	0.5	0.1	0.05	0.01
40	Dell PE M1000E Blade Chassis	1	1	0.5	0.1	0.05	0.01
41	Media Asset DB Server (EMDB)	1	1	0.5	0.1	0.05	0.01
42	Essence Flow & Lifecycle Controller Server	1	1	0.5	0.1	0.05	0.01
43	Online & Near-Linear Storage System	1	1	0.5	0.1	0.05	0.01
44	Fiber Channel Storage Area Network Switch	1	1	0.5	0.1	0.05	0.01
45	Program Scheduling Server	1	1	0.5	0.1	0.05	0.01
46	Automation Server	1	1	0.5	0.1	0.05	0.01

No	รายการ	โหนดพญาไท (ส.ป.อ.)	โหนด บางเขน (มก.)	Backbone กรุงเทพฯ ปริมาณ	Backbone ต่างจังหวัด	Distribute	Lastmile
47	Video Playout Server	1	1	0.5	0.1	0.05	0.01
48	Transcoding Server	1	1	0.5	0.1	0.05	0.01
49	Video Portal Management Server (VoD)	1	1	0.5	0.1	0.05	0.01
50	Learning Web Portal Server	1	1	0.5	0.1	0.05	0.01
51	Knowledge Sharing Web Portal Server	1	1	0.5	0.1	0.05	0.01
52	Database Management Server	1	1	0.5	0.1	0.05	0.01
53	RADIUS Server	1	1	0.5	0.1	0.05	0.01
54	Firewall Equipment	1	1	0.5	0.1	0.05	0.01
55	Load Balance Switcher	1	1	0.5	0.1	0.05	0.01
56	EMC Clarion CX4-960	1	1	0.5	0.1	0.05	0.01
57	อุปกรณ์สวิตติงการควบคุม Server (KVM Switch)	1	1	0.5	0.1	0.05	0.01
58	ATEN 1U 17" Screen 16 Port (KVM Switch)	1	1	0.5	0.1	0.05	0.01
59	Gigabit Ethernet Network Switch (Layer-2)	1	1	0.5	0.1	0.05	0.01
60	PowerCom VGD-6000RM 5 KVA	1	1	0.5	0.1	0.05	0.01
61	APC-SURT 1000XLI 10 KVA	1	1	0.5	0.1	0.05	0.01
62	Citrix Netscaler #1	1	1	0.5	0.1	0.05	0.01

No	รายการ	โหนดปลายทาง (ส.ป.อว)	โหนด บางชน (มก.)	Backbone กรุงเทพฯ ปริมาณ	Backbone ต่างจังหวัด	Distribute	Lastmile
63	Dell PE 430	1	1	0.5	0.1	0.05	0.01
64	Dell PE 2950#1	1	1	0.5	0.1	0.05	0.01
65	Dell Optiplex 360 #1	1	1	0.5	0.1	0.05	0.01
66	DELL R200 #1	1	1	0.5	0.1	0.05	0.01
67	HP DL380G6	1	1	0.5	0.1	0.05	0.01
68	Huawei 2288H	1	1	0.5	0.1	0.05	0.01
69	Fortigate 5060	1	1	0.5	0.1	0.05	0.01
70	Juniper ISG2000 S/N: 79062007000275	1	1	0.5	0.1	0.05	0.01
71	Cisco AIR-CT5508 WLC S/N: FCW1431L086	1	1	0.5	0.1	0.05	0.01
72	GPS NTP Server S/N: -	1	1	0.5	0.1	0.05	0.01
73	DELL R710 S/N: CW7Y92S	1	1	0.5	0.1	0.05	0.01
74	Cisco IronPort C370 S/N: BX82J5J	1	1	0.5	0.1	0.05	0.01
75	Dell 2950 S/N: 64P322S	1	1	0.5	0.1	0.05	0.01
76	Dell PE R610#2 S/N: 8D15326	1	1	0.5	0.1	0.05	0.01
77	IBM Xseries 360 S/N: 99FX862	1	1	0.5	0.1	0.05	0.01
78	HP DL380p S/N: SGH433YCRM	1	1	0.5	0.1	0.05	0.01

No	รายการ	โน้ตพญาไท (สป.อว)	โน้ต บางชน (มก.)	Backbone กรุงเทพฯ ปริมาณ	Backbone ต่างจังหวัด	Distribute	Lastmile
79	NetAPP FAS3040 #1 S/N: JW00000000106872	1	1	0.5	0.1	0.05	0.01
80	Alcatel OmniPCX S/N: ZSR01229200020	1	1	0.5	0.1	0.05	0.01
81	Alcatel OmniPCX S/N: ZSR01432402114	1	1	0.5	0.1	0.05	0.01
82	Anatel PowerConnect 6248 S/N: 9J6XFH1	1	1	0.5	0.1	0.05	0.01
83	Dell R905 S/N : 6CMTZ18	1	1	0.5	0.1	0.05	0.01
84	Dell PowerEdge R710 S/N : HXB462S	1	1	0.5	0.1	0.05	0.01
85	Dell PE M1000E S/N : JTR932A	1	1	0.5	0.1	0.05	0.01
86	Dell EMC CX4 120 S/N : FCNCH101200689	1	1	0.5	0.1	0.05	0.01
87	Dell EMC CX4 120 S/N : GKM00103000136	1	1	0.5	0.1	0.05	0.01
88	PowerEdge Rack 4220	1	1	0.5	0.1	0.05	0.01
89	Liebert CRV Model CR035RA Precision Air conditioning	1	1	0.5	0.1	0.05	0.01
90	Condenser CRV HCR51	1	1	0.5	0.1	0.05	0.01
91	Liebert APM 150KVA UPS	1	1	0.5	0.1	0.05	0.01
92	Power Module Main 30KVA UPS	1	1	0.5	0.1	0.05	0.01
93	Dell Compellent SC8000 Controller	1	1	0.5	0.1	0.05	0.01
94	Dell Compellent SC200 Disk Enclosure (HDD 2TB)	1	1	0.5	0.1	0.05	0.01

WD

กรรณ

ว. 1

No	รายการ	โน้ตพอยท์ (ส.อว)	โน้ต บางชน (มก.)	Backbone กรุงเทพฯ ปริมาณ	Backbone ต่างจังหวัด	Distribute	Lastmile
95	Dell PowerEdge M1000e Modular Blade Enclosure, 10U Chassis	1	1	0.5	0.1	0.05	0.01
96	Dell PowerEdge M910 High Performance Intel Blade	1	1	0.5	0.1	0.05	0.01
97	PowerConnect M6348 Gigabit managed Ethernet Switch (48 ports)	1	1	0.5	0.1	0.05	0.01
98	Brocade M5424 FC8 Fibre Channel Switch (24 ports + 4xSFP)	1	1	0.5	0.1	0.05	0.01
99	Cisco Firewall ASA 5585-CX20	1	1	0.5	0.1	0.05	0.01
100	KVM Switch Module	1	1	0.5	0.1	0.05	0.01
101	PowerEdge R910 Rack Mount Server	1	1	0.5	0.1	0.05	0.01
102	Dell EMC CX4-240 SPE	1	1	0.5	0.1	0.05	0.01
103	Dell EMC DAE (12x600GB 15K FC) (Included Vault Drives)	1	1	0.5	0.1	0.05	0.01
104	Dell EMC DAE (15x600GB 15K FC)	1	1	0.5	0.1	0.05	0.01
105	PowerConnect 6248 Switch	1	1	0.5	0.1	0.05	0.01
106	M1000E Blade Chassis	1	1	0.5	0.1	0.05	0.01
107	M5424 Brocade SAN Switch Module	1	1	0.5	0.1	0.05	0.01
108	PowerConnect M6220 Gigabit Switch Module	1	1	0.5	0.1	0.05	0.01
109	Blade M910	1	1	0.5	0.1	0.05	0.01
110	Cisco ASA 5520	1	1	0.5	0.1	0.05	0.01

No	รายการ	โหนดพญาไท (สป.อว)	โหนด บางเขน (มก.)	Backbone กรุงเทพฯ ปริมณฑล	Backbone ต่างจังหวัด	Distribute	Lastmile
111	Switch C9500	1	1	0.5	0.1	0.05	0.01

0.01 = ผลกระทบน้อยที่สุด

0.05 = ผลกระทบน้อย

0.1 = ผลกระทบค่อนข้างรุนแรง

0.5 = ผลกระทบรุนแรงมาก

1.0 = ผลกระทบรุนแรงมากที่สุด

หมายเหตุ: อุปกรณนอกเหนือจากที่กำหนดค่าตัวถ่วง 0.01

W

Amk

Handwritten signatures and marks.

เอกสารแนบ 7

ลำดับ	โซน	จังหวัด
1	NN	น่าน พระยา ลำปาง ลำพูน เชียงราย เชียงใหม่ แม่ฮ่องสอน
2	NS	กำแพงเพชร ดาก นครสวรรค์ พิจิตร พิษณุโลก สุโขทัย อุตรดิตถ์ อุทัยธานี
3	NEN	นครพนม บึงกาฬ สกลนคร หนองคาย หนองบัวลำภู อุดรธานี เลย
4	NEC	กาฬสินธุ์ ขอนแก่น ชัยภูมิ มหาสารคาม มุกดาหาร ขุโสธร ร้อยเอ็ด เพชรบูรณ์
5	NES	นครราชสีมา บุรีรัมย์ ศรีสะเกษ สระบุรี สุรินทร์ อำนาจเจริญ อุบลราชธานี
6	C	กรุงเทพมหานคร ฉะเชิงเทรา ชัยนาท นครนายก นนทบุรี ปทุมธานี ประจวบคีรีขันธ์ สุพรรณบุรี สมุทรปราการ สิงห์บุรี อ่างทอง
7	E	จันทบุรี ชลบุรี ตราด ระยอง สระแก้ว
8	W	กาญจนบุรี นครปฐม ประจวบคีรีขันธ์ ราชบุรี สมุทรสงคราม สมุทรสาคร สุพรรณบุรี เพชรบุรี
9	SN	กระบี่ ชุมพร พังงาภูเก็ต ระนอง สุราษฎร์ธานี
10	SS	ตรัง นครศรีธรรมราช นราธิวาส ปัตตานี พัทลุง ยะลา สงขลา สตูล

ลำดับ	ชื่อสถานที่
1	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย พื้นที่สระบุรี
2	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลกรุงเทพ (พระนครใต้)
3	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (วิทยาเขตสุพรรณบุรี)
4	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (วิทยาเขตจังหวัดสมุทรสาคร)
5	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (วิทยาเขตลำพูน)
6	มหาวิทยาลัยทักษิณ (วิทยาเขตสงขลา)
7	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี (วิทยาเขตบางขุนเทียน)
8	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี (วิทยาเขตราษฎร์)
9	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ศูนย์ระยอง
10	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก
11	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก (วิทยาเขตอุเทนถวาย)
12	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร (วิทยาเขตโชติเวช)
13	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร (วิทยาเขตพัฒนการพระนคร)
14	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร (วิทยาเขตพระนครเหนือ)
15	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัตนโกสินทร์
16	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัตนโกสินทร์ (วิทยาเขตบพิตรพิมุข จักรวรรดิ)
17	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัตนโกสินทร์ (วิทยาเขตเพาะช่าง)
18	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา (วิทยาเขตเชียงราย)
19	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา (วิทยาเขตเชียงใหม่)
20	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ (วิทยาเขตพระนครศรีอยุธยา วาสกรี)
21	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ (ศูนย์หันตรา)
22	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน
23	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน (วิทยาเขตกาฬสินธุ์)
24	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน (วิทยาเขตขอนแก่น)
25	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน (วิทยาเขตสุรินทร์)
26	มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ (วิทยาเขตจังหวัดชลบุรี)
27	มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ (ศูนย์ลำปาง)

ลำดับ	ชื่อสถานที่
28	มหาวิทยาลัยบูรพา (วิทยาเขตจันทบุรี)
29	มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย (วิทยาเขตขอนแก่น)
30	มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย (วิทยาเขตนครราชสีมา)
31	มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย (วิทยาเขตนครศรีธรรมราช)
32	มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย (วิทยาเขตบาฬีศึกษาพุทธโฆส)
33	มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย (วิทยาเขตพะเยา)
34	มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย (วิทยาเขตสุรินทร์)
35	มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย (วิทยาเขตหนองคาย)
36	มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย (วิทยาลัยสงฆ์นครสวรรค์)
37	มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย (วิทยาลัยสงฆ์เลย)
38	มหาวิทยาลัยมหามกุฏราชวิทยาลัย
39	มหาวิทยาลัยมหามกุฏราชวิทยาลัย วิทยาเขตศรีธรรมมาโสกราช
40	มหาวิทยาลัยมหามกุฏราชวิทยาลัย (วิทยาเขตมหาวิทยาลัยราชภัฏวชิราลงกรณราชวิทยาลัย)
41	มหาวิทยาลัยมหามกุฏราชวิทยาลัย (วิทยาเขตร้อยเอ็ด)
42	มหาวิทยาลัยมหามกุฏราชวิทยาลัย (วิทยาเขตศรีล้านช้าง)
43	มหาวิทยาลัยมหามกุฏราชวิทยาลัย (วิทยาเขตสาลาบา)
44	มหาวิทยาลัยมหามกุฏราชวิทยาลัย (วิทยาเขตสิรินธรราชวิทยาลัย ในพระราชูปถัมภ์)
45	มหาวิทยาลัยมหามกุฏราชวิทยาลัย (วิทยาเขตอีสาน)
46	มหาวิทยาลัยมหิดล (พระราม 6)
47	มหาวิทยาลัยมหิดล (วิทยาเขตอำนาจเจริญ)
48	มหาวิทยาลัยมหิดล (ศิริราช)
49	มหาวิทยาลัยแม่โจ้ (วิทยาเขตชุมพร)
50	มหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร (วิทยาเขตแม่สอด)
51	มหาวิทยาลัยราชภัฏจันทรเกษม
52	มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่
53	มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ (วิทยาเขตแม่ฮ่องสอน)
54	มหาวิทยาลัยราชภัฏธนบุรี
55	มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม

ลำดับ	ชื่อสถานที่
56	มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา
57	มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร
58	มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม
59	มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
60	มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์
61	มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร
62	มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา
63	มหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรธานี (ศูนย์การศึกษาปึงกาฬ)
64	มหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตพระ
65	มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช
66	มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช (วิทยาเขตเพชรบุรี)
67	มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช (วิทยาเขตยะลา)
68	มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช (วิทยาเขตสุโขทัย)
69	มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช (วิทยาเขตอุบลราชธานี)
70	ร.ร.จักรีวิทยานุกูล
71	ร.ร.จุฬารัตน์ราชวิทยาลัย
72	ร.ร.เตรียมทหาร
73	ร.ร.นายร้อยตำรวจ
74	ร.ร.นายร้อยพระจุลจอมเกล้า
75	รร.สาธิต ม.มหาสารคาม
76	โรงพยาบาลสัตว์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์หัวหิน
77	โรงเรียนควนเนียงวิทยา
78	โรงเรียนบ้านดั่งขัน
79	โรงเรียนป่าพะยอมพิทยาคม
80	โรงเรียนสาธิต
81	โรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัยราชภัฏกาญจนบุรี
82	โรงเรียนสาธิตแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ โครงการการศึกษาพหุภาษา
83	วิทยาลัยการสาธารณสุขสิรินธรจังหวัดชลบุรี

3

ลำดับ	ชื่อสถานที่
84	วิทยาลัยชุมชนนราธิวาส
85	วิทยาลัยชุมชนน่าน
86	วิทยาลัยชุมชนบุรีรัมย์
87	วิทยาลัยชุมชนปัตตานี
88	วิทยาลัยชุมชนพิจิตร (วิทยาเขตทับคล้อ)
89	วิทยาลัยชุมชนยะลา
90	วิทยาลัยเทคนิคชุมพร แห่งที่ 2
91	วิทยาลัยเทคนิคตราด (วิทยาเขต)
92	วิทยาลัยเทคนิคป่าพะยอม
93	วิทยาลัยเทคนิคลพบุรี แห่งที่ 2
94	วิทยาลัยเทคนิคสุโขทัย
95	วิทยาลัยเทคนิคสุราษฎร์ แห่งที่ 2
96	วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรมศรีสงคราม
97	วิทยาลัยธาตุพนม มหาวิทยาลัยนครพนม
98	วิทยาลัยนาหว้า มหาวิทยาลัยนครพนม
99	วิทยาลัยป้องกันราชอาณาจักร
100	ศูนย์การเรียนรู้และบริการวิชาการเครือข่ายแห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
101	สถาบันการแพทย์จักรีนฤเบดินทร์ คณะแพทยศาสตร์ โรงพยาบาลรามาธิบดี มหาวิทยาลัยมหิดล
102	สถาบันทักษิณคดีศึกษา มหาวิทยาลัยทักษิณ
103	สถาบันเทคโนโลยีจิตรลดา
104	สถาบันเทคโนโลยีปทุมวัน
105	สถาบันเทคโนโลยีแห่งเอเชีย (AIT)
106	สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์
107	สถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (สสวท.)
108	สนง.เขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษากาญจนบุรี เขต 1
109	สนง.เขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษากาญจนบุรี เขต 2
110	สนง.เขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษากาญจนบุรี เขต 3
111	สนง.เขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษากาญจนบุรี เขต 4

ลำดับ	ชื่อสถานที่
112	สนง.เขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษากาฬสินธุ์ เขต 1
113	สนง.เขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษากาฬสินธุ์ เขต 2
114	สนง.เขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษากาฬสินธุ์ เขต 3
115	สนง.เขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษากำแพงเพชร เขต 1
116	สนง.เขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาขอนแก่น เขต 4
117	สนง.เขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาจันทบุรี เขต 1
118	สนง.เขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาฉะเชิงเทรา เขต 1
119	สนง.เขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาชลบุรี เขต 3
120	สนง.เขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาชัยนาท
121	สนง.เขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาชัยภูมิ เขต 2
122	สนง.เขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาชัยภูมิ เขต 3
123	สนง.เขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาชุมพร เขต 1
124	สนง.เขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาเชียงราย เขต 2
125	สนง.เขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาเชียงราย เขต 3
126	สนง.เขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาเชียงราย เขต 4
127	สนง.เขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาเชียงใหม่ เขต 1
128	สนง.เขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาเชียงใหม่ เขต 3
129	สนง.เขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาเชียงใหม่ เขต 6
130	สนง.เขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาตรัง เขต 2
131	สนง.เขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาตาก เขต 1
132	สนง.เขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษานครปฐม เขต 2
133	สนง.เขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษานครพนม เขต 1
134	สนง.เขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษานครราชสีมา เขต 1
135	สนง.เขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษานครราชสีมา เขต 2
136	สนง.เขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษานครราชสีมา เขต 3
137	สนง.เขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษานครราชสีมา เขต 7
138	สนง.เขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษานครศรีธรรมราช เขต 1
139	สนง.เขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษานครศรีธรรมราช เขต 2

ลำดับ	ชื่อสถานที่
140	สนง.เขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษานครสวรรค์ เขต 1
141	สนง.เขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษานครสวรรค์ เขต 3
142	สนง.เขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษานนทบุรี เขต 1
143	สนง.เขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษานนทบุรี เขต 2
144	สนง.เขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาปทุมธานี เขต 1
145	สนง.เขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาปทุมธานี เขต 2
146	สนง.เขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาปทุมธานี เขต 3
147	สนง.เขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาน่าน เขต 2
148	สนง.เขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาบุรีรัมย์ เขต 1
149	สนง.เขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาบุรีรัมย์ เขต 2
150	สนง.เขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาบุรีรัมย์ เขต 3
151	สนง.เขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาบุรีรัมย์ เขต 4
152	สนง.เขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาปทุมธานี เขต 1
153	สนง.เขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาปทุมธานี เขต 2
154	สนง.เขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาประจวบคีรีขันธ์ เขต 1
155	สนง.เขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาประจวบคีรีขันธ์ เขต 2
156	สนง.เขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาปัตตานี เขต 1
157	สนง.เขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาปัตตานี เขต 2
158	สนง.เขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาปัตตานี เขต 3
159	สนง.เขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาพระนครศรีอยุธยา เขต 1
160	สนง.เขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาพระนครศรีอยุธยา เขต 2
161	สนง.เขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาพังงา
162	สนง.เขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาพัทลุง
163	สนง.เขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาพัทลุง เขต 2
164	สนง.เขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาพิจิตร เขต 1
165	สนง.เขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาพิจิตร เขต 2
166	สนง.เขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาพิษณุโลก เขต 2
167	สนง.เขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาพิษณุโลก เขต 3

W

ลำดับ	ชื่อสถานที่
168	สนง.เขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาเพชรบุรี เขต 1
169	สนง.เขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาเพชรบุรี เขต 2
170	สนง.เขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาเพชรบูรณ์ เขต 1
171	สนง.เขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาแพร่ เขต 2
172	สนง.เขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาภูเก็ต
173	สนง.เขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษามหาสารคาม เขต 1
174	สนง.เขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษามหาสารคาม เขต 3
175	สนง.เขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษามุกดาหาร
176	สนง.เขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษายโสธร เขต 1
177	สนง.เขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษายโสธร เขต 2
178	สนง.เขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษายะลา เขต 1
179	สนง.เขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษายะลา เขต 3
180	สนง.เขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษารนอง
181	สนง.เขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษารยอง เขต 1
182	สนง.เขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาราชบุรี เขต 1
183	สนง.เขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาราชบุรี เขต 2
184	สนง.เขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาลพบุรี เขต 1
185	สนง.เขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาลพบุรี เขต 2
186	สนง.เขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาลำปาง เขต 1
187	สนง.เขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาลำปาง เขต 2
188	สนง.เขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาลำปาง เขต 3
189	สนง.เขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาลำพูน เขต 1
190	สนง.เขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาลำพูน เขต 2
191	สนง.เขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาเลย เขต 1
192	สนง.เขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาเลย เขต 3
193	สนง.เขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาศรีสะเกษ เขต 4
194	สนง.เขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสกลนคร เขต 1
195	สนง.เขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสกลนคร เขต 3

กฟ

๑

ลำดับ	ชื่อสถานที่
196	สนง.เขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสงขลา เขต 1
197	สนง.เขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสงขลา เขต 2
198	สนง.เขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสงขลา เขต 3
199	สนง.เขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสตูล
200	สนง.เขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสมุทรปราการ เขต 1
201	สนง.เขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสมุทรปราการ เขต 2
202	สนง.เขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสมุทรสงคราม
203	สนง.เขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสมุทรสาคร
204	สนง.เขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสระบุรี เขต 1
205	สนง.เขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสระบุรี เขต 2
206	สนง.เขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสิงห์บุรี
207	สนง.เขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสุโขทัย เขต 2
208	สนง.เขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสุพรรณบุรี เขต 1
209	สนง.เขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสุราษฎร์ธานี เขต 1
210	สนง.เขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสุราษฎร์ธานี เขต 2
211	สนง.เขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสุรินทร์ เขต 1
212	สนง.เขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาหนองคาย เขต 1
213	สนง.เขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาหนองบัวลำภู เขต 1
214	สนง.เขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาอำนาจเจริญ
215	สนง.เขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาอุดรธานี เขต 1
216	สนง.เขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาอุดรธานี เขต 2
217	สนง.เขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาอุดรธานี เขต 3
218	สนง.เขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาอุดรดิษฐ์ เขต 1
219	สนง.เขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาอุดรดิษฐ์ เขต 2
220	สนง.เขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาอุทัยธานี เขต 1
221	สนง.เขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาอุบลราชธานี เขต 1
222	สนง.เขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาอุบลราชธานี เขต 2
223	สนง.เขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาอุบลราชธานี เขต 4

ลำดับ	ชื่อสถานที่
224	สนง.เขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาอุบลราชธานี เขต 5
225	สนง.เขตพื้นที่ศึกษามัธยมศึกษากรุงเทพมหานคร เขต 1
226	สนง.เขตพื้นที่ศึกษามัธยมศึกษากรุงเทพมหานคร เขต 2
227	สนง.เขตพื้นที่ศึกษามัธยมศึกษากรุงเทพมหานคร เขต 3
228	สนง.สพฐ.(ท้องฟ้าจำลอง)
229	สพ.ขอนแก่น 1
230	สพ.ชลบุรี
231	สพ.นครสวรรค์
232	สพ.บ้านดอน
233	สพ.พิษณุโลก 1
234	สพ.พิษณุโลก 2
235	สพ.ภูเก็ต 1
236	สพ.แม่สอด
237	สพ.วัฒนานคร
238	สำนักงานบริหารวิทยาลัยชุมชน
239	สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (โยธี)
240	สำนักงานรับรองมาตรฐานและประเมินคุณภาพการศึกษา (สมศ.)
241	หอสมุดแห่งชาติ
242	บ้านเชิงคอย(คอยสะแกศึกษา)
243	บ้านคอนปิ่น
244	หมู่บ้านสหกรณ์ 2
245	บ้านหนองไค้
246	บ้านแจ่งกู๋เรือง
247	สันป่าสักวิทยา
248	บ้านริมใต้
249	บ้านบ่อแก้ว
250	บ้านร่มหลวง
251	มิตรมวลชนเชียงใหม่

ลำดับ	ชื่อสถานที่
252	บ้านใหม่หนองบัว
253	บ้านเวียงฝาง
254	บ้านสันตันหม้อ
255	บ้านเวียงแหง
256	บ้านใหม่หนองหอย
257	บ้านกาด (เขมวังส้า)
258	บ้านทุ่งเสี้ยว (นวรรัฐ)
259	วัดเวฬุวัน
260	บ้านสันป่าสัก
261	ชุมชนศูนย์อพยพแปลง 4
262	บ้านยางเปา
263	ชุมชนบ้านท่าข้าม
264	บ้านแม่ตะละ
265	ศรีจอมทอง
266	บ้านแม่แฮเหนือ
267	คอยสะเก็ดวิทยาคม
268	กาวิละวิทยาลัย
269	แม่ออนวิทยาลัย
270	สันกำแพง
271	พร้าววิทยาคม
272	แม่แดง
273	สะเมิงพิทยาคม
274	สันทรายวิทยาคม
275	อรุโณทัยวิทยาคม
276	ไชยปราการ
277	ฝางชนูปถัมภ์
278	เวียงแหงวิทยาคม
279	สองแคววิทยาคม

ลำดับ	ชื่อสถานที่
280	บ้านภาควิทยาคม
281	สันป่าตองวิทยาคม
282	สารภีพิทยาคม
283	หางดงรัฐราษฎร์อุปถัมภ์
284	คอยเต่าวิทยาคม
285	อมก๋อยวิทยาคม
286	ฮอดพิทยาคม
287	มัธยมกัลยาณิวัฒนาเฉลิมพระเกียรติ
288	จอมทอง
289	แม่แจ่ม
290	อนุบาลห้วยสัก
291	อนุบาลเวียงชัย
292	อนุบาลเวียงเชียงรุ้ง
293	บ้านวังวิทยา
294	สันกลางวิทยา
295	โป่งแพร่วิทยา
296	อนุบาลแม่สรวย
297	อนุบาลเวียงป่าเป้า
298	บ้านคอยจัน
299	บ้านใหม่พัฒนา
300	บ้านแม่คำ(ประชานุเคราะห์)
301	บ้านสันติคีรี
302	บ้านป่าแดง
303	ชุมชนบ้านต้าตลาด
304	อนุบาลเชียงของ
305	เวียงเทิง(เทิงทำนุประชา)
306	ชุมชนบ้านสบเป่า
307	อนุบาลเวียงแก่น

ลำดับ	ชื่อสถานที่
308	เมืงรายมหาราชวิทยาคม
309	เวียงชัยวิทยาคม
310	เวียงเชียงรุ้งวิทยาคม
311	ป่าแดดวิทยาคม
312	พานพิทยาคม
313	แม่ลาววิทยาคม
314	แม่สรวยวิทยาคม
315	เชียงแสนวิทยาคม
316	คอยหลวง รัชมังคลาภิเษก
317	แม่จันวิทยาคม
318	สันติคีรีวิทยาคม
319	แม่สายประสิทธิ์ศาสตร์
320	ขุนตาลวิทยาคม
321	เชียงของวิทยาคม
322	เทิงวิทยาคม
323	พญาเม็งราย
324	เวียงแก่นวิทยาคม
325	อนุบาลแพร่
326	บ้านร่องกวาง(จันทิมาคม)
327	อนุบาลเทพสุนทรินทร์
328	บ้านหนองม่วงไข่(ม่วงไข่วิทยาคาร)
329	เด่นชัยประชานุบาล
330	อนุบาลจตุตถองรัตนาคาร
331	บ้านใหม่(สมบัติทวีประชาสรรค์)
332	บ้านห้วยดง
333	นาริรัตน์จังหวัดแพร่
334	ร่องกวางอนุสรณ์
335	สองพิทยาคม

ลำดับ	ชื่อสถานที่
336	ม่วงไข่พิทยาคม
337	วิไลเกียรติอุปถัมภ์
338	ลองวิทยา
339	วังหินวิทยา
340	อนุบาลขุนขวม
341	อนุบาลปางมะผ้า
342	อนุบาลปาย (เวียงใต้)
343	อนุบาลแม่ฮ่องสอน
344	บ้านห้วยฝั้งใหม่
345	คอนชัยวิทยา
346	ล่องแพวิทยา
347	ขุนขวมวิทยา
348	ปายวิทยาการ
349	ห้องสอนศึกษา ในพระอุปถัมภ์ฯ
350	แม่สะเรียง(บริพัตรศึกษา)
351	สบเมยพิทยาคม
352	บ้านนาราบ(จุลเกษตรศึกษาการ)
353	ชุมชนบ้านนาทะนุง
354	บ้านวังยาว
355	บ้านหนองรังมิตรภาพที่ 107
356	บ้านถืมตอง
357	ชุมชนบ้านนาคา
358	ศรีเวียงสาวิทยาการ
359	ป่าแลหวหลวงวิทยา
360	บ้านห้วยโก้น
361	บ้านสบกอน
362	ราชปิโยรสฯ ยุพราชานุสรณ์
363	ชุมชนบ้านเพือยลูง

ลำดับ	ชื่อสถานที่
364	บ้านบ่อหลวง
365	บ้านปรางค์
366	บ้านสองแคว
367	น่าน้อย
368	นาหมื่นพิทยาคม
369	บ้านหลวง
370	น่านนคร
371	สตรีศรีน่าน
372	แม่จริม
373	สันติสุขพิทยาคม
374	มัธยมพระราชทานเฉลิมพระเกียรติ
375	เชียงกลางประชานิคมพัฒนา
376	ท่าวังผาพิทยาคม
377	ทุ่งช้าง
378	บ่อเกลือ
379	ปัว
380	ไตรเขตประชานิคมศรี รัชมังกลาภิเษก
381	บ้านถ้ำประชานุเคราะห์
382	อนุบาลภูพานยาว
383	บ้านด้อม
384	อนุบาลแม่ใจ(บ้านศรีถ้อย)
385	อนุบาลจุน(บ้านบัวสถาน)
386	อนุบาลเชียงคำ(วัดพระธาตุสบแวน)
387	ชุมชนบ้านหลวง
388	อนุบาลภูซาง(บ้านคอนตัน)
389	คงเจนวิทยาคม
390	แม่ใจวิทยาคม
391	เชียงคำวิทยาคม

ลำดับ	ชื่อสถานที่
392	เชียงใหม่วิทยาคม
393	ปงรัชดาภิเษก
394	ภูซางวิทยาคม
395	อนุบาลงาว (กาญจนนิคม)
396	ชุมชนบ้านฟ่อนวิทยา
397	อนุบาลแม่เมาะ (ชุมชน 1)
398	เมืองยาววิทยา
399	อนุบาลเกาะคา (น้ำตาดอนุเคราะห์)
400	อนุบาลเถิน (ท่านางอุปถัมภ์)
401	อนุบาลแม่ทะ (ชุมชนบ้านน้ำโหลง-บ้านฮ่อมอุปถัมภ์)
402	อนุบาลแม่พริก (สุนันทสังฆประสิทธิ์)
403	อนุบาลสบปราบ
404	อนุบาลเสริมงาม
405	อนุบาลแจ้ห่ม
406	อนุบาลเมืองปาน (บ้านทุ่งกว้าว)
407	อนุบาลวังเหนือ
408	เตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการเขลางค์นคร
409	ห้างฉัตรวิทยา
410	เกาะคาวิทยาคม
411	เถินวิทยา
412	แม่ทะวิทยา
413	แม่พริกวิทยา
414	สบปราบพิทยาคม
415	เสริมงามวิทยาคม
416	แจ้ห่มวิทยา
417	เมืองปานวิทยา
418	วังเหนือวิทยา
419	บ้านห้วยไซ

3

ลำดับ	ชื่อสถานที่
420	วัดน้ำคืบ
421	ตำบลบ้านแป้น
422	บ้านท่าป่าสัก
423	บ้านคอนมูล
424	บ้านหนองปลาสะวาย
425	บ้านแม่เทย
426	บ้านห้วยป็นจ้อย
427	ป่าตาลบ้านธิพิทยา
428	ป่าซาง
429	บ้านแป้นพิทยาคม
430	แม่ทาพิทยาคม
431	ทุ่งหัวช้างพิทยาคม
432	ธีรภานท์บ้านโสัง
433	เวียงเจดีย์วิทยา
434	บ้านหนองแดน
435	อนุบาลไทรงาม
436	บ้านคลองห้วยขี้
437	ผืนทรายภูร์พัฒนา
438	อนุบาลลานกระบือ
439	บ้านพัก โบก
440	ชุมชนประชาสามัคคี
441	อนุบาลคลองลาน
442	อนุบาลทรายทองวัฒนา
443	อนุบาลบึงสามัคคี(บ้านทุ่งสนุ่น)
444	บ้านหินดาตราชูร์บำรุง
445	โกสัมพวิทยา
446	ไทรงามพิทยาคม
447	เรืองวิทย์พิทยาคม