

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

ในบทนี้จะเสนอผลการวิเคราะห์เนื้อหา ลักษณะความเป็นพลเมืองดีที่ปรากฏอยู่ในหนังสือเรียนวิชาบังคับและวิชาพระพุทธศาสนา จำนวนทั้งหมด 45 เล่ม ว่ามีเนื้อหาที่กล่าวถึงลักษณะความเป็นพลเมืองดีในด้านใด และมากน้อยเพียงใดในแต่ละเล่ม

การเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูล

1. เสนอผลการวิเคราะห์เนื้อหา ลักษณะความเป็นพลเมืองดีที่ปรากฏในหนังสือเรียนแต่ละเล่ม ด้วยการชี้ค่าความถี่และค่าร้อยละ (รายละเอียดอยู่ในตารางที่ 3)
2. เสนอผลของการวิเคราะห์เนื้อหา ลักษณะความเป็นพลเมืองดีแต่ละคุณลักษณะที่ปรากฏในหนังสือเรียนทั้งหมด โดยชี้ค่าความถี่และค่าร้อยละ (รายละเอียดในตารางที่ 4)
3. เสนอผลการวิเคราะห์เนื้อหา ลักษณะความเป็นพลเมืองดี แต่ละคุณลักษณะที่ปรากฏในหนังสือเรียน จำแนกเป็น 5 กลุ่มวิชา โดยชี้ค่าความถี่และค่าร้อยละ (รายละเอียดอยู่ในตารางที่ 5) รวมทั้งจะเสนอผลการวิเคราะห์เนื้อหา ลักษณะความเป็นพลเมืองดีแต่ละคุณลักษณะในหนังสือเรียน โดยจำแนกเป็นกลุ่มวิชา ดังนี้
  - 3.1 เสนอผลการวิเคราะห์เนื้อหา ลักษณะความเป็นพลเมืองดีแต่ละคุณลักษณะในหนังสือเรียนกลุ่มวิชาภาษา (รายละเอียดอยู่ในตารางที่ 6)
  - 3.2 เสนอผลการวิเคราะห์เนื้อหา ลักษณะความเป็นพลเมืองดีแต่ละคุณลักษณะในหนังสือเรียนกลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์-คณิตศาสตร์ (รายละเอียดอยู่ในตารางที่ 7)
  - 3.3 เสนอผลการวิเคราะห์เนื้อหา ลักษณะความเป็นพลเมืองดีแต่ละคุณลักษณะในหนังสือเรียนกลุ่มวิชาสังคมศึกษา (รายละเอียดอยู่ในตารางที่ 8)
  - 3.4 เสนอผลการวิเคราะห์เนื้อหา ลักษณะความเป็นพลเมืองดีแต่ละคุณลักษณะในหนังสือเรียนกลุ่มวิชาพัฒนาบุคลิกภาพ (รายละเอียดอยู่ในตารางที่ 9)
  - 3.5 เสนอผลการวิเคราะห์เนื้อหา ลักษณะความเป็นพลเมืองดีแต่ละคุณลักษณะในหนังสือเรียนกลุ่มวิชาการงานและอาชีพ (รายละเอียดอยู่ในตารางที่ 10)

4. เสนอผลการวิเคราะห์เนื้อหาลักษณะความเป็นพลเมืองดีตามประเภท  
เนื้อหาคุณลักษณะของพลเมืองดี 3 ประเภท ได้แก่ เป็นสมาชิกที่ดีของมนุษยชาติ เป็น  
สมาชิกที่ดีของวงการอาชีพ และเป็นสมาชิกที่ดีของสังคม โดยใช้ค่าความถี่และค่าร้อยละ  
(รายละเอียดอยู่ในตารางที่ 11)



ศูนย์วิทยทรัพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตารางที่ 3 หนังสือเวียนที่ปรากฏคุณลักษณะความเป็นผลเมืองดี

ชื่อหนังสือ	คุณลักษณะความเป็นผลเมืองดี: เป็นสมาชิกที่ี้องรรมนุษยชาติ												คุณลักษณะความเป็นผลเมืองดี เป็นสมาชิกที่ี้องรรมการอาชีพ							คุณลักษณะความเป็นผลเมืองดี เป็นสมาชิกที่ี้องรรมสังคม							รวม	ร้อยละ															
	1.1	1.2	1.3	1.4	1.5	1.6	1.7	1.8	1.9	1.10	1.11	1.12	1.13	1.14	1.15	1.16	1.17	1.18	1.19	1.20	1.21	1.22	2.1	2.2	2.3	2.4			2.5	2.6	2.7	3.1	3.2	3.3	3.4	3.5	3.6	3.7	3.8	3.9	3.10	3.11	ความดี
1. ท 101,ท 102 หลักภาษาไทย	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44	53	1.27	
2. ท 101,ท 102 กักขะสัมพันธ์	6	-	-	2	-	5	2	-	-	-	10	-	11	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	4	1	-	2	-	-	-	-	4	-	2	3	9	2	8	29	108	2.58	
3. ท 203,ท 204 หลักภาษาไทย	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	27	39	0.93	
4. ท 203,ท 204 กักขะสัมพันธ์	3	-	-	1	-	-	-	-	4	3	3	-	11	7	-	-	-	-	-	4	-	-	-	3	17	6	-	2	-	-	4	6	4	1	8	4	10	-	17	34	152	3.64	
5. ท 305,ท 306 หลักภาษาไทย	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	-	-	-	38	44	1.05	
6. ท 305,ท 306 กักขะสัมพันธ์	3	-	-	-	8	2	-	-	-	-	10	-	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	3	-	-	1	2	34	-	3	-	11	1	2	33	124	2.97	
7. ว 101 วิทยาศาสตร์	1	3	2	2	-	1	3	-	-	5	-	1	2	3	1	-	-	-	-	5	5	-	-	1	1	1	-	1	14	-	-	2	-	2	1	2	-	-	6	-	65	1.56	
8. ว 102 วิทยาศาสตร์	-	2	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	13	0.36	
9. ว 203 วิทยาศาสตร์	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	19	0.45
10. ว 204 วิทยาศาสตร์	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	2	-	-	-	-	2	-	9	0.22	
11. ว 305 วิทยาศาสตร์	-	-	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	11	0.26	
12. ว 306 วิทยาศาสตร์	-	-	-	1	-	-	4	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	42	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61	1.46	
13. ค 101 คณิตศาสตร์ 1	18	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	2	-	-	-	-	18	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	43	1.03	
14. ค 102 คณิตศาสตร์ 2	12	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	2	-	-	-	-	12	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31	0.74	
15. ค 203 คณิตศาสตร์ 3	28	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	2	-	-	-	-	28	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63	1.51	
16. ค 204 คณิตศาสตร์ 4	6	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	2	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20	0.48	
17. ส 101 ประเทศของเรา 1	-	1	-	6	3	1	6	-	1	1	1	-	10	3	-	1	1	-	2	-	-	-	1	1	-	-	1	30	-	9	1	-	-	18	21	-	6	67	-	192	4.60		
18. ส 102 ประเทศของเรา 2	3	1	1	-	1	1	3	2	2	2	3	-	3	8	1	1	-	1	-	-	-	-	1	2	-	-	3	2	-	19	2	6	1	-	3	3	2	2	1	-	79	1.90	
19. ส 203 ทีวีของเรา	-	-	2	-	-	-	-	2	-	-	1	-	6	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	1	-	-	3	1	-	1	-	-	2	-	-	15	2	-	36	0.86		
20. ส 204 ประเทศของเรา 3	1	-	-	2	3	11	1	-	5	-	6	-	3	-	-	-	2	-	-	-	-	-	2	3	1	1	1	-	72	30	9	7	-	-	7	9	-	3	-	179	4.28		
21. ส 305 โลกของเรา	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	0.12	
22. ส 306 ประเทศของเรา 4	4	-	-	-	4	7	2	1	2	-	4	-	1	3	-	1	1	-	-	-	-	-	1	2	2	1	-	-	24	13	3	4	-	1	14	2	17	-	-	114	2.73		
23. ส 017 จริยธรรมกับบุคคล	-	1	-	-	3	2	3	4	6	-	5	-	2	3	-	-	5	-	-	-	-	-	10	1	5	-	-	-	2	2	-	11	1	-	-	3	-	-	-	69	1.65		
24. ส 018 พระพุทธศาสนา	7	-	2	-	20	3	7	1	7	4	9	-	1	16	-	2	-	-	-	-	-	-	2	3	4	1	1	-	-	17	1	12	-	2	45	14	17	-	-	198	4.74		
25. ส 019 พระพุทธศาสนา	3	-	-	-	9	4	-	1	2	4	19	-	-	17	-	-	-	-	-	-	-	-	1	9	11	-	-	-	-	3	4	-	-	5	8	8	8	-	-	116	2.78		
26. ส 0110 พระพุทธศาสนา	4	-	-	-	27	21	-	-	10	3	19	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	1	4	6	5	10	-	-	1	12	3	6	-	1	21	8	19	-	3	186	4.45	

ศูนย์วิทยทรัพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตารางที่ 2 หนังสือเวียนที่ปรากฏคุณลักษณะความเป็นพลเมืองดี (ต่อ)

ชื่อหนังสือ	คุณลักษณะความเป็นพลเมืองดี: เป็นสมาชิกที่ดีของชุมชนชาติ																		คุณลักษณะความเป็นพลเมืองดี เป็นสมาชิกที่ดีของวงการอาชีพ							คุณลักษณะความเป็นพลเมืองดี เป็นสมาชิกที่ดีของสังคม							รวม										
	1.1	1.2	1.3	1.4	1.5	1.6	1.7	1.8	1.9	1.10	1.11	1.12	1.13	1.14	1.15	1.16	1.17	1.18	1.19	1.20	1.21	1.22	2.1	2.2	2.3	2.4	2.5	2.6	2.7	3.1	3.2	3.3	3.4	3.5	3.6	3.7	3.8	3.9	3.10	3.11	ความดี	ร้อยละ	
27. ศ 0111 พระพุทธศาสนา	11	-	-	-	9	14	-	1	5	4	35	-	-	3	-	1	1	-	-	-	-	-	1	3	3	6	5	3	-	-	2	-	9	-	8	12	2	24	-	-	162	3.88	
28. ศ 0112 พระพุทธศาสนา	24	-	-	-	15	15	-	-	6	3	45	-	-	21	1	1	-	-	-	-	-	-	1	6	1	2	4	-	-	-	4	11	2	-	-	18	3	15	-	-	198	4.74	
29. ศ 0113 พระพุทธศาสนา	39	-	1	-	25	17	-	3	18	7	23	2	3	13	-	4	12	-	-	-	-	-	24	5	11	13	-	-	7	15	12	17	3	4	28	11	38	1	6	358	3.71		
30. ศ 026 เอเชียตะวันออกเฉียงใต้ ในโลกปัจจุบัน	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	1	6	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	10	-	25	0.60	
31. ศ 027 โลกในยุคศตวรรษที่ 21	4	-	-	-	-	-	1	1	-	1	-	1	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	2	-	-	11	-	33	0.79		
32. ศ 032 เศรษฐศาสตร์ครอบครัว	5	-	-	1	-	-	43	2	1	3	-	3	-	6	-	1	-	-	-	-	-	1	4	3	-	-	2	15	1	-	-	-	2	-	2	-	-	3	-	102	2.44		
33. ศ 043 กฎหมายน่ารู้	4	-	-	-	-	-	-	7	3	-	-	-	6	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	62	40	-	-	-	-	8	-	-	1	2	144	3.45		
34. พ 011,พ 012 สุขศึกษา	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63	-	2	29	-	1	6	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	17	-	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	144	3.45		
35. พ 013,พ 014 สุขศึกษา	17	-	4	-	1	10	-	-	5	46	1	2	3	1	6	11	-	-	-	-	-	-	13	-	3	11	3	1	-	24	1	1	-	-	4	-	-	-	-	188	4.50		
36. พ 015,พ 016 สุขศึกษา	5	-	-	-	1	-	-	-	1	58	3	1	70	1	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	1	10	-	12	-	1	4	2	2	-	1	-	-	-	-	175	4.19		
37. ศ 101 ศิลปะกับชีวิต 1	-	-	2	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	0.10		
38. ศ 102 ศิลปะกับชีวิต 2	2	17	-	1	-	1	-	-	-	1	-	-	-	3	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	32	0.77		
39. ศ 203 ศิลปะกับชีวิต 3	2	4	-	-	-	1	3	1	-	-	-	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	3	-	1	-	-	-	-	7	-	-	1	-	-	28	0.67		
40. ศ 204 ศิลปะกับชีวิต 4	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	9	0.22		
41. ศ 305,ศ 306 ศิลปะกับชีวิต 5-6	-	1	-	-	-	1	2	-	1	9	-	-	7	1	-	-	-	-	-	-	-	-	5	2	2	1	2	-	-	1	1	-	-	3	9	-	2	1	-	51	1.22		
42. ง 011 งานบ้าน	1	2	-	-	1	7	11	-	-	2	2	1	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	7	26	-	11	1	-	-	-	-	-	2	-	-	107	2.82		
43. ง 012 การจัดการในบ้าน	-	-	-	-	-	-	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	40	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	101	2.42		
44. ง 013 งานช่างพื้นฐาน	-	2	-	1	-	-	14	-	-	2	-	-	2	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	1.24		
45. ง 014 งานเกษตรพื้นฐาน	1	-	-	-	-	-	17	-	-	2	-	-	9	9	-	-	5	-	-	-	-	-	2	-	2	4	1	139	2	6	3	1	-	-	-	-	-	32	-	236	8.49		
รวม	ความดี	216	39	23	24	130	123	127	28	80	230	205	18	166	191	37	32	20	11	64	106	19	-	11	108	75	52	69	41	332	194	218	74	115	13	75	214	94	165	177	216	4178	100.00
	ร้อยละ	5.15	0.93	0.50	0.55	3.11	2.93	3.04	0.67	1.91	5.51	4.91	0.43	3.97	4.57	0.89	0.77	0.48	0.26	1.53	2.54	0.45	-	0.26	2.58	1.80	1.24	1.65	0.98	9.14	4.64	5.22	1.77	2.75	0.31	1.80	2.02	2.25	3.95	4.24	2.17	100	

จากตารางที่ 3 แสดงให้เห็นว่า ในหนังสือเรียนจำนวน 45 เล่ม มีคุณลักษณะความเป็นพลเมืองดีปรากฏอยู่ทุกเล่ม โดยมีความถี่รวมทั้งสิ้น 4178 ครั้ง หนังสือเรียนที่ปรากฏลักษณะความเป็นพลเมืองดีเรียงลำดับจากมากไปน้อย ดังนี้

1. ส 0113 พระพุทธศาสนา มีลักษณะความเป็นพลเมืองดีปรากฏ 358 ครั้ง คิดเป็นร้อยละ 8.57 โดยมีเนื้อหาหลักคุณลักษณะความเป็นพลเมืองดีที่ปรากฏเด่นชัดคือ ความมีเหตุผล 39 ครั้ง มีความจงรักภักดีต่อชาติ ศาสนา พระมหากษัตริย์ 34 ครั้ง มีค่านิยมที่ถูกต้อง 28 ครั้ง ความเมตตากรุณา 25 ครั้ง และความขยันหมั่นเพียร 24 ครั้ง ตามลำดับ
2. ง 014 งานเกษตรพื้นฐาน มีลักษณะความเป็นพลเมืองดีปรากฏรวม 236 ครั้ง คิดเป็นร้อยละ 8.49 โดยมีเนื้อหาหลักคุณลักษณะความเป็นพลเมืองดีที่ปรากฏเด่นชัดคือ เป็นผู้ผลิตและผู้บริโภคที่ดี 139 ครั้ง ทักษะด้านการจัดการ 57 ครั้ง ประหยัดอดออม 46 ครั้ง รักษาความสะอาด 30 ครั้ง ตระหนักในคุณค่าการศึกษา 11 ครั้ง ตามลำดับ
3. ส 018 พระพุทธศาสนา มีลักษณะความเป็นพลเมืองดีปรากฏรวม 198 ครั้ง คิดเป็นร้อยละ 4.74 โดยมีเนื้อหาหลักคุณลักษณะความเป็นพลเมืองดีที่ปรากฏเด่นชัดคือ มีค่านิยมถูกต้อง 45 ครั้ง ความเมตตากรุณา 20 ครั้ง มีความจงรักภักดีต่อชาติ ศาสนา พระมหากษัตริย์ 17 ครั้ง มีระเบียบวินัย 17 ครั้ง ตระหนักในคุณค่าของการศึกษา 16 ครั้ง ตามลำดับ
4. ส 0112 พระพุทธศาสนา มีลักษณะความเป็นพลเมืองดีปรากฏรวม 198 ครั้ง คิดเป็นร้อยละ 4.74 โดยมีเนื้อหาหลักคุณลักษณะความเป็นพลเมืองดีที่ปรากฏเด่นชัดคือ สุภาพอ่อนโยน 45 ครั้ง ตระหนักในคุณค่าของการศึกษา 21 ครั้ง มีค่านิยมที่ถูกต้อง 18 ครั้ง มีความจงรักภักดีต่อชาติ ศาสนา พระมหากษัตริย์ 15 ครั้ง ความเมตตากรุณา 15 ครั้ง ความเอื้อเฟื้อเผื่อแผ่ 15 ครั้ง ตามลำดับ
5. ส 101 ประเทศของเรา 1 มีลักษณะความเป็นพลเมืองดีปรากฏรวม 192 ครั้ง คิดเป็นร้อยละ 4.60 โดยมีเนื้อหาหลักคุณลักษณะความเป็นพลเมืองดีที่ปรากฏเด่นชัดคือ ตระหนักและเห็นคุณค่าของทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม 67 ครั้ง เป็นผู้ผลิตและผู้บริโภคที่ดี 30 ครั้ง มีค่านิยมที่ถูกต้อง 21 ครั้ง สำนึกในความเป็นไทย 18 ครั้ง รักษาความสะอาด 18 ครั้ง ตามลำดับ
6. พ013, พ014 สุขศึกษา มีลักษณะความเป็นพลเมืองดีปรากฏ 188 ครั้ง คิดเป็นร้อยละ 4.50 โดยมีเนื้อหาหลักคุณลักษณะความเป็นพลเมืองดีที่ปรากฏเด่นชัดคือ สุขภาพดี 46 ครั้ง มีระเบียบวินัย 24 ครั้ง ทักษะด้านการจัดการ 20 ครั้ง มีเหตุผล 17 ครั้ง ความขยันหมั่นเพียร

13 ครั้ง ตามลำดับ

7. ส 0110 พระพุทธศาสนา มีลักษณะความเป็นพลเมืองดีปรากฏรวม 186 ครั้ง คิดเป็นร้อยละ 4.45 โดยมีเนื้อหาหลักขณะความเป็นพลเมืองดีที่ปรากฏเด่นชัด คือ ความเมตตา กรุณา 27 ครั้ง ความเอื้อเฟื้อเผื่อแผ่ 21 ครั้ง มีค่านิยมที่ถูกต้อง 21 ครั้ง สุภาพอ่อนโยน 19 ครั้ง มีความจงรักภักดีต่อชาติ ศาสนา พระมหากษัตริย์ 19 ครั้ง ตามลำดับ

8. ส 204 ประเทศของเรา 3 มีลักษณะความเป็นพลเมืองดีปรากฏรวม 179 ครั้ง คิดเป็นร้อยละ 4.28 โดยมีเนื้อหาหลักขณะความเป็นพลเมืองดีที่ปรากฏเด่นชัด คือ รู้จักสิทธิและหน้าที่ตามระบอบ ประชาธิปไตย 72 ครั้ง มีระเบียบวินัย 30 ครั้ง ความเอื้อเฟื้อเผื่อแผ่ 11 ครั้ง มีความรับผิดชอบ 9 ครั้ง กระตือรือร้น 7 ครั้ง ตามลำดับ

9. พ 015, พ 016 สุขศึกษา มีลักษณะความเป็นพลเมืองดีปรากฏรวม 175 ครั้ง คิดเป็นร้อยละ 4.19 โดยมีเนื้อหาหลักขณะความเป็นพลเมืองดีที่ปรากฏเด่นชัดคือ รักษาความสะอาด 70 ครั้ง สุขภาพดี 58 ครั้ง เป็นผู้ผลิตและผู้บริโภคที่ดี 12 ครั้ง มีมนุษยสัมพันธ์ 10 ครั้ง มีเหตุผล 5 ครั้ง ตามลำดับ

10. ส 0111 พระพุทธศาสนา มีลักษณะความเป็นพลเมืองดีปรากฏรวม 162 ครั้ง คิดเป็นร้อยละ 3.88 โดยมีเนื้อหาหลักขณะความเป็นพลเมืองดีที่ปรากฏเด่นชัด คือ สุภาพอ่อนโยน 45 ครั้ง มีความจงรักภักดีต่อชาติ ศาสนา พระมหากษัตริย์ 24 ครั้ง ความเอื้อเฟื้อเผื่อแผ่ 14 ครั้ง มีค่านิยมที่ถูกต้อง 12 ครั้ง มีเหตุผล 11 ครั้ง ตามลำดับ

11. ท 203, ท 204 ทักษะสัมพันธ์ มีลักษณะความเป็นพลเมืองดีปรากฏรวม 152 ครั้ง คิดเป็นร้อยละ 3.64 โดยมีเนื้อหาหลักขณะความเป็นพลเมืองดีที่ปรากฏเด่นชัดคือ ทักษะด้าน ภาษาไทย 34 ครั้ง ตระหนักและเห็นคุณค่าของทรัพยากรธรรมชาติ 17 ครั้ง ความสามัคคี 17 ครั้ง ตระหนักในคุณค่าของการศึกษา 11 ครั้ง มีความกตัญญูทดแทน 10 ครั้ง ตามลำดับ

12. ท 305, ท 306 ทักษะสัมพันธ์ มีลักษณะความเป็นพลเมืองดีปรากฏรวม 124 ครั้ง คิดเป็นร้อยละ 2.97 โดยมีเนื้อหาหลักขณะความเป็นพลเมืองดีที่ปรากฏเด่นชัดคือ ความซื่อสัตย์ 34 ครั้ง ทักษะด้านภาษาไทย 33 ครั้ง มีความกตัญญูทดแทน 11 ครั้ง สุภาพอ่อนโยน 10 ครั้ง และความเมตตา กรุณา 8 ครั้ง ตามลำดับ

13. ส 043 กฎหมายน่ารู้ มีลักษณะความเป็นพลเมืองดีปรากฏรวม 144 ครั้ง คิดเป็นร้อยละ 3.45 โดยมีเนื้อหาหลักขณะความเป็นพลเมืองดีที่ปรากฏเด่นชัดคือ รู้จักสิทธิและหน้าที่ตามระบอบประชาธิปไตย 62 ครั้ง มีระเบียบวินัย 40 ครั้ง ตระหนักในคุณค่าของการศึกษา 9 ครั้ง มีค่านิยมที่ถูกต้อง 8 ครั้ง และมีความยุติธรรม 7 ครั้ง

14. พ 011, พ 0012 สุขศึกษา มีลักษณะความเป็นพลเมืองดีปรากฏรวม 144 ครั้ง คิดเป็นร้อยละ 3.45 โดยมีเนื้อหาหลักขณะความเป็นพลเมืองดีที่ปรากฏเด่นชัดคือ สุขภาพดี 63 ครั้ง รักษาความสะอาด 29 ครั้ง เป็นผู้ผลิตและผู้บริโภคที่ดี 17 ครั้ง มีระเบียบวินัย 12 ครั้ง ทักษะด้านการจัดการ 11 ครั้ง ตามลำดับ

15. ส 019 พระพุทธศาสนา มีลักษณะความเป็นพลเมืองดีปรากฏรวม 116 ครั้ง คิดเป็นร้อยละ 2.78 โดยมีเนื้อหาหลักขณะความเป็นพลเมืองดีที่ปรากฏเด่นชัดคือ สุภาพอ่อนโยน 19 ครั้ง ตระหนักในคุณค่าการศึกษา 17 ครั้ง ความสามัคคี 11 ครั้ง ความขยันหมั่นเพียร 9 ครั้ง ความเมตตากรุณา 9 ครั้ง ตามลำดับ

16. ส 306 ประเทศของเรา 4 มีลักษณะความเป็นพลเมืองดีปรากฏรวม 114 ครั้ง คิดเป็นร้อยละ 2.73 โดยมีเนื้อหาหลักขณะความเป็นพลเมืองดีที่ปรากฏเด่นชัดคือ รู้จักสิทธิและหน้าที่ตามระบอบประชาธิปไตย 24 ครั้ง มีความจงรักภักดีต่อชาติ ศาสนา พระมหากษัตริย์ 17 ครั้ง มีค่านิยมที่ถูกต้อง 14 ครั้ง มีระเบียบวินัย 13 ครั้ง ความเอื้อเฟื้อเผื่อแผ่ 7 ครั้ง ตามลำดับ

17. ท 101, ท 102 ทักษะสัมพันธ์ มีลักษณะความเป็นพลเมืองดีปรากฏรวม 108 ครั้ง คิดเป็นร้อยละ 2.58 โดยมีเนื้อหาหลักขณะความเป็นพลเมืองดีที่ปรากฏเด่นชัด ทักษะด้านภาษาไทย 29 ครั้ง ตระหนักในคุณค่าของการศึกษา 11 ครั้ง สุภาพอ่อนโยน 10 ครั้ง มีความกตัญญูกตเวที 9 ครั้ง ตระหนักและเห็นคุณค่าของทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม 8 ครั้ง ตามลำดับ

18. ง 011 งานบ้าน มีลักษณะความเป็นพลเมืองดีปรากฏรวม 107 ครั้ง คิดเป็นร้อยละ 2.82 โดยมีเนื้อหาหลักขณะความเป็นพลเมืองดีที่ปรากฏเด่นชัดคือ เป็นผู้ผลิตและผู้บริโภคที่ดี 26 ครั้ง รักษาความสะอาด 21 ครั้ง ประหยัด (อดออม) 11 ครั้ง มีระเบียบวินัย 11 ครั้ง ทักษะด้านการจัดการ 10 ครั้ง ตามลำดับ

19. ส 032 เศรษฐศาสตร์ครอบครัว มีลักษณะความเป็นพลเมืองดีปรากฏรวม 102

ครั้ง คิดเป็นร้อยละ 2.44 โดยมีเนื้อหาหลักขณะความเป็นพลเมืองดีที่ปรากฏเด่นชัดคือ ประหยัด (ออกอม) 43 ครั้ง เป็นผู้ผลิตและผู้บริโภคที่ดี 15 ครั้ง ตามลำดับ

20. ง 012 การจัดการในบ้าน มีลักษณะความเป็นพลเมืองดีปรากฏรวม 101 ครั้ง คิดเป็นร้อยละ 2.42 โดยมีเนื้อหาหลักขณะความเป็นพลเมืองดีที่ปรากฏคือ ทักษะด้านการจัดการ 46 ครั้ง เป็นผู้ผลิตและผู้บริโภคที่ดี 40 ครั้ง ประหยัด (ออกอม) 14 ครั้ง ตามลำดับ

21. ส 012 ประเทศของเรา 2 มีลักษณะความเป็นพลเมืองดีปรากฏรวม 79 ครั้ง คิดเป็นร้อยละ 1.90 โดยมีเนื้อหาหลักขณะความเป็นพลเมืองดีที่ปรากฏเด่นชัดคือ รู้จักสิทธิและหน้าที่ตามระบอบประชาธิปไตย 19 ครั้ง ตระหนักและเห็นคุณค่าของการศึกษา 8 ครั้ง มีความรับผิดชอบ 6 ครั้ง ตามลำดับ

22. ส 017 จริยธรรมกับบุคคล มีลักษณะความเป็นพลเมืองดีปรากฏรวม 69 ครั้ง คิดเป็นร้อยละ 1.65 โดยมีเนื้อหาหลักขณะความเป็นพลเมืองดีที่ปรากฏเด่นชัดคือ ความซื่อสัตย์ 11 ครั้ง ความขยันหมั่นเพียร 10 ครั้ง เสียสละ 6 ครั้ง ตามลำดับ

23. ว 101 วิทยาศาสตร์ มีลักษณะความเป็นพลเมืองดีปรากฏรวม 65 ครั้ง คิดเป็นร้อยละ 1.56 โดยมีเนื้อหาหลักขณะความเป็นพลเมืองดีที่ปรากฏเด่นชัดคือ เป็นผู้ผลิตและผู้บริโภคที่ดี 14 ครั้ง ตระหนักและเห็นคุณค่าของทรัพยากรธรรมชาติ 6 ครั้ง ตามลำดับ

24. ค 203 คณิตศาสตร์ มีลักษณะความเป็นพลเมืองดีปรากฏรวม 63 ครั้ง คิดเป็นร้อยละ 1.51 โดยมีเนื้อหาหลักขณะความเป็นพลเมืองดีที่ปรากฏเด่นชัดคือ ความมีเหตุผล 28 ครั้ง ทักษะด้านการคำนวณ 38 ครั้ง ตามลำดับ

25. ว 306 วิทยาศาสตร์ มีลักษณะความเป็นพลเมืองดีปรากฏรวม 61 ครั้ง คิดเป็นร้อยละ 1.46 โดยมีเนื้อหาหลักขณะความเป็นพลเมืองดีที่ปรากฏคือ เป็นผู้ผลิตและผู้บริโภคที่ดี 42 ครั้ง ทักษะด้านการใช้เทคโนโลยี 12 ครั้ง ตามลำดับ

26. ท 101, ท 102 หลักภาษาไทย มีลักษณะความเป็นพลเมืองดีปรากฏรวม 53 ครั้ง คิดเป็นร้อยละ 1.27 โดยมีเนื้อหาหลักขณะความเป็นพลเมืองดีที่ปรากฏคือ ทักษะด้านภาษาไทย 44 ครั้ง ตระหนักในคุณค่าของการศึกษา 3 ครั้ง ตามลำดับ

27. ง 013 งานช่างพื้นฐาน มีลักษณะความเป็นพลเมืองดีปรากฏรวม 52 ครั้ง คิดเป็นร้อยละ 1.24 โดยมีเนื้อหาหลักขณะความเป็นพลเมืองดีที่ปรากฏคือ เป็นผู้ผลิตและผู้บริโภคที่ดี 30 ครั้ง ประหยัด (ออกอม) 17 ครั้ง ตามลำดับ



28. ศ 303, ศ 306 ศิลปะกับชีวิต 5-6 มีลักษณะความเป็นพลเมืองดีปรากฏรวม 51 ครั้ง คิดเป็นร้อยละ 1.22 โดยมีเนื้อหาหลักขณะความเป็นพลเมืองดีที่ปรากฏคือ มีค่านิยมที่ถูกต้อง 9 ครั้ง มีสุขภาพดี 9 ครั้ง

29. ท 305, ท 306 หลักภาษาไทย มีลักษณะความเป็นพลเมืองดีปรากฏรวม 44 ครั้ง คิดเป็นร้อยละ 1.05 โดยมีเนื้อหาหลักขณะความเป็นพลเมืองดีที่ปรากฏคือ ทักษะด้านภาษาไทย 38 ครั้ง

30. ค 101 คณิตศาสตร์ มีลักษณะความเป็นพลเมืองดีปรากฏรวม 43 ครั้ง คิดเป็นร้อยละ 1.03 โดยมีเนื้อหาหลักขณะความเป็นพลเมืองดีที่ปรากฏคือ ความมีเหตุผล 18 ครั้ง ทักษะด้านการคำนวณ 18 ครั้ง

31. ท 203, ท 204 หลักภาษาไทย มีลักษณะความเป็นพลเมืองดีปรากฏรวม 39 ครั้ง คิดเป็นร้อยละ 0.93 โดยมีเนื้อหาหลักขณะความเป็นพลเมืองดีที่ปรากฏคือ ทักษะด้านภาษาไทย 27 ครั้ง สุภาพอ่อนโยน 5 ครั้ง ตามลำดับ

32. ส 203 ทวีปของเรา มีลักษณะความเป็นพลเมืองดีปรากฏรวม 36 ครั้ง คิดเป็นร้อยละ 0.86 โดยมีเนื้อหาหลักขณะความเป็นพลเมืองดีที่ปรากฏเด่นชัดคือ มีความจงรักภักดีต่อชาติ ศาสนา พระมหากษัตริย์ 15 ครั้ง ตระหนักในคุณค่าของการศึกษา 6 ครั้ง ตามลำดับ

33. ส 207 โลกในยุคนับปัจจุบัน มีลักษณะความเป็นพลเมืองดีปรากฏรวม 33 ครั้ง คิดเป็นร้อยละ 0.79 โดยมีเนื้อหาหลักขณะความเป็นพลเมืองดีที่ปรากฏเด่นชัดคือ ตระหนักและเห็นคุณค่าของทรัพยากรธรรมชาติ 11 ครั้ง ตระหนักและเห็นคุณค่าของการศึกษา 10 ครั้ง ตามลำดับ

34. ศ 1002 ศิลปะกับชีวิต 2 มีลักษณะความเป็นพลเมืองดีปรากฏรวม 32 ครั้ง คิดเป็นร้อยละ 0.77 โดยมีเนื้อหาหลักขณะความเป็นพลเมืองดีที่ปรากฏเด่นชัดคือ มีความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ 17 ครั้ง

35. ค 102 คณิตศาสตร์ มีลักษณะความเป็นพลเมืองดีปรากฏรวม 31 ครั้ง คิดเป็นร้อยละ 0.74 โดยมีเนื้อหาหลักขณะความเป็นพลเมืองดีที่ปรากฏเด่นชัดคือ ความมีเหตุผล 12 ครั้ง และทักษะด้านการคำนวณ 12 ครั้ง

36. ศ 203 ศิลปะกับชีวิต 3 มีลักษณะความเป็นพลเมืองดีปรากฏรวม 28 ครั้ง คิดเป็นร้อยละ 0.67 โดยมีเนื้อหาหลักขณะความเป็นพลเมืองดีที่ปรากฏเด่นชัดคือ สำนึกในความ

เป็นไทย 7 ครั้ง

37. ส 206 เอเชียตะวันออกเฉียงใต้ในโลกยุคปัจจุบัน มีลักษณะความเป็นพลเมืองดีปรากฏรวม 25 ครั้ง คิดเป็นร้อยละ 0.60 โดยมีเนื้อหาหลักเป็นพลเมืองดีที่ปรากฏเด่นชัดคือ ตระหนักและเห็นคุณค่าของทรัพยากรธรรมชาติ 10 ครั้ง ความสามัคคี 6 ครั้ง ตามลำดับ

38. ค 204 คณิตศาสตร์ 4 มีลักษณะความเป็นพลเมืองดีปรากฏรวม 20 ครั้ง คิดเป็นร้อยละ 0.48 โดยมีเนื้อหาหลักเป็นพลเมืองดีที่ปรากฏเด่นชัดคือ ความมีเหตุผลและทักษะด้านการคำนวณ คุณลักษณะละ 6 ครั้ง

39. ว 203 วิทยาศาสตร์ มีลักษณะความเป็นพลเมืองดีปรากฏรวม 19 ครั้ง คิดเป็นร้อยละ 0.45 โดยมีเนื้อหาหลักเป็นพลเมืองดีที่ปรากฏเด่นชัดคือ สุขภาพดี 10 ครั้ง

40. ว 102 วิทยาศาสตร์ มีลักษณะความเป็นพลเมืองดีปรากฏรวม 13 ครั้ง คิดเป็นร้อยละ 0.36 โดยมีเนื้อหาหลักเป็นพลเมืองดีที่ปรากฏเด่นชัดคือ ตระหนักและเห็นคุณค่าของทรัพยากรธรรมชาติ 4 ครั้ง

41. ว 305 วิทยาศาสตร์ มีลักษณะความเป็นพลเมืองดีปรากฏรวม 11 ครั้ง คิดเป็นร้อยละ 0.26 โดยมีเนื้อหาหลักเป็นพลเมืองดีที่ปรากฏเด่นชัดคือ ตระหนักและเห็นคุณค่าของธรรมชาติ และเป็นผู้ผลิตและผู้บริโภคที่ดี คุณลักษณะละ 4 ครั้ง

42. ศ 204 ศิลปะกับชีวิต มีลักษณะความเป็นพลเมืองดีปรากฏรวม 9 ครั้ง คิดเป็นร้อยละ 0.22 โดยมีเนื้อหาหลักเป็นพลเมืองดีที่ปรากฏเด่นชัดคือ มีระเบียบวินัย 2 ครั้ง

43. ว 204 วิทยาศาสตร์ มีลักษณะความเป็นพลเมืองดีปรากฏรวม 9 ครั้ง คิดเป็นร้อยละ 0.22 โดยมีเนื้อหาหลักเป็นพลเมืองดีที่ปรากฏเด่นชัดคือ ทักษะด้านการใช้เทคโนโลยี เป็นผู้ผลิตและผู้บริโภคที่ดี กระทือหรือวัน ตระหนักและเห็นคุณค่าของทรัพยากรธรรมชาติ คุณลักษณะละ 2 ครั้ง

44. ส 305 โลกของเรา มีลักษณะความเป็นพลเมืองดีปรากฏรวม 5 ครั้ง คิดเป็นร้อยละ 0.12 โดยมีเนื้อหาหลักเป็นพลเมืองดีที่ปรากฏเด่นชัดคือ รู้จักสิทธิและหน้าที่ตามระบอบประชาธิปไตย 2 ครั้ง

45. ศ 101 ศิลปะกับชีวิต 1 มีลักษณะความเป็นพลเมืองดีปรากฏรวม 4 ครั้ง คิดเป็นร้อยละ 0.10 โดยมีเนื้อหาหลักเป็นพลเมืองดีที่ปรากฏเด่นชัดคือ หักตนเอง 2 ครั้ง

ตารางที่ 4 แสดงค่าความถี่และค่าร้อยละของเนื้อหาลักษณะความเป็นพลเมืองดีแต่ละคุณลักษณะที่ปรากฏในหนังสือเรียนโดยส่วนรวมจากลักษณะที่มีความถี่มากไปน้อย

ลำดับที่	ลักษณะความเป็นพลเมืองดี	ความถี่รวม	ความถี่คิดเป็นร้อยละ
1	ควรเป็นผู้ผลิตและผู้บริโภคที่ดี	382	9.14
2	สุขภาพดี	230	5.51
3	ความมีระเบียบวินัย	218	5.22
4	ทักษะด้านภาษาไทย	216	5.17
5	ความมีเหตุผล	215	5.15
6	การมีค่านิยมที่ถูกต้อง	214	5.12
7	ความสุภาพอ่อนโยน	205	4.91
8	การรู้จักสิทธิและหน้าที่ตามระบอบประชาธิปไตย	194	4.64
9	การตระหนักในคุณค่าของการศึกษา	191	4.57
10	การตระหนักและเห็นคุณค่าของทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	177	4.24
11	การรักความสะอาด	166	3.97
12	ความจงรักภักดีต่อชาติ ศาสนา พระมหากษัตริย์	165	3.95
13	ความเมตตากรุณา	130	3.11
14	การประหยัด (อดออม)	127	3.04
15	ความเอื้อเฟื้อเผื่อแผ่	123	2.94
16	ความซื่อสัตย์	115	2.75
17	ความขยันหมั่นเพียร	107	2.58
18	ทักษะด้านการจัดการ	106	2.54
19	ความกตัญญูทดแทน	94	2.25
20	การเสียสละและเห็นแก่ส่วนรวม	80	1.99
21	ความสามัคคี	75	1.80

ตารางที่ 4 แสดงค่าความถี่และค่าร้อยละของเนื้อหาลักษณะความเป็นพลเมืองดีแต่ละคุณลักษณะที่ปรากฏในหนังสือเรียนโดยส่วนรวมจากลักษณะที่มีความถี่มากไปน้อย (ต่อ)

ลำดับ ที่	ลักษณะความเป็นพลเมืองดี	ความถี่ รวม	ความถี่คิด เป็นร้อยละ
22	ความสำนึกในความเป็นไทย	75	1.80
23	ความรับผิดชอบ	74	1.77
24	ความมีมนุษยสัมพันธ์	69	1.65
25	ทักษะด้านการคำนวณ	64	1.53
26	ความอดทนอดกลั้น	52	1.24
27	ความเป็นผู้นำและผู้ตาม	41	0.98
28	ความคิดริเริ่มสร้างสรรค์	40	0.93
29	ความกล้าหาญ	37	0.89
30	การละเว้นสิ่งเสพติดาให้โทษ	32	0.77
31	ความยุติธรรม	28	0.67
32	ความสามารถเลือกรับและนำความรู้สากลมาประยุกต์ใช้กับ ครอบครัวและชุมชน	22	0.55
33	การพึ่งตนเอง	21	0.53
34	การตรงต่อเวลา	20	0.48
35	ทักษะด้านการใช้เทคโนโลยี	19	0.45
36	การใช้เวลาว่างให้เป็นประโยชน์	18	0.43
37	ความกระตือรือร้น	13	0.31
38	ความคิดริเริ่มในการประกอบอาชีพ	12	0.29
39	การมีน้ำใจนักกีฬา	11	0.24
40	ทักษะด้านภาษาต่างประเทศ	-	-

จากตารางที่ 4 แสดงให้เห็นว่า ลักษณะความเป็นพลเมืองดีที่ปรากฏในหนังสือเรียนทั้งหมด มีจำนวน 39 คุณลักษณะ โดยมีความถี่รวมทั้งสิ้น 4178 ครั้ง คุณลักษณะความเป็นพลเมืองดีที่เรียงตามลำดับจากมากไปน้อย 10 ลำดับแรก คือ การเป็นผู้ผลิตและผู้บริโภคที่ดี 382 ครั้ง คิดเป็นร้อยละ 9.14 สุขภาพดี 230 ครั้ง คิดเป็นร้อยละ 5.51 ความมีระเบียบวินัย 218 ครั้ง คิดเป็นร้อยละ 5.22 ทักษะทางด้านภาษาไทย 216 ครั้ง คิดเป็นร้อยละ 5.17 ความมีเหตุผล 215 ครั้ง คิดเป็นร้อยละ 5.15 การมีค่านิยมที่ถูกต้อง 214 ครั้ง คิดเป็นร้อยละ 5.12 ความสุภาพอ่อนโยน 205 ครั้ง คิดเป็นร้อยละ 4.91 การรู้จักสิทธิและหน้าที่ตามระบอบประชาธิปไตย 194 ครั้ง คิดเป็นร้อยละ 4.64 การตระหนักในคุณค่าของการศึกษา 191 ครั้ง คิดเป็นร้อยละ 4.57 และการตระหนักและเห็นคุณค่าของทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม 177 ครั้ง คิดเป็นร้อยละ 4.24



ศูนย์วิทยทรัพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย



ตารางที่ 5 ลักษณะความเป็นนอเมืองดีที่ปรากฏในหนังสือเรียนในแต่ละกลุ่มวิชา (ต่อ)

ลักษณะความเป็นนอเมืองดี	กลุ่มวิชา ภาษา		กลุ่มวิชา วิทยาศาสตร์- คณิตศาสตร์		กลุ่มวิชา สังคมศึกษา		กลุ่มวิชา พัฒนา บุคคลิกงาน		กลุ่มวิชา การงาน และอาชีพ		รวม	
	ความดี	ร้อยละ	ความดี	ร้อยละ	ความดี	ร้อยละ	ความดี	ร้อยละ	ความดี	ร้อยละ	ความดี	ร้อยละ
<b>2. เป็นสมาชิกที่ดีของวงการอาชีพ</b>												
2.1 ความคลริเริ่มในการประกอบอาชีพ	1	0.02	1	0.02	10	0.24	-	-	-	-	12	0.29
2.2 ความซื่อสัตย์สุจริต	11	0.26	2	0.05	70	1.68	22	0.52	3	0.07	108	2.58
2.3 ความสามัคคี	21	0.50	2	0.05	46	0.10	6	0.14	-	-	75	1.80
2.4 ความอดทนอดกลั้น	9	0.22	1	0.02	33	0.79	7	0.17	2	0.05	52	1.24
2.5 การมีมนุษยสัมพันธ์	-	-	4	0.10	38	1.00	22	0.52	5	0.12	69	1.65
2.6 ความเป็นผู้นำและผู้ตาม	7	0.17	5	0.12	14	0.34	7	0.17	8	0.19	41	0.98
2.7 การเป็นผู้นำและผู้รับใช้ที่ดี	-	-	71	1.70	46	1.10	30	0.72	235	5.62	382	9.14
<b>3. เป็นสมาชิกที่ดีของสังคม</b>												
3.1 การรู้จักสิทธิและหน้าที่ตามระบอบประชาธิปไตย	-	-	-	-	109	4.55	2	0.05	2	0.05	194	4.64
3.2 ความมีระเบียบวินัย	5	0.12	2	0.05	150	3.60	40	0.96	21	0.50	208	5.22
3.3 ความรับผิดชอบ	8	0.19	2	0.05	53	1.27	7	0.17	4	0.10	74	1.77
3.4 ความซื่อสัตย์	42	1.00	-	-	69	1.65	3	0.07	1	0.02	115	2.75
3.5 ความกระตือรือร้น	1	0.02	4	0.10	6	0.14	2	0.05	-	-	13	0.31
3.6 ความสำนึกในความเป็นไทย	18	0.43	1	0.02	45	1.08	11	0.26	-	-	75	1.80
3.7 การมีค่านิยมที่ถูกต้อง	8	0.19	2	0.05	189	4.52	15	0.36	-	-	214	5.12
3.8 ความกตัญญูคุณเวท	30	0.72	-	-	62	1.48	-	-	2	0.05	94	2.25
3.9 ความจงรักภักดีต่อชาติ ศาสนา พระมหากษัตริย์	3	0.07	-	-	157	3.76	5	0.12	-	-	165	3.95
3.10 การตระหนักและเห็นคุณค่าของขนบธรรมเนียม จารีตประเพณีและสิ่งแวดล้อม	27	0.62	18	0.43	99	3.75	1	0.02	32	0.77	177	4.24
3.11 ทักษะด้านภาษาไทย	205	5.00	-	-	11	0.26	-	-	-	-	216	5.17
	520	12.45	335	8.02	2196	52.56	631		496	11.87	4178	100.00

จากตารางที่ 5 แสดงให้เห็นความถี่ของลักษณะความเป็นพลเมืองตีปรากฏในแต่ละ  
กลุ่มวิชา เรียงลำดับจากมากไปน้อยคือ กลุ่มวิชาสังคมศึกษา 2196 ครั้ง คิดเป็นร้อยละ 52.56  
กลุ่มวิชาพัฒนาศิลปะ 631 ครั้ง คิดเป็นร้อยละ 15.10 กลุ่มวิชาภาษา 520 ครั้ง คิดเป็น  
ร้อยละ 12.45 กลุ่มวิชาการงานและอาชีพ 496 ครั้ง คิดเป็นร้อยละ 11.87 กลุ่มวิชา  
วิทยาศาสตร์-คณิตศาสตร์ 335 ครั้ง คิดเป็นร้อยละ 8.02



ศูนย์วิทยทรัพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย





ตารางที่ 6 ลักษณะความเป็นพลเมืองดีที่ปรากฏอยู่ในหนังสือเรียนวิชาภาษาไทย (ต่อ)

ลักษณะความเป็นพลเมืองดี	ท101, ท102	ท101, ท102	ท103, ท104	ท103, ท104	ท105, ท106	ท105, ท106	รวม	
	หลักภาษาไทย	ทักษะสัมพันธ์	หลักภาษาไทย	ทักษะสัมพันธ์	หลักภาษาไทย	ทักษะสัมพันธ์	ความถี่	ร้อยละ
	ความถี่	ความถี่	ความถี่	ความถี่	ความถี่	ความถี่	ความถี่	ร้อยละ
<b>2. เป็นสมาชิกที่ดีของวงการลาซัง</b>								
2.1 ความศรัทธาเริ่มในการประกอบอาชีพ	-	-	1	-	-	-	1	0.19
2.2 ความซื่อสัตย์สุจริต	2	3	-	3	1	2	11	2.12
2.3 ความสามัคคี	-	4	-	17	-	-	21	4.04
2.4 ความอดทนอดกลั้น	-	1	-	6	-	2	9	1.73
2.5 การมีมนุษยสัมพันธ์	-	-	-	-	-	-	-	-
2.6 ความเป็นผู้นำและผู้ตาม	-	2	-	2	-	3	7	1.35
2.7 การเป็นผู้ผลิตและผู้บริโภคที่ดี	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>3. เป็นสมาชิกที่ดีของสังคม</b>								
3.1 การรู้จักสิทธิและหน้าที่ตามระบอบประชาธิปไตย	-	-	-	-	-	-	-	-
3.2 การมีระเบียบวินัย	-	-	-	4	-	1	5	0.96
3.3 ความรับผิดชอบ	-	-	-	6	-	2	8	1.54
3.4 ความซื่อสัตย์	-	4	-	4	-	34	42	8.08
3.5 ความกระตือรือร้น	-	-	-	1	-	-	1	0.19
3.6 ความสำนึกในความเป็นไทย	-	2	3	8	2	3	18	3.47
3.7 การมีค่านิยมที่ถูกต้อง	-	3	-	4	1	-	8	1.54
3.8 ความกตัญญูทุกเวที	-	9	-	10	-	11	30	5.76
3.9 มีความจงรักภักดีต่อชาติ ศาสนา พระมหากษัตริย์	-	2	-	-	-	1	3	0.58
3.10 การตระหนักและเห็นคุณค่าของทรัพยากร ธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	-	-	-	-	-	-	-	-
3.11 ทักษะด้านภาษาไทย	44	29	27	34	38	33	205	39.42
	53	108	39	152	44	124	520	100.00

จากตารางที่ 6 แสดงให้เห็นว่าลักษณะความเป็นพลเมืองดีที่ปรากฏอยู่ในหนังสือ  
 เรียบกลุ่มวิชาภาษา วิชาภาษาไทย มีจำนวน 21 คุณลักษณะ โดยมีความถี่รวมทั้งสิ้น 520  
 ครั้ง คุณลักษณะความเป็นพลเมืองดีเรียงลำดับจากมากไปน้อย 10 อันดับแรกคือ ทักษะ  
 ทางภาษาไทย 205 ครั้ง คิดเป็นร้อยละ 39.42 ความซื่อสัตย์ 42 ครั้ง คิดเป็นร้อยละ  
 8.08 การตระหนักในคุณค่าของการศึกษา 34 ครั้ง คิดเป็นร้อยละ 6.54 ความกตัญญูแก่ที่  
 30 ครั้ง คิดเป็นร้อยละ 5.76 ความสุภาพอ่อนโยน 28 ครั้ง คิดเป็นร้อยละ 5.38 การ  
 ตระหนักและเห็นคุณค่าของทรัพยากรธรรมชาติ 27 ครั้ง คิดเป็นร้อยละ 5.19 ความสามัคคี  
 21 ครั้ง คิดเป็นร้อยละ 4.04 ความสำนึกในความเป็นไทย 18 ครั้ง คิดเป็นร้อยละ 3.47  
 ความมีเหตุผล 14 ครั้ง คิดเป็นร้อยละ 2.69 และความกล้าหาญ 12 ครั้ง คิดเป็นร้อยละ 2.31



ศูนย์วิทยทรัพยากร  
 จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตารางที่ 7 ลักษณะความเข้มแข็งเมืองที่ปรากฏอยู่ในกลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์-คณิตศาสตร์

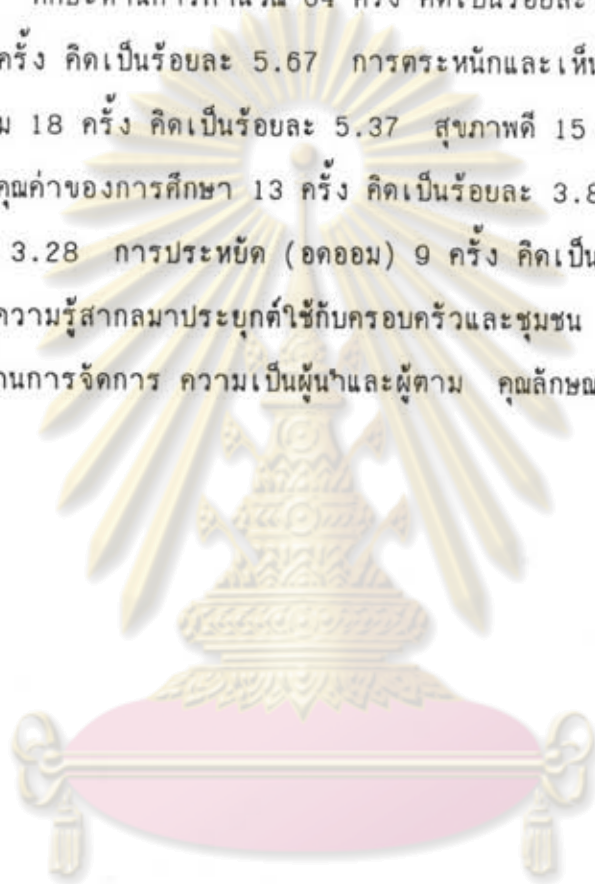
ลักษณะความเข้มแข็งเมืองที่	ว101	ว102	ว203	ว204	ว305	ว306	ค101	ค102	ค203	ค204	รวม	ร้อยละ
	ความดี	ความดี	ความดี	ความดี	ความดี	ความดี	ความดี	ความดี	ความดี	ความดี	ความดี	
1. เป็นสมาชิกที่ดีของมนุษยชาติ												
1.1 ความมีเหตุผล	-	-	-	-	-	-	18	12	28	6	65	19.40
1.2 ความคิดริเริ่มสร้างสรรค์	3	2	-	-	-	-	-	-	-	-	5	1.49
1.3 การพึ่งตนเอง	2	-	-	1	-	-	2	2	2	2	11	3.28
1.4 ความสามารถเลือกรับและนำความรู้สึกล มาประยุกต์ใช้กับครอบครัวและชุมชน	2	-	-	2	1	-	-	-	-	-	5	1.49
1.5 ความเมตตากรณา	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.6 ความเอื้อเฟื้อเผื่อแผ่	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0.30
1.7 การประหยัด (อดออม)	3	1	-	1	-	4	-	-	-	-	9	2.69
1.8 ความขยันหมั่นเพียร	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.9 ความเสียสละ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.10 สุขุภาณดี	5	-	10	-	-	-	-	-	-	-	15	4.48
1.11 ความสุภาพอ่อนโยน	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.12 การใช้เวลาว่างให้เป็นประโยชน์	1	-	-	-	-	-	1	1	1	1	5	1.49
1.13 การรักษาความสะอาด	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	0.60
1.14 การตระหนักในคุณค่าของการศึกษา	3	1	-	-	-	1	2	2	2	2	13	3.88
1.15 ความกล้าหาญ	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0.30
1.16 การละเว้นสิ่งเสียดสีให้โทษ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.17 การตรงต่อเวลา	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.18 ความมีน้ำใจนักกีฬา	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.19 ทักษะด้านการคำนวณ	-	-	-	-	-	-	18	12	28	6	64	19.10
1.20 ทักษะด้านการจัดการ	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	1.49
1.21 ทักษะด้านการใช้เทคโนโลยี	5	-	-	2	-	12	-	-	-	-	19	5.57
1.22 ทักษะทางด้านภาษาค่างประเทศ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

ศูนย์วิทยทรัพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตารางที่ 7 ลักษณะความเป็นพลเมืองที่ปรากฏอยู่ในกลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์-คณิตศาสตร์ (ต่อ)

ลักษณะความเป็นพลเมืองที่	ว101	ว102	ว203	ว204	ว305	ว306	ค101	ค102	ค203	ค207	รวม	ร้อยละ
	ความดี	ความดี	ความดี	ความดี	ความดี	ความดี	ความดี	ความดี	ความดี	ความดี	ความดี	
<b>2. เป็นสมาชิกที่ดีของวงการอาชีวะ</b>												
2.1 ความกล้าเริ่มโครงการประกอบอาชีพ	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0.30
2.2 ความขยันหมั่นเพียร	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	2	0.60
2.3 ความสามัคคี	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	2	0.60
2.4 ความอดทนอดกลั้น	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0.30
2.5 การมีมนุษยสัมพันธ์	-	-	-	-	-	-	1	1	1	1	4	1.19
2.6 ความเป็นผู้นำและผู้ตาม	1	-	-	-	-	-	1	1	1	1	5	1.49
2.7 การเป็นผู้ผลิตและผู้บริโภคที่ดี	14	2	7	2	4	42	-	-	-	-	71	21.19
<b>3. เป็นสมาชิกที่ดีของสังคม</b>												
3.1 การรู้จักสิทธิและหน้าที่ตามระบอบประชาธิปไตย	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.2 ความมีระเบียบวินัย	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	2	0.60
3.3 ความรับผิดชอบ	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	0.60
3.4 ความซื่อสัตย์	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.5 ความกระตือรือร้น	2	-	-	2	-	-	-	-	-	-	4	1.19
3.6 ความสำนึกในความเป็นไทย	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0.30
3.7 การมีค่านิยมที่ถูกต้อง	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	0.60
3.8 ความกตัญญูแก่ผู้เฒ่าผู้แก่	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.9 ความจงรักภักดีต่อชาติ ศาสนา พระมหากษัตริย์	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.10 การตระหนักและเห็นคุณค่าของกัมพูชากร ธรรมชาตินและสิ่งแวดล้อม	6	4	2	2	4	-	-	-	-	-	18	5.37
3.11 ทักษะด้านภาษาไทย	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	65	13	19	9	11	61	43	31	63	20	335	100.00

จากตารางที่ 7 แสดงให้เห็นว่าคุณลักษณะความเป็นพลเมืองดีที่ปรากฏในหนังสือ  
 เรียบกลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์-คณิตศาสตร์ มีจำนวน 27 คุณลักษณะ โดยมีความถี่รวมทั้งสิ้น  
 335 ครั้ง คุณลักษณะความเป็นพลเมืองดีเรียงลำดับจากมากไปน้อย 10 อันดับแรก คือ  
 การเป็นผู้ผลิตและผู้บริโภคที่ดี 71 ครั้ง คิดเป็นร้อยละ 21.19 ความมีเหตุผล 6.5 ครั้ง  
 คิดเป็นร้อยละ 19.40 ทักษะด้านการคำนวณ 64 ครั้ง คิดเป็นร้อยละ 19.10 ทักษะใน  
 การใช้เทคโนโลยี 19 ครั้ง คิดเป็นร้อยละ 5.67 การตระหนักและเห็นคุณค่าของทรัพยากร  
 ธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม 18 ครั้ง คิดเป็นร้อยละ 5.37 สุขภาพดี 15 ครั้ง คิดเป็นร้อยละ  
 4.48 การตระหนักในคุณค่าของการศึกษา 13 ครั้ง คิดเป็นร้อยละ 3.88 การพึ่งตนเอง  
 11 ครั้ง คิดเป็นร้อยละ 3.28 การประหยัด (อดออม) 9 ครั้ง คิดเป็นร้อยละ 2.69 ความ  
 สามารถเลือกรับและนำความรู้สากลมาประยุกต์ใช้กับครอบครัวและชุมชน การใช้เวลาว่างให้  
 เป็นประโยชน์ ทักษะด้านการจัดการ ความเป็นผู้นำและผู้ตาม คุณลักษณะละ 5 ครั้ง คิดเป็น  
 ร้อยละ 1.49



ศูนย์วิทยทรัพยากร  
 จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตารางที่ 8 คุณลักษณะความเข้มแข็งเมืองคีย์ปรากฏในหนังสือเรียนสังคมศึกษา

คุณลักษณะความเข้มแข็งเมืองคีย์	#101	#102	#203	#204	#305	#306	#017	#018	#019	#0110	#0111	#0112	#0113	#026	#207	#032	#043	รวม	ร้อยละ
	ความดี	ความดี	ความดี	ความดี	ความดี	ความดี	ความดี	ความดี	ความดี	ความดี	ความดี	ความดี	ความดี	ความดี	ความดี	ความดี	ความดี	ความดี	
<b>1. เป็นสมาชิกที่มีองชนุชชวดี</b>																			
1.1 ความดีเทอดทูล	-	3	-	1	-	4	-	7	3	4	11	24	39	-	4	5	4	109	4.47
1.2 ความดีวีเฒ่าวีางสร่าง	1	1	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	0.16
1.3 การนึ่งตนเอง	-	1	2	-	-	-	-	2	-	-	-	-	1	-	-	-	-	6	0.25
1.4 ความสามารถเรื่องเกียรติและบำความเจ้าสำกล สาประยุทธ์ที่ไว้กับควมดีวีเฒ่าสร่าง	6	-	-	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	11	0.45
1.5 ความเคารพศากรณา	3	1	-	3	-	4	3	20	9	27	9	15	25	-	-	-	-	119	5.90
1.6 ความเอื้อเฟื้อเผื่อแผ่	1	1	-	11	-	7	2	3	4	21	14	15	17	-	-	-	-	90	4.92
1.7 การประพอก (กล่อม)	6	3	-	1	-	2	3	7	-	-	-	-	-	-	1	43	-	66	2.70
1.8 ความซื่อตรง	-	2	2	-	-	1	4	1	1	-	1	-	3	-	1	2	7	25	1.02
1.9 ความเอื้อสละ	1	2	-	5	-	2	6	7	2	10	5	6	18	-	-	1	3	68	3.79
1.10 สุภาพดี	1	2	-	-	-	-	4	4	3	4	3	7	-	1	3	-	-	32	1.31
1.11 ความสุภาพอ่อนโยน	-	3	-	1	-	4	5	9	19	19	35	45	23	-	-	-	-	170	8.89
1.12 การใช้เวลาว่างวิทเป็นประโยชน์	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	1	3	-	6	0.25
1.13 การรักษาความสะอาด	10	3	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	3	1	-	-	6	25	1.02
1.14 การตระหนักในคุณค่าองการศึกษา	3	8	6	3	1	3	2	16	17	2	3	21	13	2	10	6	9	125	5.12
1.15 ความกล้าหาญ	-	1	-	-	-	-	3	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	5	0.20
1.16 การละเว้นสิ่งเสียดพิพโทษ	1	-	-	-	-	1	-	2	-	-	1	1	4	2	-	1	-	13	0.53
1.17 การตรงต่อเวลา	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	12	-	-	-	-	15	0.61
1.18 การมีน้ำใจยกย่อง	-	1	-	2	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	0.29
1.19 ลักษณะค่านการนำชม	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.20 ลักษณะค่านการจัการ	2	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	7	0.29
1.21 ลักษณะค่านการใช้เทคโนโลยี	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.22 ลักษณะค่านการหาต่างประเทศ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

ศูนย์วิทยทรัพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตารางที่ 8 คุณลักษณะความเป็นพลเมืองดีที่ปรากฏในหนังสือเรียนสังคมศึกษา (ต่อ)

คุณลักษณะความเป็นพลเมืองดี	#101	#102	#203	#204	#305	#306	#017	#018	#019	#0110	#0111	#0112	#113	#026	#207	#032	#043	รวม	ร้อยละ
	ความดี	ความดี	ความดี	ความดี	ความดี	ความดี	ความดี	ความดี	ความดี	ความดี	ความดี	ความดี	ความดี	ความดี	ความดี	ความดี	ความดี		
<b>2. เป็นสมาชิกที่ดีของวงการอาชีพ</b>																			
2.1 ความศรัทธาในการประกอบอาชีพ	1	1	-	-	-	-	-	2	1	1	1	1	-	-	-	1	-	9	0.27
2.2 ความซื่อสัตย์สุจริต	1	2	-	2	-	1	10	3	9	4	3	6	24	1	-	4	-	70	2.87
2.3 ความซื่อสัตย์	-	-	1	3	-	2	1	4	11	6	3	1	5	6	-	3	-	46	1.88
2.4 ความอดทนอดกลั้น	-	-	-	1	-	2	5	1	-	3	6	2	11	-	-	-	-	33	1.35
2.5 ความมีมนุษยสัมพันธ์	-	3	-	1	-	1	-	1	-	10	5	4	13	-	-	-	-	38	1.56
2.6 ความเป็นผู้นำและมีความ	1	2	3	1	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	2	2	14	0.57
2.7 การเป็นพลเมืองดีระดับโลก	30	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15	-	46	1.88
<b>3. เป็นสมาชิกที่ดีของสังคม</b>																			
3.1 การรู้จักสิทธิและหน้าที่ตามระบอบประชาธิปไตย	-	19	-	72	2	24	2	-	-	1	-	-	7	-	-	1	62	190	7.78
3.2 ความรู้ระเบียบวินัย	9	2	1	30	-	13	2	17	3	12	2	4	15	-	-	-	40	150	6.15
3.3 ความรับผิดชอบ	1	6	-	9	-	3	-	1	4	3	-	11	12	1	2	-	-	53	2.17
3.4 ความซื่อสัตย์	-	1	-	7	-	4	11	12	-	6	9	2	17	-	-	-	-	69	2.74
3.5 ความกระตือรือร้น	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	3	-	-	2	-	6	0.25
3.6 การสำนึกในความเป็นไทย	18	3	2	-	-	1	-	2	5	1	8	-	4	1	-	-	-	45	1.84
3.7 การมีค่านิยมที่ถูกต้อง	21	3	-	7	-	14	-	45	8	21	12	18	28	-	2	2	6	189	12.29
3.8 ความกล้าแสดงออก	-	2	-	9	-	2	3	14	8	8	2	3	11	-	-	-	-	62	2.54
3.9 ความจงรักภักดีต่อชาติ ศาสนา พระมหากษัตริย์	6	2	15	-	-	17	-	17	8	11	24	15	38	-	-	-	-	157	8.07
3.10 การตระหนักและเห็นคุณค่าของธงไตรรงค์ ธงชาติและฉัตรฉัตร	67	1	2	3	-	-	-	-	-	-	-	-	1	10	11	3	1	99	4.06
3.11 สักขะด้านภาษาไทย	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	6	-	-	-	2	11	0.45
	-	3	-	1	-	4	-	7	3	4	11	24	39	-	4	5	4	109	4.47

ศูนย์วิทยทรัพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย



ตารางที่ 8 แสดงให้เห็นว่าคุณลักษณะความเป็นพลเมืองดีที่ปรากฏในหนังสือเรียน  
 กลุ่มวิชาสังคมศึกษามีจำนวน 37 คุณลักษณะ โดยมีความถี่รวมทั้งสิ้น 2196 ครั้ง คุณลักษณะ  
 ความเป็นพลเมืองดีเรียงลำดับจากมากไปน้อย 10 อันดับแรกคือ การรู้จักสิทธิและหน้าที่ตาม  
 ระบอบประชาธิปไตย 190 ครั้ง คิดเป็นร้อยละ 7.78 การมีค่านิยมที่ถูกต้อง 189 ครั้ง คิด  
 เป็นร้อยละ 12.29 ความสุภาพอ่อนโยน 170 ครั้ง คิดเป็นร้อยละ 8.89 ความจงรักภักดี  
 ต่อชาติ ศาสนา พระมหากษัตริย์ 157 ครั้ง คิดเป็นร้อยละ 8.07 ความมีระเบียบวินัย 150  
 ครั้ง คิดเป็นร้อยละ 6.15 การตระหนักในคุณค่าของการศึกษา 125 ครั้ง คิดเป็นร้อยละ  
 5.12 ความเมตตากรุณา 119 ครั้ง คิดเป็นร้อยละ 5.90 การมีเหตุผล 109 ครั้ง คิดเป็น  
 ร้อยละ 4.47 การตระหนักและเห็นคุณค่าของทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม 99 ครั้ง  
 คิดเป็นร้อยละ 4.06 ความเอื้อเฟื้อเผื่อแผ่ 96 ครั้ง คิดเป็นร้อยละ 4.92



ศูนย์วิทยทรัพยากร  
 จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตารางที่ 9 คุณลักษณะความเป็นพลเมืองดีที่ปรากฏในกลุ่มวิชาพัฒนาบุคลากร

คุณลักษณะความเป็นพลเมืองดี	ว011,012	ว103,014	ว015,016	ศ101	ศ102	ศ203	ศ204	ศ305,306	รวม	ร้อยละ
	ความดี	ความดี	ความดี	ความดี	ความดี	ความดี	ความดี	ความดี	ความดี	
<b>1. เป็นสมาชิกที่พึงของมนุษยชาติ</b>										
1.1 ความมีเหตุผล	-	17	5	-	2	2	-	-	26	4.12
1.2 ความคิดริเริ่มสร้างสรรค์	-	-	-	2	17	4	1	1	25	3.97
1.3 การพึ่งตนเอง	-	4	-	2	-	-	-	-	4	0.63
1.4 ความสามารถเฝ้ากรัยและนำความรู้สึกล มาประยุกต์ใช้กับครอบครัวและชุมชน	-	-	-	-	1	-	1	-	2	0.32
1.5 ความเมตตาการุณา	-	-	1	-	-	-	-	-	2	0.32
1.6 ความเอื้อเฟื้อเผื่อแผ่	-	10	-	-	1	-	-	1	12	1.90
1.7 การประนีประนอม (อดออม)	-	-	-	1	-	1	-	2	4	0.63
1.8 ความซื่อสัตย์	-	-	-	-	-	3	-	-	3	0.48
1.9 การเสียสละ	-	5	1	-	-	1	-	1	8	1.27
1.10 สุภาพดี	63	46	58	-	-	-	-	9	176	27.89
1.11 ความสุภาพอ่อนโยน	-	1	3	-	1	-	-	-	5	0.79
1.12 การใช้เวลาว่างให้เป็นประโยชน์	2	2	1	-	-	-	1	-	6	0.95
1.13 การรักษาความสะอาด	29	3	70	-	-	-	-	7	109	17.27
1.14 การระหนักในคุณค่าของการศึกษา	-	1	1	-	3	2	-	1	8	1.27
1.15 ความกล้าหาญ	1	6	-	-	1	1	-	-	9	1.43
1.16 การละเว้นสิ่งเสียดสีให้โทษ	6	11	2	-	-	-	-	-	19	3.01
1.17 การตรงต่อเวลา	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.18 ความน้ำใจนักกีฬา	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.19 สติระห้านการคำนวณ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.20 สติระห้านการจัดการ	11	20	-	-	1	2	-	-	-	5.23
1.21 สติระห้านการใช้เทคโนโลยี	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.22 สติระห้านการภาษาต่างประเทศ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

ศูนย์วิทยทรัพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตารางที่ 9 คุณลักษณะความเป็นพลเมืองที่ดีที่ปรากฏในกลุ่มวิชาพื้นฐานศิลปกรรม (ต่อ)

คุณลักษณะความเป็นพลเมืองดี	ว011,012	ว103,014	ว015,016	ศ101	ศ102	ศ203	ศ204	ศ305,306	รวม	
	ความดี	ความดี	ความดี	ความดี	ความดี	ความดี	ความดี	ความดี	ความดี	ร้อยละ
<b>2. เป็นสมาชิกที่ดีของวงการอาชีพ</b>										
2.1 ความคิดริเริ่มในการประกอบอาชีพ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.2 ความอดทนหนักแน่น	3	13	-	-	-	-	1	5	22	3.49
2.3 ความสามัคคี	-	-	-	1	1	2	-	2	6	0.95
2.4 ความอดทนอดกลั้น	-	3	1	-	1	-	-	2	7	1.11
2.5 การนุชนิยมมีวินัย	-	11	10	-	-	-	-	1	22	3.49
2.6 ความเป็นบ้านจะนุญตาม	-	3	-	-	-	2	-	2	7	1.11
2.7 การเป็นมีคุณคนจะนุญวิโมกข์ดี	17	1	12	-	-	-	-	-	30	4.75
<b>3. เป็นสมาชิกที่ดีของสังคม</b>										
3.1 การรู้จักสิทธิและหน้าที่ตามระบอบประชาธิปไตย	-	-	-	-	1	1	-	-	2	0.33
3.2 ความมีระเบียบวินัย	12	24	1	-	-	-	2	1	40	6.33
3.3 ความรับผิดชอบ	-	1	4	-	-	1	-	1	7	1.11
3.4 ความซื่อสัตย์	-	1	2	-	-	-	-	-	3	0.48
3.5 ความกระตือรือร้น	-	-	2	-	-	-	-	-	2	0.32
3.6 ความสำนึกในความเป็นไทย	-	-	-	-	-	7	1	3	11	1.74
3.7 การมีค่านิยมที่ถูกต้อง	-	4	1	-	1	-	-	9	15	2.38
3.8 ความกตัญญูคุณเวทย์	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.9 ความจงรักภักดีต่อชาติ ศาสนา พระมหากษัตริย์	-	-	-	-	1	1	1	2	5	0.79
3.10 การตระหนักและเห็นคุณค่าของศักยภาพ ธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1.11
3.11 ศึกษาด้านภาษาไทย	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	144	188	175	4	32	28	9	51	631	100.00

ศูนย์วิทยทรัพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

จากตารางที่ 9 แสดงให้เห็นว่าลักษณะความเป็นพลเมืองดีที่ปรากฏในหนังสือเรียน กลุ่มวิชาพัฒนาบุคลิกภาพ มีจำนวน 32 คุณลักษณะ โดยมีความถี่รวมทั้งสิ้น 631 ครั้ง คุณลักษณะ ความเป็นพลเมืองดี เรียงลำดับมากไปน้อย 10 อันดับแรกคือ สุขภาพดี 176 ครั้ง คิดเป็น ร้อยละ 27.89 การรักษาความสะอาด 109 ครั้ง คิดเป็นร้อยละ 17.27 การมีระเบียบวินัย 40 ครั้ง คิดเป็นร้อยละ 6.33 ทักษะด้านการจัดการ 33 ครั้ง คิดเป็นร้อยละ 5.23 การเป็นผู้ผลิตและผู้บริโภคที่ดี 30 ครั้ง คิดเป็นร้อยละ 4.75 การมีเหตุผล 26 ครั้ง คิดเป็นร้อยละ 4.12 ความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ 25 ครั้ง คิดเป็นร้อยละ 3.97 ความขยันหมั่นเพียร การมีมนุษยสัมพันธ์ คุณลักษณะละ 22 ครั้ง คิดเป็นร้อยละ 3.49 การละเว้นสิ่งเสพติดให้โทษ 19 ครั้ง คิดเป็นร้อยละ 3.01 และการมีค่านิยมที่ถูกต้อง 15 ครั้ง คิดเป็นร้อยละ 2.38



ศูนย์วิทยทรัพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตารางที่ 10 คุณลักษณะความเป็นพลเมืองดีที่ปรากฏในหนังสือเรียนกลุ่มวิชาการงานและอาชีพ

คุณลักษณะความเป็นพลเมืองดี	ง011	ง012	ง013	ง014	รวม	ร้อยละ
	ความดี	ความดี	ความดี	ความดี	ความดี	
<b>1. เป็นสมาชิกที่ดีของมนุษยชาติ</b>						
1.1 ความมีเหตุผล	1	-	-	-	1	0.20
1.2 ความคิดริเริ่มสร้างสรรค์	2	-	2	-	4	0.81
1.3 การพึ่งตนเอง	-	-	-	-	-	-
1.4 ความสามารถเลือกรับและนำความรู้สากลมาประยุกต์ใช้กับครอบครัวและชุมชน	-	-	1	1	2	0.40
1.5 ความเมตตากรุณา	1	-	-	-	1	0.20
1.6 ความเชื่อเพื่อเพื่อน	7	-	-	-	7	1.41
1.7 การประหยัด (ออกอม)	11	14	4	17	46	9.27
1.8 ความยุติธรรม	-	-	-	-	-	-
1.9 ความเสียสละ	-	-	-	-	-	-
1.10 สุขภาพดี	2	-	-	2	4	0.81
1.11 ความสุภาพอ่อนโยน	2	-	-	-	2	0.40
1.12 การใช้เวลารว่างให้เป็นประโยชน์	1	-	-	-	1	0.20
1.13 การรักษาความสะอาด	21	-	-	9	30	6.05
1.14 การตระหนักในคุณค่าของการศึกษา	-	-	2	9	11	2.22
1.15 ความกล้าหาญ	-	-	11	-	10	2.02
1.16 การละเว้นสิ่งเสพติดให้โทษ	-	-	-	-	-	-
1.17 การตรงต่อเวลา	-	-	-	5	5	1.00
1.18 การมีน้ำใจนักกีฬา	-	-	-	-	-	-
1.19 ทักษะด้านการคำนวณ	-	-	-	-	-	-
1.20 ทักษะด้านการจัดการ	10	46	-	1	57	11.50
1.21 ทักษะด้านการใช้เทคโนโลยี	-	-	-	-	-	-
1.22 ทักษะทางด้านภาษาต่างประเทศ	-	-	-	-	-	-

ตารางที่ 10 คุณลักษณะความเป็นพลเมืองดีที่ปรากฏในหนังสือเรียนกลุ่มวิชาการทำงานและอาชีพ (ต่อ)

คุณลักษณะความเป็นพลเมืองดี	ง011	ง012	ง013	ง014	รวม	
	ความถี่	ความถี่	ความถี่	ความถี่	ความถี่	ร้อยละ
<b>2. เป็นสมาชิกที่ดีของวงการอาชีพ</b>						
2.1 ความคิดริเริ่มในการประกอบอาชีพ	-	-	-	-	-	-
2.2 ความขยันหมั่นเพียร	1	-	-	2	3	0.60
2.3 ความสามัคคี	-	-	-	-	-	-
2.4 ความอดทนอดกลั้น	-	-	-	2	2	0.40
2.5 การมีมนุษยสัมพันธ์	1	-	-	4	5	1.00
2.6 ความเป็นผู้นำและผู้ตาม	7	-	-	1	8	1.61
2.7 การเป็นผู้ผลิตและผู้บริโภคที่ดี	26	40	30	139	235	47.38
<b>3. เป็นสมาชิกที่ดีของสังคม</b>						
3.1 การรู้จักสิทธิและหน้าที่ตามระบอบประชาธิปไตย	-	-	-	2	2	0.20
3.2 ความมีระเบียบวินัย	11	1	3	6	21	4.23
3.3 ความรับผิดชอบ	1	-	-	3	4	0.81
3.4 ความซื่อสัตย์	-	-	-	1	1	0.20
3.5 ความกระตือรือร้น	-	-	-	-	-	-
3.6 ความสำนึกในความเป็นไทย	-	-	-	-	-	-
3.7 การมีค่านิยมที่ถูกต้อง	-	-	-	-	-	-
3.8 ความกตัญญูทดแทน	2	-	-	-	2	0.40
3.9 ความจงรักภักดีต่อชาติ ศาสนา พระมหากษัตริย์	-	-	-	-	-	-
3.10 การตระหนักและเห็นคุณค่าของทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	-	-	-	32	32	6.45
3.11 ทักษะด้านภาษาไทย	-	-	-	-	-	-
	107	101	52	236	496	100.00

จากตารางที่ 10 แสดงให้เห็นว่า ลักษณะความเป็นพลเมืองดีที่ปรากฏในหนังสือ  
เรียนกลุ่มวิชาการงานและอาชีพ มีจำนวน 25 คุณลักษณะ โดยมีความถี่รวมทั้งสิ้น 496 ครั้ง  
คุณลักษณะความเป็นพลเมืองดีเรียงลำดับมากไปน้อย 10 อันดับแรกคือ การเป็นผู้ผลิตและ  
ผู้บริโภคที่ดี 235 ครั้ง คิดเป็นร้อยละ 47.38 ทักษะด้านการจัดการ 57 ครั้ง คิดเป็นร้อยละ  
11.50 การประหยัดคอออม 46 ครั้ง คิดเป็นร้อยละ 9.27 การตระหนักและการเห็นคุณค่า  
ของทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม 32 ครั้ง คิดเป็นร้อยละ 6.45 การรักษาความสะอาด  
30 ครั้ง คิดเป็นร้อยละ 6.05 ความมีระเบียบวินัย 21 ครั้ง คิดเป็นร้อยละ 4.23 การ  
ตระหนักในคุณค่าของการศึกษา 11 ครั้ง คิดเป็นร้อยละ 2.22 ความกล้าหาญ 10 ครั้ง คิด  
เป็นร้อยละ 2.02 การเป็นผู้นำและผู้ตามที่ดี 8 ครั้ง คิดเป็นร้อยละ 1.61 และความเอื้อเฟื้อ  
เผื่อแผ่ 7 ครั้ง คิดเป็นร้อยละ 1.41



ศูนย์วิทยทรัพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตารางที่ 11 ลักษณะความเป็นพลเมืองที่ปรากฏตามประเภทเนื้อหาคุณลักษณะของพลเมืองดี

ประเภทเนื้อหาคุณลักษณะของพลเมืองดี	ความถี่	ร้อยละ
1. เป็นสมาชิกที่ดีของมนุษยชาติ		
1.1 ความมีเหตุผล	215	1.14
1.2 ความคิดริเริ่มสร้างสรรค์	39	2.07
1.3 การพึ่งตนเอง	21	1.11
1.4 ความสามารถเลือกรับและนำความรู้สากลมาประยุกต์ใช้ กับครอบครัวและชุมชน	23	1.22
1.5 ความเมตตากรุณา	130	6.90
1.6 ความเชื่อเพื่อแผ่นดิน	123	6.53
1.7 การประหยัด (อคออม)	127	6.74
1.8 ความยุติธรรม	28	1.49
1.9 ความเสียสละ	80	4.25
1.10 สุขภาพดี	230	12.21
1.11 ความสุภาพอ่อนโยน	205	10.88
1.12 การใช้เวลาว่างให้เป็นประโยชน์	18	0.96
1.13 การรักษาความสะอาด	166	8.81
1.14 การตระหนักในคุณค่าของการศึกษา	191	10.14
1.15 ความกล้าหาญ	37	1.96
1.16 การละเว้นสิ่งเสพติดให้โทษ	32	1.70
1.17 การตรงต่อเวลา	20	1.06
1.18 การมีน้ำใจนักกีฬา	10	0.53
1.19 ทักษะด้านการคำนวณ	64	3.40
1.20 ทักษะด้านการจัดการ	106	5.63
1.21 ทักษะด้านการใช้เทคโนโลยี	19	1.01
1.22 ทักษะทางด้านภาษาต่างประเทศ	-	-
รวม	1,884	100.00



ตารางที่ 11 ลักษณะความเป็นพลเมืองดีที่ปรากฏตามประเภทเนื้อหาคุณลักษณะของพลเมืองดี (ต่อ)

ประเภทเนื้อหาลักษณะของพลเมืองดี	ความถี่	ร้อยละ
<b>2. เป็นสมาชิกที่ดีของวงการอาชีพ</b>		
2.1 ความคิดริเริ่มในการประกอบอาชีพสุจริต	12	1.63
2.2 ความขยันหมั่นเพียร	108	14.62
2.3 ความสามัคคี	75	10.15
2.4 ความอดทนออกกัณฑ์	52	7.04
2.5 ความมีมนุษยสัมพันธ์	69	9.34
2.6 ความเป็นผู้นำและผู้ตาม	41	5.55
2.7 การเป็นผู้ผลิตและผู้บริโภคที่ดี	382	51.69
<b>รวม</b>	<b>739</b>	<b>100.00</b>
<b>3. เป็นสมาชิกที่ดีของสังคม</b>		
3.1 การรู้จักสิทธิและหน้าที่ตามระบอบประชาธิปไตย	194	12.48
3.2 ความมีระเบียบวินัย	218	14.02
3.3 ความรับผิดชอบ	74	4.76
3.4 ความซื่อสัตย์	115	7.40
3.5 ความกระตือรือร้น	13	0.84
3.6 ความสำนึกในความเป็นไทย	75	4.83
3.7 การมีค่านิยมที่ถูกต้อง	214	13.76
3.8 ความกตัญญูทดแทน	94	6.05
3.9 ความจงรักภักดีต่อชาติ ศาสนา พระมหากษัตริย์	165	10.61
3.10 การตระหนักและเห็นคุณค่าของทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	177	11.38
3.11 ทักษะด้านภาษาไทย	216	13.89
<b>รวม</b>	<b>1,555</b>	<b>100.00</b>
<b>รวม</b>	<b>4,178</b>	

จากตารางที่ 11 แสดงให้เห็นว่าลักษณะความเป็นพลเมืองดีที่ปรากฏตามประเภท เนื้อหาคุณลักษณะของพลเมืองดี ประเภทที่ปรากฏในลำดับแรกคือ ประเภทการเป็นสมาชิกที่ดีของมนุษยชาติ โดยมีความถี่รวม 1,884 ครั้ง ลำดับที่ 2 คือ เป็นสมาชิกที่ดีของสังคม มีความถี่รวม 1,555 ครั้ง และลำดับสุดท้ายคือ การเป็นสมาชิกที่ดีของวงการอาชีพ มีความถี่รวม 739 ครั้ง



## ศูนย์วิทยทรัพยากร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตารางที่ 12 ลักษณะความเป็นพลเมืองดีที่ปรากฏในประเภทเนื้อหาคุณลักษณะของพลเมืองดี  
ประเภท เป็นสมาชิกที่ดีของมนุษยชาติ

คุณลักษณะความเป็นพลเมืองดี	ความถี่	ร้อยละ
1. สุขภาพดี	230	12.21
2. ความมีเหตุผล	215	11.14
3. ความสุภาพอ่อนโยน	205	10.88
4. การตระหนักในคุณค่าของการศึกษา	191	10.14
5. การรักษาความสะอาด	166	8.81
6. ความเมตตากรุณา	130	6.90
7. การประหยัด (อดออม)	127	6.74
8. ความเชื่อเพื่อผู้อื่น	123	6.53
9. ทักษะด้านการจัดการ	106	5.63
10. ความเสียสละ	80	4.25
11. ทักษะด้านการคำนวณ	64	3.40
12. ความคิดริเริ่มสร้างสรรค์	39	2.07
13. ความกล้าหาญ	37	1.96
14. การละเว้นสิ่งเสียดสี	32	1.70
15. ความยุติธรรม	28	1.49
16. ความสามารถเลือกรับและนำความรู้สากลมาประยุกต์ ใช้กับครอบครัวและชุมชน	23	1.22
17. การพึ่งตนเอง	21	1.11
18. การตรงต่อเวลา	20	1.06
19. ทักษะด้านการใช้เทคโนโลยี	19	1.01
20. การใช้เวลาว่างให้เป็นประโยชน์	18	0.96
21. การมีน้ำใจนักกีฬา	10	0.53
22. ทักษะทางด้านภาษาต่างประเทศ	-	-
รวม	1,884	100.00

จากตารางที่ 12 แสดงให้เห็นว่าลักษณะความเป็นพลเมืองดีที่ปรากฏในเนื้อหา เนื้อหาลักษณะความเป็นพลเมืองดีในประเภทเป็นสมาชิกที่ดีของมนุษยชาติมี 21 คุณลักษณะ โดยมีความถี่ทั้งสิ้น 1884 ครั้ง ลักษณะความเป็นพลเมืองดีที่ปรากฏเรียงลำดับมากไปน้อย 5 ลำดับแรกคือ สุขภาพดี 230 ครั้ง คิดเป็นร้อยละ 12.21 ความมีเหตุผล 215 ครั้ง คิดเป็นร้อยละ 11.41 ความสุภาพอ่อนโยน 205 ครั้ง คิดเป็นร้อยละ 10.88 การตระหนักในคุณค่าของการศึกษา 191 ครั้ง คิดเป็นร้อยละ 10.41 การรักษาความสะอาด 166 ครั้ง คิดเป็นร้อยละ 8.81

ประเภทเป็นสมาชิกที่ดีของวงการอาชีพ มีครบทุกคุณลักษณะ โดยมีความถี่รวมทั้งสิ้น 739 ครั้ง ลักษณะความเป็นพลเมืองดีที่ปรากฏเรียงลำดับมากไปน้อย 5 ลำดับแรกคือ เป็นผู้ผลิตและผู้บริโภคที่ดี 382 ครั้ง คิดเป็นร้อยละ 51.69 ความขยันหมั่นเพียร 108 ครั้ง คิดเป็นร้อยละ 14.62 ความสามัคคี 75 ครั้ง คิดเป็นร้อยละ 10.15 มีมนุษยสัมพันธ์ 69 ครั้ง คิดเป็นร้อยละ 9.34 ความอดทนอดกลั้น 52 ครั้ง คิดเป็นร้อยละ 7.04

ประเภทเป็นสมาชิกที่ดีของสังคม มีครบทุกคุณลักษณะ โดยมีความถี่รวมทั้งสิ้น 1555 ครั้ง ลักษณะความเป็นพลเมืองดีที่ปรากฏเรียงลำดับมากไปน้อย 5 ลำดับแรกคือ มีระเบียบวินัย 208 ครั้ง คิดเป็นร้อยละ 14.02 ทักษะด้านภาษาไทย 216 ครั้ง คิดเป็นร้อยละ 13.89 รู้จักสิทธิและหน้าที่ตามระบอบประชาธิปไตย 194 ครั้ง คิดเป็นร้อยละ 12.48 ตระหนักและเห็นคุณค่าของทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม 177 ครั้ง คิดเป็นร้อยละ 11.38 มีความจงรักภักดีต่อชาติ ศาสนา พระมหากษัตริย์ 165 ครั้ง คิดเป็นร้อยละ 10.61

ศูนย์วิทยทรัพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตารางที่ 13 ลักษณะความเป็นพลเมืองดีที่ปรากฏในประเภทเนื้อหาคุณลักษณะของพลเมืองดี  
ประเภทเป็นสมาชิกที่ดีของวงการอาชีพ

คุณลักษณะความเป็นพลเมืองดี	ความถี่	ร้อยละ
1. การเป็นผู้ผลิตและผู้บริโภคที่ดี	382	51.69
2. ความขยันหมั่นเพียร	108	14.62
3. ความสามัคคี	75	10.15
4. การมีมนุษยสัมพันธ์	69	9.34
5. ความอดทนอดกลั้น	52	7.04
6. ความเป็นผู้นำและผู้ตาม	41	5.55
7. ความคิดริเริ่มในการประกอบอาชีพสุจริต	12	1.63
รวม	739	100.00

จากตารางที่ 13 แสดงให้เห็นว่าลักษณะความเป็นพลเมืองดีที่ปรากฏในเนื้อหาคุณลักษณะ  
ความเป็นพลเมืองดีในประเภทเป็นสมาชิกที่ดีของวงการอาชีพ มีครบทุกคุณลักษณะ โดยมีความถี่  
รวมทั้งสิ้น 739 ครั้ง ลักษณะความเป็นพลเมืองดีที่ปรากฏเรียงลำดับมากไปน้อย 5 ลำดับแรกคือ  
เป็นการผู้ผลิตและผู้บริโภคที่ดี 382 ครั้ง คิดเป็นร้อยละ 51.69 ความขยันหมั่นเพียร 108 ครั้ง  
คิดเป็นร้อยละ 14.62 ความสามัคคี 75 ครั้ง คิดเป็นร้อยละ 10.15 การมีมนุษยสัมพันธ์ 69  
ครั้ง คิดเป็นร้อยละ 9.34 ความอดทนอดกลั้น 52 ครั้ง คิดเป็นร้อยละ 7.04

ศูนย์วิทยทรัพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตารางที่ 14 ลักษณะความเป็นพลเมืองดีที่ปรากฏในประเภทเนื้อหาคุณลักษณะของพลเมืองดี  
ประเภทเป็นสมาชิกที่ดีของสังคม

คุณลักษณะความเป็นพลเมืองดี	ความถี่	ร้อยละ
1. ความมีระเบียบวินัย	218	14.02
2. ทักษะทางด้านภาษาไทย	216	13.89
3. การมีค่านิยมที่ถูกต้อง	214	13.76
4. การรู้จักสิทธิและหน้าที่ตามระบอบประชาธิปไตย	194	13.76
5. การตระหนักและเห็นคุณค่าของทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	177	11.38
6. การมีความจงรักภักดีต่อชาติ ศาสนา พระมหากษัตริย์	165	10.61
7. ความซื่อสัตย์	115	7.40
8. ความกตัญญูทดแทน	94	6.05
9. ความสำนึกในความเป็นไทย	75	4.83
10. ความรับผิดชอบ	74	4.76
11. ความกระตือรือร้น	13	0.84
รวม	1,555	100.00

จากตารางที่ 14 แสดงให้เห็นว่าลักษณะความเป็นพลเมืองดีที่ปรากฏในเนื้อหาคุณลักษณะของพลเมืองดีในประเภทเป็นสมาชิกที่ดีของสังคม มีครบทุกคุณลักษณะ โดยมีความถี่รวมทั้งสิ้น 1555 ครั้ง ลักษณะความเป็นพลเมืองดีที่ปรากฏเรียงลำดับมากไปน้อย 5 ลำดับแรกคือ การมีระเบียบวินัย 208 ครั้ง คิดเป็นร้อยละ 14.02 ทักษะด้านภาษาไทย 216 ครั้ง คิดเป็นร้อยละ 13.89 การรู้จักสิทธิและหน้าที่ตามระบอบประชาธิปไตย 194 ครั้ง คิดเป็นร้อยละ 12.48 การตระหนักและเห็นคุณค่าของทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม 177 ครั้ง คิดเป็นร้อยละ 11.38 ความจงรักภักดีต่อชาติ ศาสนา พระมหากษัตริย์ 165 ครั้ง คิดเป็นร้อยละ 10.61

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย