

ตารางที่ 1 ข้อมูลพื้นฐานรายหลักสูตร ปีการศึกษา 2567

ลำดับที่	หลักสูตร	จำนวนนักศึกษาจริง	จำนวน FTES	จำนวนอาจารย์	เทอม 1	เทอม 2	ภาคฤดูร้อน	ค่าธรรมเนียมพิเศษ	รวมค่าลงทะเบียนต่อปีการศึกษาต่อคน
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี		1,705	1,612.28	112					
ระดับปริญญาตรี		1,661	1,582.64	97					
1	วท.บ.เกษตรศาสตร์	102	82.69	6	12,000	12,000	7,000		31,000
2	วท.บ.คหกรรมศาสตร์	109	114.72	5	12,000	12,000	7,000		31,000
3	วท.บ.เคมี	29	27.50	10	12,000	12,000	7,000		31,000
4	วท.บ.ชีววิทยา	81	88.81	7	12,000	12,000	7,000		31,000
5	วท.บ.เทคนิคการสัตวแพทย์	129	123.94	5	12,000	12,000	7,000		31,000
6	วท.บ.เทคโนโลยีสารสนเทศ	93	79.08	6	12,000	12,000	7,000		31,000
7	วท.บ.ฟิสิกส์	4	2.69	5	12,000	12,000	7,000		31,000
8	วท.บ.ภูมิศาสตร์และภูมิสารสนเทศ	28	28.86	7	12,000	12,000	7,000		31,000
9	วท.บ.ระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ	31	35.58	5	12,000	12,000	7,000		31,000
10	วท.บ.วิทยาการคอมพิวเตอร์	172	169.44	8	12,000	12,000	7,000		31,000
11	วท.บ.วิทยาศาสตร์การกีฬาและการออกกำลังกาย	647	614.94	10	12,000	12,000	7,000		31,000
12	วท.บ.เทคโนโลยีอาหาร	81	66.33	7	12,000	12,000	7,000		31,000
13	วท.บ.วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม	52	54.94	5	12,000	12,000	7,000		31,000
14	วท.บ.สถิติประยุกต์และวิทยาการข้อมูล	14	12.92	6	12,000	12,000	7,000		31,000
15	วท.บ.เทคโนโลยีดิจิทัลมีเดีย	89	80.17	5	12,000	12,000	7,000		31,000
ระดับปริญญาโท		41	28.65	12					
16	ค.ม.คณิตศาสตร์ศึกษา	17	12.56	3	21,000	21,000	21,000		63,000
17	วท.ม.เทคโนโลยีการจัดการสิ่งแวดล้อม	5	2.83	3	20,000	20,000	20,000		60,000
18	วท.ม.วิทยาศาสตร์ศึกษา	14	11.75	3	20,000	20,000	20,000		60,000
19	วท.ม.ระบบสารสนเทศและนวัตกรรมดิจิทัล	5	1.50	3	20,000	20,000	20,000		60,000
ระดับปริญญาเอก		3	1.00	3					
20	ปร.ด.เทคโนโลยีการจัดการสิ่งแวดล้อม	3	1.00	3	45,000	45,000	45,000		135,000

ตารางที่ 2 ต้นทุนรวมทั้งหมดของมหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

รายการ	ต้นทุนรวม	FTES	ต้นทุนต่อหน่วย
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	117,927,483	1,612.28	73,143
ป.ตรี	113,624,840	1,582.64	71,795
ป.โท	3,226,394	28.65	112,630
ป.เอก	1,076,249	1.00	1,076,249

ตารางที่ 3 ต้นทุนการผลิตบัณฑิต จำแนกตามแหล่งต้นทุน ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

คณะ	แผ่นดิน	รายได้	งบกลาง	ค่าเสื่อมราคา	รวม
วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	67,218,665	31,705,887	1,835,490	17,167,442	117,927,483

ตารางที่ 4 ต้นทุนการผลิตบัณฑิต ทางตรง/ทางอ้อม ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

คณะ	ทางตรง	ทางอ้อม	รวม
วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	65,613,355	52,314,128	117,927,483

ตารางที่ 5 ต้นทุนการผลิตบัณฑิต ทางตรง ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

คณะ	งบบุคลากร	งบพัฒนาบุคลากร	งบพัฒนานักศึกษา	งบดำเนินงาน	รวม
วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	47,810,274	1,145,873	6,697,781	9,959,427	65,613,355

ตารางที่ 6 ต้นทุนการผลิตบัณฑิต ทางอ้อม

คณะ	ค่าสาธารณูปโภค	ค่าเสื่อมราคา	ปันส่วนค่าใช้จ่ายจาก หน่วยงานสนับสนุน	รวม
วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	6,286,657	17,167,442	28,860,030	52,314,128

ตารางที่ 7 ต้นทุนรวมในการผลิตบัณฑิตรายหลักสูตร ปีการศึกษา 2567

ลำดับ	หลักสูตร	ต้นทุนทางตรง	ต้นทุนทางอ้อม	ต้นทุนรวม
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี		65,613,355	52,314,128	117,927,483
ระดับปริญญาตรี		62,660,754	50,964,086	113,624,840
1	วท.บ.เกษตรศาสตร์	3,868,814	3,129,643	6,998,457
2	วท.บ.คหกรรมศาสตร์	3,453,863	3,344,422	6,798,285
3	วท.บ.เคมี	5,097,646	889,800	5,987,447
4	วท.บ.ชีววิทยา	4,149,685	2,485,305	6,634,990
5	วท.บ.เทคนิคการสัตวแพทย์	3,645,406	3,958,078	7,603,484
6	วท.บ.เทคโนโลยีสารสนเทศ	3,782,620	2,853,498	6,636,118
7	วท.บ.ฟิสิกส์	2,448,263	122,731	2,570,994
8	วท.บ.ภูมิศาสตร์และภูมิสารสนเทศ	3,642,096	859,118	4,501,214
9	วท.บ.ระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ	2,706,846	951,166	3,658,012
10	วท.บ.วิทยาการคอมพิวเตอร์	5,503,196	5,277,437	10,780,633
11	วท.บ.วิทยาศาสตร์การกีฬาและการออกกำลังกาย	11,016,321	19,851,754	30,868,075
12	วท.บ.เทคโนโลยีอาหาร	4,149,685	2,485,305	6,634,990
13	วท.บ.วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม	2,907,966	1,595,504	4,503,470
14	วท.บ.สถิติประยุกต์และวิทยาการข้อมูล	3,026,026	429,559	3,455,584
15	วท.บ.เทคโนโลยีดิจิทัลมีเดีย	3,262,320	2,730,767	5,993,087
ระดับปริญญาโท		1,968,401	1,257,994	3,226,394
16	ค.ม.คณิตศาสตร์ศึกษา	574,371	521,607	1,095,978
17	วท.ม.เทคโนโลยีการจัดการสิ่งแวดล้อม	428,112	153,414	581,526
18	วท.ม.วิทยาศาสตร์ศึกษา	537,806	429,559	967,365

ตารางที่ 7 ต้นทุนรวมในการผลิตบัณฑิตรายหลักสูตร ปีการศึกษา 2567

ลำดับ	หลักสูตร	ต้นทุนทางตรง	ต้นทุนทางอ้อม	ต้นทุนรวม
19	วท.ม.ระบบสารสนเทศและนวัตกรรมดิจิทัล	428,112	153,414	581,526
ระดับปริญญาเอก		984,200	92,048	1,076,249
20	ปร.ด.เทคโนโลยีการจัดการสิ่งแวดล้อม	984,200	92,048	1,076,249

ตารางที่ 8 เปรียบเทียบต้นทุนต่อหน่วยการผลิตบัณฑิตรายหลักสูตรของมหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา ปีการศึกษา 2566 และ 2567

ลำดับ	หลักสูตร	ปีการศึกษา 2566			ปีการศึกษา 2567		
		ต้นทุนรวม	FTES	ต้นทุนต่อหน่วย	ต้นทุนรวม	FTES	ต้นทุนต่อหน่วย
3.คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี		118,972,131	1,342.15	88,643	117,927,483	1,342.15	87,865
ระดับปริญญาตรี		113,001,653	1,387.58	81,438	113,624,840	1,582.64	71,795
1	วท.บ.เกษตรศาสตร์	8,275,973	82.36	100,484	6,998,457	82.69	84,630
2	วท.บ.คหกรรมศาสตร์	7,967,343	121.72	65,455	6,798,285	114.72	59,259
3	วท.บ.เคมี	5,799,144	27.33	212,164	5,987,447	27.50	217,725
4	วท.บ.ชีววิทยา	7,037,558	74.47	94,499	6,634,990	88.81	74,714
5	วท.บ.เทคนิคการสัตวแพทย์	6,388,916	85.97	74,314	7,603,484	123.94	61,346
6	วท.บ.เทคโนโลยีสารสนเทศ	6,636,080	70.19	94,539	6,636,118	79.08	83,913
7	วท.บ.ฟิสิกส์	2,860,669	6.53	438,230	2,570,994	2.69	954,183
8	วท.บ.ภูมิศาสตร์และภูมิสารสนเทศ	4,376,331	20.22	216,412	4,501,214	28.86	155,961
9	วท.บ.ระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ	5,397,666	43.06	125,365	3,658,012	35.58	102,801
10	วท.บ.วิทยาการคอมพิวเตอร์	10,782,886	145.67	74,024	10,780,633	169.44	63,623
11	วท.บ.วิทยาศาสตร์การกีฬาและการออกกำลังกาย	28,454,208	526.42	54,053	30,868,075	614.94	50,197
12	วท.บ.เทคโนโลยีอาหาร	6,279,727	60.08	104,517	6,634,990	66.33	100,030
13	วท.บ.วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม	5,011,229	37.47	133,732	4,503,470	54.94	81,964
14	วท.บ.สถิติประยุกต์และวิทยาการข้อมูล	3,046,366	13.86	219,778	3,455,584	12.92	267,529
15	วท.บ.เทคโนโลยีดิจิทัลมีเดีย	4,687,557	72.22	64,905	5,993,087	80.17	74,758
ระดับปริญญาโท		4,701,266	38.33	122,668	3,226,394	28.65	112,630
16	ค.ม.คณิตศาสตร์ศึกษา	1,647,621	20.33	81,064	1,095,978	12.56	87,242
17	วท.ม.เทคโนโลยีการจัดการสิ่งแวดล้อม	763,307	2.33	327,131	581,526	2.83	205,244

ตารางที่ 8 เปรียบเทียบต้นทุนต่อหน่วยการผลิตบัณฑิตรายหลักสูตรของมหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา ปีการศึกษา 2566 และ 2567

ลำดับ	หลักสูตร	ปีการศึกษา 2566			ปีการศึกษา 2567		
		ต้นทุนรวม	FTES	ต้นทุนต่อหน่วย	ต้นทุนรวม	FTES	ต้นทุนต่อหน่วย
18	วท.ม.วิทยาศาสตร์ศึกษา	1,285,856	11.58	111,009	967,365	11.75	82,329
19	วท.ม.ระบบสารสนเทศและนวัตกรรมดิจิทัล	1,004,483	4.08	245,996	581,526	1.50	387,684
ระดับปริญญาเอก		1,269,212	4.96	255,890	1,076,249	1.00	1,076,249
20	ปร.ด.เทคโนโลยีการจัดการสิ่งแวดล้อม	1,269,212	4.96	255,890	1,076,249	1.00	1,076,249

ตารางที่ 9 การวิเคราะห์จำนวนนักศึกษา ณ จุดคุ้มทุนในการผลิตบัณฑิตของแต่ละหลักสูตร ปีการศึกษา 2567

ลำดับ	หลักสูตร	ต้นทุนรวม (Total Cost : TC)		รายรับรวม (Total Revenue : TR)		จำนวน นักศึกษาจริง	จำนวนนักศึกษา ณ จุดคุ้มทุน	เปรียบเทียบนักศึกษาจริงและ นักศึกษา ณ จุดคุ้มทุน (ร้อยละ)	ต้นทุนผันแปร	ต้นทุนรวม
		ต้นทุนคงที่รวม (TFC)	ต้นทุนผันแปรเฉลี่ย (AVC)	ค่าลงทะเบียนต่อปี การศึกษาต่อราย	งบประมาณแผ่นดิน/รายได้ ที่จัดสนับสนุนต่อปีต่อคน					
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี		110,789,702				1,705	3,536	- 51.78	7,137,781	117,927,483
ระดับปริญญาตรี		106,927,059				1,661	3,475	- 52.21	6,697,781	113,624,840
1	วท.บ.เกษตรศาสตร์	6,587,154	4,032	31,000	3,800	102	214	- 52.36	411,303	6,998,457
2	วท.บ.คหกรรมศาสตร์	6,358,756	4,032	31,000	3,800	109	207	- 47.26	439,529	6,798,285
3	วท.บ.เคมี	5,870,508	4,032	31,000	3,800	29	191	- 84.80	116,939	5,987,447
4	วท.บ.ชีววิทยา	6,308,367	4,032	31,000	3,800	81	205	- 60.49	326,623	6,634,990
5	วท.บ.เทคนิคการสัตวแพทย์	7,083,307	4,032	31,000	3,800	129	230	- 43.97	520,177	7,603,484
6	วท.บ.เทคโนโลยีสารสนเทศ	6,261,106	4,032	31,000	3,800	93	203	- 54.30	375,011	6,636,118
7	วท.บ.ฟิสิกส์	2,554,865	4,032	31,000	3,800	4	83	- 95.18	16,130	2,570,994
8	วท.บ.ภูมิศาสตร์และภูมิสารสนเทศ	4,388,308	4,032	31,000	3,800	28	143	- 80.37	112,907	4,501,214
9	วท.บ.ระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ	3,533,008	4,032	31,000	3,800	31	115	- 73.00	125,004	3,658,012
10	วท.บ.วิทยาการคอมพิวเตอร์	10,087,064	4,032	31,000	3,800	172	328	- 47.54	693,569	10,780,633
11	วท.บ.วิทยาศาสตร์การกีฬาและการออกกำลังกาย	28,259,126	4,032	31,000	3,800	647	918	- 29.56	2,608,949	30,868,075
12	วท.บ.เทคโนโลยีอาหาร	6,308,367	4,032	31,000	3,800	81	205	- 60.49	326,623	6,634,990
13	วท.บ.วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม	4,293,787	4,032	31,000	3,800	52	140	- 62.74	209,684	4,503,470
14	วท.บ.สถิติประยุกต์และวิทยาการข้อมูล	3,399,131	4,032	31,000	3,800	14	110	- 87.33	56,453	3,455,584
15	วท.บ.เทคโนโลยีดิจิทัลมีเดีย	5,634,205	4,032	31,000	3,800	89	183	- 51.40	358,882	5,993,087
ระดับปริญญาโท		2,816,394				41	53	- 22.19	410,000	3,226,394
16	ค.ม.คณิตศาสตร์ศึกษา	925,978	10,000	63,000	2,500	17	17	1.89	170,000	1,095,978
17	วท.ม.เทคโนโลยีการจัดการสิ่งแวดล้อม	531,526	10,000	60,000	2,500	5	10	- 50.61	50,000	581,526
18	วท.ม.วิทยาศาสตร์ศึกษา	827,365	10,000	60,000	2,500	14	16	- 11.16	140,000	967,365
19	วท.ม.ระบบสารสนเทศและนวัตกรรมดิจิทัล	531,526	10,000	60,000	2,500	5	10	- 50.61	50,000	581,526
ระดับปริญญาเอก		1,046,249				3	8	- 61.58	30,000	1,076,249
20	ปร.ด.เทคโนโลยีการจัดการสิ่งแวดล้อม	1,046,249	10,000	135,000	9,000	3	8	- 61.58	30,000	1,076,249