

BIỂU 1: Tổng sản phẩm (GRDP) theo giá hiện hành và lao động đang làm việc phân theo ngành kinh tế

STT	Ngành	Năm 2010		Năm 2011		Năm 2012		Năm 2013		Năm 2014	
		GRDP (tỷ đồng)	Lao động (nghìn người)	GRDP (tỷ đồng)	Lao động (nghìn người)	GRDP (tỷ đồng)	Lao động (nghìn người)	GRDP (tỷ đồng)	Lao động (nghìn người)	GRDP (tỷ đồng)	Lao động (nghìn người)
	TỔNG SỐ	50,473.0	2,073.2	67,346.2	2,105.4	79,160.8	2,115.7	89,695.5	2,140.2	102,094.5	2,165.3
A	Nông nghiệp, lâm nghiệp và thủy sản	12,143.8	1,225.5	15,689.2	1,187.8	16,499.3	1,157.5	17,473.1	1,115.9	19,932.9	1,088.7
-	Nông nghiệp.	10,216.1	1,186.1	13,289.3	1,150.4	13,361.3	1,119.5	13,854.1	1,077.2	15,853.7	1,050.2
-	Lâm nghiệp.	669.3	5.4	841.2	5.0	1,134.9	5.0	1,388.0	4.9	1,568.6	4.9
-	Thủy sản.	1,258.4	34.1	1,558.8	32.4	2,003.1	33.0	2,230.9	33.8	2,510.6	33.6
B	Công nghiệp và xây dựng.	19,351.7	395.6	25,968.7	452.3	31,838.1	471.9	36,784.6	519.1	41,407.4	559.3
-	Khai khoáng.	516.0	21.7	558.5	23.3	944.6	24.3	1,059.3	24.6	1,175.0	26.5
-	Công nghiệp chế biến, chế tạo.	9,827.2	218.6	15,643.6	262.1	19,912.6	273.7	23,228.2	318.2	25,765.9	342.9
-	Sản xuất và phân phối điện, khí đốt, nước nóng, hơi nước và điều hòa không khí.	1,244.5	5.8	1,374.1	6.2	1,732.6	6.4	2,165.3	6.5	2,401.9	7.0
-	Cung cấp nước, hoạt động quản lý và xử lý rác thải, nước thải.	101.9	2.8	110.0	3.0	141.9	3.1	150.9	3.2	167.4	3.4
-	Xây dựng.	7,662.1	146.7	8,282.5	157.7	9,106.4	164.4	10,180.9	166.6	11,897.1	179.5
C	Các ngành dịch vụ	18,977.5	452.1	25,688.3	465.3	30,823.4	486.3	35,437.8	505.2	40,754.3	517.3
-	Bán buôn, bán lẻ; Sửa chữa ô tô, mô tô, xe máy và xe có động cơ khác.	3,293.9	171.9	4,611.3	176.8	6,188.2	184.8	6,993.8	192.0	8,205.0	200.0
-	Vận tải kho bãi.	1,257.1	40.2	1,745.1	41.4	2,019.2	43.3	2,343.5	44.9	2,705.1	46.0
-	Dịch vụ lưu trú và ăn uống.	955.9	24.0	1,376.1	24.7	1,567.7	25.8	1,842.9	26.8	2,129.4	27.2
-	Thông tin và truyền thông.	1,174.5	6.0	1,511.2	6.2	1,680.5	6.4	1,922.1	6.7	2,210.5	6.8
-	Hoạt động tài chính, ngân hàng và bảo hiểm.	806.1	5.6	1,033.9	5.8	1,165.9	6.0	1,253.9	6.2	1,442.0	6.4
-	Hoạt động kinh doanh bất động sản.	4,290.5	0.4	5,639.1	0.3	5,811.6	0.4	6,048.8	0.4	6,916.3	0.4
-	Hoạt động chuyên môn, khoa học và công nghệ.	163.4	6.1	214.8	6.3	374.6	6.5	455.7	6.8	524.1	6.9
-	Hoạt động hành chính và dịch vụ hỗ trợ.	50.3	3.4	67.9	3.5	82.8	3.7	104.1	3.8	119.7	3.9
-	Hoạt động của Đảng cộng sản, tổ chức chính trị - xã hội, quản lý nhà nước, ANQP và bảo đảm xã hội bắt buộc.	2,437.8	54.3	3,333.7	56.0	4,227.4	58.5	5,147.0	60.8	5,809.2	61.2

STT	Ngành	Năm 2010		Năm 2011		Năm 2012		Năm 2013		Năm 2014	
		GRDP (tỷ đồng)	Lao động (nghìn người)	GRDP (tỷ đồng)	Lao động (nghìn người)	GRDP (tỷ đồng)	Lao động (nghìn người)	GRDP (tỷ đồng)	Lao động (nghìn người)	GRDP (tỷ đồng)	Lao động (nghìn người)
-	Giáo dục và Đào tạo.	2,728.8	92.4	3,707.6	95.0	4,666.8	99.4	5,679.2	103.2	6,501.2	103.7
-	Y tế và hoạt động cứu trợ xã hội.	1,280.2	19.0	1,697.1	19.5	2,111.4	20.4	2,494.3	21.2	2,868.5	21.7
-	Nghệ thuật, vui chơi và giải trí.	139.3	2.8	204.8	2.8	228.6	3.0	278.5	3.1	320.3	3.2
-	Hoạt động dịch vụ khác.	348.9	21.3	476.3	21.9	611.8	22.9	769.2	23.8	882.6	24.3
-	Hoạt động làm thuê công việc gia đình trong các hộ gia đình; sản xuất sản phẩm vật chất và dịch vụ tự tiêu dùng của hộ gia đình.	50.8	4.7	69.4	5.0	86.9	5.2	104.8	5.4	120.5	5.5

Nguồn: Cục Thống kê Thanh Hóa

Bảng 2: Một số chỉ tiêu kinh tế đáng lưu ý của tỉnh

STT	Chỉ tiêu	Đơn vị tính	2010	2011	2012	2013	2014
1	Cân đối ngân sách						
	- Thu ngân sách trên địa bàn	Tỷ đồng	4,757	4,951.30	6,431	6,452	7,273
	- Chi ngân sách	Tỷ đồng	11,326	14,605	19,063	21,040	21,681
2	Số lượng các khu công nghiệp	Khu	4	4	4	4	4
3	Số lượng các khu kinh tế	Khu	1	1		1	1
4	Số dự án đầu tư nước ngoài	Dự án	41	43	39	43	51
5	Kim ngạch xuất khẩu	Triệu USD	377.9	492.2	730.7	920.7	1,040
6	Kim ngạch nhập khẩu	Triệu USD	142.06	290.8	295.6	474.4	500
7	Cảng biển	Cảng	2	2	2	2	2
8	Số trường đại học, cao đẳng	Trường	5	5	7	7	9
9	Số trường, cơ sở dạy nghề	Trường	92	95	95	101	102

Nguồn: Cục thống kê

Biểu 3: Quy mô dân số và lực lượng lao động trên địa bàn tỉnh giai đoạn 2011 - 2014

STT	Chỉ tiêu	Đơn vị tính	Năm 2010	Năm 2011	Năm 2012	Năm 2013	Năm 2014	Tốc độ tăng bình quân 2011-2014
1	Dân số trung bình	Nghìn người	3,406.8	3,414.2	3,426.5	3,476.6	3,498.0	0.66
-	Nam	"	1,688.0	1,687.1	1,698.2	1,735.0	1,745.7	0.8
-	Nữ	"	1,718.8	1,727.1	1,728.3	1,741.6	1,752.3	0.5
-	Thành thị	"	367.4	380.3	391.8	451.7	481.0	7.0
-	Nông thôn	"	3,039.4	3,033.9	3,034.7	3,024.9	3,017.0	(0.2)
2	Dân số dưới độ tuổi lao động	Nghìn người	755.0	740.7	735.9	746.7	746.5	(0.3)
	Số lượng	"	755.0	740.7	735.9	746.7	746.5	(0.3)
	Tỷ lệ so với dân số	%	22.2	21.7	21.5	21.5	21.3	
3	Dân số từ 15 tuổi trở lên	Nghìn người	2,652.0	2,684.0	2,691.0	2,719.0	2,747.0	0.9
-	Số lượng	"	2,652.0	2,684.0	2,691.0	2,719.0	2,747.0	0.9
-	Tỷ lệ so với dân số	%	77.8	78.6	78.5	78.2	78.5	
4	Dân số trong độ tuổi lao động	Nghìn người	2,270.0	2,289.5	2,305.0	2,340.9	2,354.5	0.92
-	Số lượng	"	2,270.0	2,289.5	2,305.0	2,340.9	2,354.5	0.9
-	Tỷ lệ so với dân số	%	66.6	67.1	67.3	67.3	67.3	
5	Dân số ngoài độ tuổi lao động	Nghìn người	382.0	384.0	385.6	389.0	397.0	1.0
-	Số lượng	"	382.0	384.0	385.6	389.0	397.0	1.0
-	Tỷ lệ so với dân số	%	11.2	11.2	11.3	11.2	11.3	
6	Lực lượng lao động đang làm việc	Nghìn người	2,073.2	2,105.4	2,115.7	2,140.2	2,165.3	1.1
-	Chia theo giới tính		60.9					
+	Nam	"	1,034.0	1,050.1	1,055.2	1,063.0	1,072.0	0.9
+	Nữ	"	1,039.2	1,055.3	1,060.5	1,077.2	1,093.3	1.3
-	<i>Chia theo khu vực</i>							
+	Thành thị	"	190.4	197.2	219.0	252.1	308.2	12.8
+	Nông thôn	"	1,882.8	1,908.2	1,896.7	1,888.1	1,857.1	(0.3)

Nguồn: Cục Thống kê Thanh Hóa; Sở Lao động Thương binh và Xã hội Thanh Hóa

Biểu 4

Cơ cấu dân số theo nhóm tuổi trong độ tuổi lao động năm 2014

Số TT	Nhóm tuổi	Năm 2014						
		Tổng số	Chung		Thành thị		Nông thôn	
			Nam	Nữ	Nam	Nữ	Nam	Nữ
	Tổng số	2,354,546	1,170,469	1,184,077	152,449	155,424	1,018,020	1,028,653
1	15-19	429,553	217,505	212,048	21,888	21,022	195,617	191,026
2	20-24	300,322	148,434	151,888	15,600	19,313	132,834	132,575
3	25-29	282,572	137,477	145,095	19,439	22,995	118,038	122,100
4	30-34	254,391	120,503	133,888	16,927	19,110	103,576	114,778
5	35-39	262,145	123,670	138,475	16,179	18,475	107,491	120,000
6	40-44	255,457	117,656	137,801	14,004	16,009	103,652	121,792
7	45-49	271,332	124,021	147,311	17,236	20,224	106,785	127,087
8	50-54	219,603	102,032	117,571	17,147	18,276	84,885	99,295
9	55-59	68,741	68,741		12,153		56,588	
10	60	10,430	10,430		1,876		8,554	

Nguồn: Cục Thống kê Thanh Hóa

50.28897291

6.601017776

Biểu 5: Lao động đang làm việc phân theo trình độ học vấn giai đoạn 2011 - 2014

STT	Chỉ tiêu	Năm 2010		Năm 2011		Năm 2012		Năm 2013		Năm 2014	
		Số lượng	%	Số lượng	%	Số lượng	%	Số lượng	%	Số lượng	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Tổng số	2,073.2	100.0	2,105.4	100.0	2,115.7	100.0	2,140.2	100.0	2,165.3	100.0
-	Chưa biết chữ	38.6	1.9	36.6	1.7	35.8	1.7	35.2	1.6	33.7	1.6
-	Chưa tốt nghiệp tiểu học	176.4	8.5	167.8	8.0	166.8	7.9	165.2	7.7	161.9	7.5
-	Tốt nghiệp tiểu học	410.7	19.8	418.1	19.9	422.1	20.0	428.0	20.0	432.0	20.0
-	Tốt nghiệp THCS	898.7	43.3	923.6	43.9	928.0	43.9	933.3	43.6	938.6	43.3
-	Tốt nghiệp THPT	548.8	26.5	559.3	26.6	563.0	26.6	578.5	27.0	599.1	27.7
A	Nông, lâm nghiệp và thủy sản	1,225.5	100.0	1,187.8	100.0	1,157.5	100.0	1,115.9	100.0	1,088.7	100.0
-	Chưa biết chữ	28.8	2.3	26.9	2.3	26.2	2.3	25.8	2.3	24.6	2.3
-	Chưa tốt nghiệp tiểu học	110.8	9.0	102.4	8.6	101.7	8.8	100.9	9.0	97.9	9.0
-	Tốt nghiệp tiểu học	297.5	24.3	282.3	23.8	279.9	24.2	268.8	24.1	262.2	24.1
-	Tốt nghiệp THCS	557.9	45.5	543.7	45.8	514.9	44.5	480.4	43.1	461.1	42.4
-	Tốt nghiệp THPT	230.6	18.8	232.5	19.6	234.8	20.3	240.0	21.5	242.9	22.3
B	Công nghiệp và xây dựng	395.6	100.0	452.3	100.0	471.9	100.0	519.1	100.0	559.3	100.0
-	Chưa biết chữ	7.5	1.9	7.4	1.6	7.3	1.5	7.2	1.4	7.1	1.3
-	Chưa tốt nghiệp tiểu học	35.2	8.9	35.0	7.7	34.8	7.4	34.2	6.6	34.0	6.1
-	Tốt nghiệp tiểu học	89.8	22.7	98.7	21.8	98.2	20.8	98.1	18.9	98.0	17.5
-	Tốt nghiệp THCS	155.5	39.3	193.2	42.7	209.3	44.4	244.5	47.1	272.2	48.7
-	Tốt nghiệp THPT	107.6	27.2	118.0	26.1	122.3	25.9	135.1	26.0	148.0	26.5
C	Dịch vụ	452.1	100.0	465.3	100.0	486.3	100.0	505.2	100.0	517.3	100.0
-	Chưa biết chữ	2.7	0.6	2.3	0.5	2.3	0.5	2.2	0.4	2.0	0.4
-	Chưa tốt nghiệp tiểu học	30.6	6.8	30.4	6.5	30.3	6.2	30.1	6.0	30.0	5.8
-	Tốt nghiệp tiểu học	25.5	5.6	37.1	8.0	44.0	9.0	61.1	12.1	71.8	13.9
-	Tốt nghiệp THCS	190.6	42.2	186.7	40.1	203.8	41.9	208.4	41.3	205.3	39.7
-	Tốt nghiệp THPT	202.8	44.9	208.8	44.9	205.9	42.3	203.4	40.3	208.2	40.2

Nguồn: Cục Thống kê Thanh Hoá

Biểu 5: Lao động đang làm việc phân theo trình độ học vấn giai đoạn 2011 - 2014

STT	Chỉ tiêu	Năm 2010		Năm 2011		Năm 2012		Năm 2013		Năm 2014		Năm 2015
		Số lượng	%	Số lượng	%	Số lượng	%	Số lượng	%	Số lượng	%	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	Tổng số	2,073.2	100.0	2,105.4	100.0	2,115.7	100.0	2,140.2	100.0	2,165.3	100.0	2,182.1
-	Chưa biết chữ	38.6	1.9	36.6	1.7	35.8	1.7	35.2	1.6	33.7	1.6	32.4
-	Chưa tốt nghiệp tiểu học	176.4	8.5	167.8	8.0	166.8	7.9	165.2	7.7	161.9	7.5	157.4
-	Tốt nghiệp tiểu học	410.7	19.8	418.1	19.9	422.1	20.0	428.0	20.0	432.0	20.0	438.4
-	Tốt nghiệp THCS	898.7	43.3	923.6	43.9	928.0	43.9	933.3	43.6	938.6	43.3	945.0
-	Tốt nghiệp THPT	548.8	26.5	559.3	26.6	563.0	26.6	578.5	27.0	599.1	27.7	608.7
A	Nông, lâm nghiệp và thủy sản	1,225.5	100.0	1,187.8	100.0	1,157.5	100.0	1,115.9	100.0	1,088.7	100.0	1,045.1
-	Chưa biết chữ	28.8	2.3	26.9	2.3	26.2	2.3	25.8	2.3	24.6	2.3	23.0
-	Chưa tốt nghiệp tiểu học	110.8	9.0	102.4	8.6	101.7	8.8	100.9	9.0	97.9	9.0	93.9
-	Tốt nghiệp tiểu học	297.5	24.3	282.3	23.8	279.9	24.2	268.8	24.1	262.2	24.1	250.8
-	Tốt nghiệp THCS	557.9	45.5	543.7	45.8	514.9	44.5	480.4	43.1	461.1	42.4	433.1
-	Tốt nghiệp THPT	230.6	18.8	232.5	19.6	234.8	20.3	240.0	21.5	242.9	22.3	244.1
B	Công nghiệp và xây dựng	395.6	100.0	452.3	100.0	471.9	100.0	519.1	100.0	559.3	100.0	600.1
-	Chưa biết chữ	7.5	1.9	7.4	1.6	7.3	1.5	7.2	1.4	7.1	1.3	6.1
-	Chưa tốt nghiệp tiểu học	35.2	8.9	35.0	7.7	34.8	7.4	34.2	6.6	34.0	6.1	33.1
-	Tốt nghiệp tiểu học	89.8	22.7	98.7	21.8	98.2	20.8	98.1	18.9	98.0	17.5	97.1
-	Tốt nghiệp THCS	155.5	39.3	193.2	42.7	209.3	44.4	244.5	47.1	272.2	48.7	309.1
-	Tốt nghiệp THPT	107.6	27.2	118.0	26.1	122.3	25.9	135.1	26.0	148.0	26.5	152.1
C	Dịch vụ	452.1	100.0	465.3	100.0	486.3	100.0	505.2	100.0	517.3	100.0	536.1
-	Chưa biết chữ	2.7	0.6	2.3	0.5	2.3	0.5	2.2	0.4	2.0	0.4	1.9
-	Chưa tốt nghiệp tiểu học	30.6	6.8	30.4	6.5	30.3	6.2	30.1	6.0	30.0	5.8	29.1
-	Tốt nghiệp tiểu học	25.5	5.6	37.1	8.0	44.0	9.0	61.1	12.1	71.8	13.9	90.1
-	Tốt nghiệp THCS	190.6	42.2	186.7	40.1	203.8	41.9	208.4	41.3	205.3	39.7	202.1
-	Tốt nghiệp THPT	202.8	44.9	208.8	44.9	205.9	42.3	203.4	40.3	208.2	40.2	212.1

Nguồn: Cục Thống kê Thanh Hoá

Biểu 5: Lao động đang làm việc phân theo trình độ học vấn giai đoạn 2011 - 2014

STT	Chỉ tiêu	Năm 2010		Năm 2011		Năm 2012		Năm 2013		Năm 2014		Năm 2015
		Số lượng	%	Số lượng	%	Số lượng	%	Số lượng	%	Số lượng	%	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	Tổng số	2,073.2	100.0	2,105.4	100.0	2,115.7	100.0	2,140.2	100.0	2,165.3	100.0	2,182.1
-	Chưa biết chữ	38.6	1.9	36.6	1.7	35.8	1.7	35.2	1.6	33.7	1.6	32.4
-	Chưa tốt nghiệp tiểu học	176.4	8.5	167.8	8.0	166.8	7.9	165.2	7.7	161.9	7.5	157.4
-	Tốt nghiệp tiểu học	410.7	19.8	418.1	19.9	422.1	20.0	428.0	20.0	432.0	20.0	438.4
-	Tốt nghiệp THCS	898.7	43.3	923.6	43.9	928.0	43.9	933.3	43.6	938.6	43.3	945.0
-	Tốt nghiệp THPT	548.8	26.5	559.3	26.6	563.0	26.6	578.5	27.0	599.1	27.7	608.7
A	Nông, lâm nghiệp và thủy sản	1,225.5	100.0	1,187.8	100.0	1,157.5	100.0	1,115.9	100.0	1,088.7	100.0	1,045.1
-	Chưa biết chữ	28.8	2.3	26.9	2.3	26.2	2.3	25.8	2.3	24.6	2.3	23.0
-	Chưa tốt nghiệp tiểu học	110.8	9.0	102.4	8.6	101.7	8.8	100.9	9.0	97.9	9.0	93.9
-	Tốt nghiệp tiểu học	297.5	24.3	282.3	23.8	279.9	24.2	268.8	24.1	262.2	24.1	250.8
-	Tốt nghiệp THCS	557.9	45.5	543.7	45.8	514.9	44.5	480.4	43.1	461.1	42.4	433.1
-	Tốt nghiệp THPT	230.6	18.8	232.5	19.6	234.8	20.3	240.0	21.5	242.9	22.3	244.1
B	Công nghiệp và xây dựng	395.6	100.0	452.3	100.0	471.9	100.0	519.1	100.0	559.3	100.0	600.1
-	Chưa biết chữ	7.5	1.9	7.4	1.6	7.3	1.5	7.2	1.4	7.1	1.3	6.1
-	Chưa tốt nghiệp tiểu học	35.2	8.9	35.0	7.7	34.8	7.4	34.2	6.6	34.0	6.1	33.1
-	Tốt nghiệp tiểu học	89.8	22.7	98.7	21.8	98.2	20.8	98.1	18.9	98.0	17.5	97.1
-	Tốt nghiệp THCS	155.5	39.3	193.2	42.7	209.3	44.4	244.5	47.1	272.2	48.7	309.1
-	Tốt nghiệp THPT	107.6	27.2	118.0	26.1	122.3	25.9	135.1	26.0	148.0	26.5	152.1
C	Dịch vụ	452.1	100.0	465.3	100.0	486.3	100.0	505.2	100.0	517.3	100.0	536.1
-	Chưa biết chữ	2.7	0.6	2.3	0.5	2.3	0.5	2.2	0.4	2.0	0.4	1.9
-	Chưa tốt nghiệp tiểu học	30.6	6.8	30.4	6.5	30.3	6.2	30.1	6.0	30.0	5.8	29.1
-	Tốt nghiệp tiểu học	25.5	5.6	37.1	8.0	44.0	9.0	61.1	12.1	71.8	13.9	90.1
-	Tốt nghiệp THCS	190.6	42.2	186.7	40.1	203.8	41.9	208.4	41.3	205.3	39.7	202.1
-	Tốt nghiệp THPT	202.8	44.9	208.8	44.9	205.9	42.3	203.4	40.3	208.2	40.2	212.1

Nguồn: Cục Thống kê Thanh Hoá

Biểu 5: Lao động đang làm việc phân theo trình độ học vấn giai đoạn 2011 - 2014

STT	Chỉ tiêu	Năm 2010		Năm 2011		Năm 2012		Năm 2013		Năm 2014		Năm 2015
		Số lượng	%	Số lượng	%	Số lượng	%	Số lượng	%	Số lượng	%	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	Tổng số	2,073.2	100.0	2,105.4	100.0	2,115.7	100.0	2,140.2	100.0	2,165.3	100.0	2,182.1
-	Chưa biết chữ	38.6	1.9	36.6	1.7	35.8	1.7	35.2	1.6	33.7	1.6	32.4
-	Chưa tốt nghiệp tiểu học	176.4	8.5	167.8	8.0	166.8	7.9	165.2	7.7	161.9	7.5	157.4
-	Tốt nghiệp tiểu học	410.7	19.8	418.1	19.9	422.1	20.0	428.0	20.0	432.0	20.0	438.4
-	Tốt nghiệp THCS	898.7	43.3	923.6	43.9	928.0	43.9	933.3	43.6	938.6	43.3	945.0
-	Tốt nghiệp THPT	548.8	26.5	559.3	26.6	563.0	26.6	578.5	27.0	599.1	27.7	608.3
A	Nông, lâm nghiệp và thủy sản	1,225.5	100.0	1,187.8	100.0	1,157.5	100.0	1,115.9	100.0	1,088.7	100.0	1,045.1
-	Chưa biết chữ	28.8	2.3	26.9	2.3	26.2	2.3	25.8	2.3	24.6	2.3	23.0
-	Chưa tốt nghiệp tiểu học	110.8	9.0	102.4	8.6	101.7	8.8	100.9	9.0	97.9	9.0	93.9
-	Tốt nghiệp tiểu học	297.5	24.3	282.3	23.8	279.9	24.2	268.8	24.1	262.2	24.1	250.8
-	Tốt nghiệp THCS	557.9	45.5	543.7	45.8	514.9	44.5	480.4	43.1	461.1	42.4	433.1
-	Tốt nghiệp THPT	230.6	18.8	232.5	19.6	234.8	20.3	240.0	21.5	242.9	22.3	244.3
B	Công nghiệp và xây dựng	395.6	100.0	452.3	100.0	471.9	100.0	519.1	100.0	559.3	100.0	600.1
-	Chưa biết chữ	7.5	1.9	7.4	1.6	7.3	1.5	7.2	1.4	7.1	1.3	6.1
-	Chưa tốt nghiệp tiểu học	35.2	8.9	35.0	7.7	34.8	7.4	34.2	6.6	34.0	6.1	33.1
-	Tốt nghiệp tiểu học	89.8	22.7	98.7	21.8	98.2	20.8	98.1	18.9	98.0	17.5	97.1
-	Tốt nghiệp THCS	155.5	39.3	193.2	42.7	209.3	44.4	244.5	47.1	272.2	48.7	309.1
-	Tốt nghiệp THPT	107.6	27.2	118.0	26.1	122.3	25.9	135.1	26.0	148.0	26.5	152.1
C	Dịch vụ	452.1	100.0	465.3	100.0	486.3	100.0	505.2	100.0	517.3	100.0	536.1
-	Chưa biết chữ	2.7	0.6	2.3	0.5	2.3	0.5	2.2	0.4	2.0	0.4	1.9
-	Chưa tốt nghiệp tiểu học	30.6	6.8	30.4	6.5	30.3	6.2	30.1	6.0	30.0	5.8	29.1
-	Tốt nghiệp tiểu học	25.5	5.6	37.1	8.0	44.0	9.0	61.1	12.1	71.8	13.9	90.1
-	Tốt nghiệp THCS	190.6	42.2	186.7	40.1	203.8	41.9	208.4	41.3	205.3	39.7	202.1
-	Tốt nghiệp THPT	202.8	44.9	208.8	44.9	205.9	42.3	203.4	40.3	208.2	40.2	212.1

Nguồn: Cục Thống kê Thanh Hoá

Biểu 6: Lao động đang làm việc phân theo trình độ đào tạo giai đoạn 2011 - 2014

STT	Chỉ tiêu	2010		2011		2012		2013		2014	
		Số lượng	%	Số lượng	%	Số lượng	%	Số lượng	%	Số lượng	%
	Tổng số	2,073.2	100.0	2,105.4	100.0	2,115.7	100.0	2,140.2	100.0	2,165.3	100.0
I	Chưa qua đào tạo	1,243.9	60.0	1,200.1	57.0	1,142.5	54.0	1,091.5	51.0	1,039.3	48.0
II	Đã qua đào tạo	829.3	40.0	905.3	43.0	973.2	46.0	1,048.7	49.0	1,125.9	52.0
	<i>Hệ dạy nghề</i>	122.0		128.6		741.1		805.0		868.9	
1	Đào tạo ngắn hạn	493.1	122.1	550.2	60.8	607.7		667.1		722.3	64.2
2	Sơ cấp nghề	43.4	5.2	45.9	5.1	47.5	4.9	49.2	4.7	51.8	4.6
3	Trung cấp nghề	59.7	7.2	62.7	6.9	65.4	6.7	67.2	6.4	72.1	6.4
4	Cao đẳng nghề	19.0	2.3	19.9	2.2	20.5	2.1	21.4	2.0	22.6	2.0
	<i>Hệ giáo dục</i>	214.2		226.5		232.1		243.8		257.0	
5	Trung cấp chuyên nghiệp	92.2	11.1	97.0	10.7	4.2	0.4	103.9	9.9	109.7	9.7
6	Cao đẳng	43.4	5.2	45.7	5.0	46.8	4.8	48.9	4.7	51.6	4.6
7	Đại học trở lên	78.6	9.5	83.9	9.3	85.9	8.8	90.9	8.7	95.8	8.5
A	Nông, lâm nghiệp và thủy sản	1,225.5	100.0	1,187.8	100.0	1,157.5	100.0	1,115.9	100.0	1,088.7	100.0
I	Chưa qua đào tạo	920.8	75.1	877.8	73.9	842.7	72.8	797.9	71.5	746.3	68.5
II	Đã qua đào tạo	304.7	24.9	310.0	26.1	314.8	27.2	318.0	28.5	342.4	31.5
	<i>Hệ dạy nghề</i>	30.9	2.5	31.2		263.1		266.2		290.0	
1	Đào tạo ngắn hạn dưới 3 tháng	224.2	18.3	228.6	73.7	231.6	73.6	234.2	73.7	257.3	75.1
2	Sơ cấp nghề	12.6	1.0	12.8	4.1	13.0	4.1	13.3	4.2	14.0	4.1
3	Trung cấp nghề	14.6	1.2	14.6	4.7	14.8	4.7	14.9	4.7	14.9	4.3
4	Cao đẳng nghề	3.7	0.3	3.7	1.2	3.7	1.2	3.7	1.2	3.8	1.1
	<i>Hệ giáo dục</i>	49.5	4.0	50.2		51.7		51.9		52.4	
5	Trung cấp chuyên nghiệp	28.4	2.3	28.9	9.3	29.9	9.5	29.8	9.4	30.2	8.8
6	Cao đẳng	7.4	0.6	7.4	2.4	7.6	2.4	7.8	2.5	7.9	2.3
7	Đại học trở lên	13.8	1.1	14.0	4.5	14.2	4.5	14.3	4.5	14.3	4.2

STT	Chỉ tiêu	2010		2011		2012		2013		2014	
		Số lượng	%	Số lượng	%	Số lượng	%	Số lượng	%	Số lượng	%
B	Công nghiệp và xây dựng	395.6	100.0	452.3	100.0	471.9	100.0	519.1	100.0	559.3	100.0
I	Chưa qua đào tạo	176.7	44.7	201.3	44.5	208.6	44.2	206.6	39.8	206.9	37.0
II	Đã qua đào tạo	218.9	55.3	251.0	55.5	263.3	55.8	312.5	60.2	352.4	63.0
	<i>Hệ dạy nghề</i>	42.5		49.7		198.1		240.4		273.7	
1	Đào tạo ngắn hạn dưới 3 tháng	121.9	55.7	138.0	55.0	147.4	56.0	185.9	59.5	213.5	60.6
2	Sơ cấp nghề	14.5	6.6	17.3	6.9	17.2	6.5	18.9	6.0	20.4	5.8
3	Trung cấp nghề	23.1	10.5	27.0	10.7	27.8	10.6	29.3	9.4	32.7	9.3
4	Cao đẳng nghề	5.0	2.3	5.4	2.1	5.6	2.1	6.3	2.0	7.2	2.0
	<i>Hệ giáo dục</i>	54.5		63.3		65.2		72.1		78.7	
5	Trung cấp chuyên nghiệp	26.3	12.0	30.8	12.3	31.4	11.9	33.6	10.8	37.2	10.6
6	Cao đẳng	9.5	4.3	10.4	4.1	11.5	4.4	13.2	4.2	14.1	4.0
7	Đại học trở lên	18.7	8.5	22.1	8.8	22.3	8.5	25.3	8.1	27.4	7.8
C	Dịch vụ	452.1	100.0	465.3	100.0	486.3	100.0	505.2	100.0	517.3	100.0
I	Chưa qua đào tạo	146.4	32.4	121.0	26.0	91.2	18.8	87.1	17.2	86.1	16.7
II	Đã qua đào tạo	305.7	67.6	344.3	74.0	395.0	81.2	418.2	82.8	431.2	83.3
	<i>Hệ dạy nghề</i>	48.6		47.7		279.9		298.4		305.2	
1	Đào tạo ngắn hạn dưới 3 tháng	147.0	48.1	183.6	53.3	228.6	57.9	247.0	59.1	251.6	58.3
2	Sơ cấp nghề	16.3	5.3	15.8	4.6	17.3	4.4	17.0	4.1	17.4	4.0
3	Trung cấp nghề	21.9	7.2	21.1	6.1	22.8	5.8	23.0	5.5	24.6	5.7
4	Cao đẳng nghề	10.3	3.4	10.8	3.1	11.1	2.8	11.3	2.7	11.7	2.7
	<i>Hệ giáo dục</i>	110.2		113.0		115.2		119.8		126.0	
5	Trung cấp chuyên nghiệp	37.5	12.3	37.3	10.8	38.0	9.6	40.5	9.7	42.3	9.8
6	Cao đẳng	26.5	8.7	27.9	8.1	27.7	7.0	27.9	6.7	29.6	6.9
7	Đại học trở lên	46.1	15.1	47.8	13.9	49.4	12.5	51.3	12.3	54.1	12.6

Nguồn: Cục Thống kê Thanh Hóa

Biểu 7: Hiện trạng năng lực đào tạo một số cơ sở đào tạo trên địa bàn tỉnh năm học 2014 - 2015

Đơn vị tính: người

STT	Cơ sở đào tạo	Diện tích đất (m ²)	Giáo viên						Sinh viên
			Tổng số	Đại học	Thạc sĩ	Tiến sĩ	GS, PGS	Khác	
	Tổng số	2,035,492	3,768	1,764	1,126	105	7	766	47,189
A	Hệ chuyên nghiệp	1,375,990	2,152	930	893	105	7	217	23,767
I	Đại học	918,000	1,122	398	526	94	7	97	13,564
1	Trường Đại học Hồng Đức	718,000	778	285	341	74	6	72	8,795
2	Trường Đại học Văn hoá, Thể thao và Du lịch	90,000	186	68	103	12	1	2	2,714
3	Trường Đại học Công nghiệp TP Hồ Chí Minh (cơ sở Thanh Hoá)	110,000	158	45	82	8		23	2,055
4	Phân hiệu Đại học Y tại Thanh Hóa (mới thành lập tháng 10/2014)								
II	Cao đẳng	248,339	603	269	259	5		70	6,542
1	Trường Cao đẳng Y tế	70,000	239	109	83	5		42	4,689
2	Trường Cao đẳng Thể dục thể thao	43,000	72	41	25			6	231
3	Trường Cao đẳng Tài nguyên và Môi trường Miền trung	44,739	102	29	72			1	815
4	Trường Cao đẳng Kinh tế - kỹ thuật công thương	67,000	92	52	29			11	325
5	Trường Cao đẳng Nông lâm Thanh Hóa	23,600	98	38	50			10	482
III	Trung cấp chuyên nghiệp	209,651	427	263	108	6		50	3,661
1	Trường Trung cấp Tuệ Tĩnh	60,000	45	13	25	4		3	749
2	Trường Trung cấp Xây dựng	25,000	44	28	6			10	329
3	Trường Trung cấp Bách nghệ	40,000	100	76	21			3	1,459
4	Trường Trung cấp Y Dược Văn Hiến	10,000	12	8	2			2	
5	Trường Trung cấp Y dược Hợp Lực	5,200	84	64	13	1		6	846
6	Trường Chính trị tỉnh	35,000	104	57	39	1		7	61
7	Trường Trung cấp Kỹ thuật Y dược Thanh Hóa	34,451	38	17	2			19	217

STT	Cơ sở đào tạo	Diện tích đất (m2)	Giáo viên						Sinh viên
			Tổng số	Đại học	Thạc sĩ	Tiến sĩ	GS, PGS	Khác	
B	Hệ dạy nghề	659,502	1,616	834	233	0	0	549	23,422
I	Khối trường Cao đẳng nghề	184,000	339	200	62	0	0	77	5,021
1	Trường Cao đẳng nghề Công nghiệp	8,000	176	110	41			25	2,836
2	Trường Cao đẳng nghề Lam kinh	35,000	9	6	3				325
3	Trường Cao đẳng nghề An Nhất Vinh	33,000	55	30	8			17	643
4	Trường Cao đẳng nghề Kinh tế Kỹ thuật ViCet	80,000	72	34	3			35	763
5	Trường Cao đẳng nghề Nông nghiệp PTNT	28,000	27	20	7				454
II	Khối trường Trung cấp nghề	475,502	553	336	37	0	0	180	15,690
1	Trường TCN Giao thông Vận tải	90,000	188	110	2			76	4,105
2	Trường TCN Xây dựng	7,200	29	18	1			10	792
3	Trường TCN Thương Mại - Du Lịch	18,000	45	36	6			3	5,055
4	Trường TCN Phát Thanh - Truyền hình	17,218	35	28	4			3	1,153
5	Trường TCN Miền Núi	5,000	18	14	3			1	320
6	Trường TCN Bim Sơn	27,763	21	13	3			5	706
7	Trường TCN Nga Sơn	7,200	12	6	4			2	518
8	Trường TCN Nghi Sơn	140,000	30	25	4			1	930
9	Trường TCN Kỹ Nghệ	20,000	24	12	3			9	398
10	Trường TCN Hưng Đô	32,000	70	15				55	
11	Trường TCN Việt Trung	23,000	19	15	2			2	282
12	Trường TCN Thanh, Thiếu niên ĐBK	11,121	23	18	1			4	353
13	Trường TCN Quảng Xương	15,000	6	6					173
14	Trường TCN Số 1 Thành Phố	20,000	13	9	2			2	603
15	Trường TCN Thạch Thành	21,000	12	5	1			6	302
16	Trường TCN Kinh tế - Kỹ thuật Thanh Lịch	21,000	8	6	1			1	
III	Các cơ sở đào tạo nghề khác trên địa bàn tỉnh		724	298	134			292	2,711

Nguồn: Sở Giáo dục và Đào tạo Thanh Hóa; Sở Lao động Thương binh và Xã hội Thanh Hóa

Biểu 8: Kinh phí dành cho đào tạo nhân lực giai đoạn 2011 - 2014*Đơn vị tính: triệu đồng*

STT	Kinh phí đào tạo nhân lực	Năm 2011	Năm 2012	Năm 2013	Năm 2014	Tổng giai đoạn 2011 -2014
<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>	<i>6</i>	<i>8</i>
	Tổng số	4,195,865	5,609,358	6,057,847	7,144,205	23,007,275
1	Chi ngân sách hàng năm cho đào tạo nghề	142,333	124,430	147,469	96,356	510,588
-	<i>Chi thường xuyên và các chương trình đề án</i>	89,825	95,830	116,514	86,015	388,184
-	<i>Đầu tư cơ sở vật chất</i>	52,508	28,600	30,955	10,341	122,404
2	Chi ngân sách hàng năm cho Giáo dục và Đào tạo	3,714,898	5,130,834	5,517,370	6,617,503	20,980,605
-	<i>Chi sự nghiệp giáo dục</i>	3,537,374	4,917,164	5,271,396	6,356,932	20,082,866
-	<i>Đào tạo chuyên nghiệp</i>	177,524	213,670	245,974	260,571	897,739
3	Đào tạo bồi dưỡng cán bộ, công chức, viên chức	12,096	18,762	19,608	366,146	416,612
4	Đầu tư phát triển hàng năm cho giáo dục và đào tạo	326,538	335,332	373,400	64,200	1,099,470

Nguồn: Sở Tài chính Thanh Hóa, Sở Kế hoạch và Đầu tư Thanh Hóa

Biểu số 9

Số học sinh, sinh viên được đào tạo trên địa bàn tỉnh giai đoạn 2011 - 2014

Đơn vị tính: người

STT	Chỉ tiêu	Năm 2011	Năm 2012	Năm 2013	Năm 2014
<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>	<i>6</i>
	Tổng số	72,210	71,611	75,916	76,000
*	Hệ dạy nghề	59,030	62,255	66,570	65,700
1	Cao đẳng nghề	3,015	1,722	1,108	1,585
2	Trung cấp nghề	11,515	4,189	4,112	5,420
3	Sơ cấp nghề	31,508	24,545	26,585	23,078
4	Dạy nghề dưới 3 tháng	12,992	31,799	34,765	35,617
*	Hệ chuyên nghiệp	13,180	9,356	9,346	10,300
1	Đại học và trên đại học				
-	<i>Số đào tạo trên địa bàn tỉnh</i>	<i>1,884</i>	<i>2,387</i>	<i>3,145</i>	<i>3,500</i>
-	<i>Số tốt nghiệp</i>	<i>1,520</i>	<i>1,638</i>	<i>1,785</i>	<i>1,864</i>
2	Số sinh viên cao đẳng				
-	<i>Số đào tạo trên địa bàn tỉnh</i>	<i>3,255</i>	<i>2,044</i>	<i>1,821</i>	<i>1,800</i>
-	<i>Số tốt nghiệp</i>	<i>3,695</i>	<i>3,612</i>	<i>3,412</i>	<i>3,092</i>
3	Số học sinh trung cấp chuyên nghiệp				
-	<i>Số đào tạo trên địa bàn tỉnh</i>	<i>8,041</i>	<i>4,925</i>	<i>4,380</i>	<i>5,000</i>
-	<i>Số tốt nghiệp</i>	<i>6,130</i>	<i>7,725</i>	<i>7,880</i>	<i>4,826</i>

Nguồn: Sở Giáo dục và Đào tạo Thanh Hóa, Sở Lao động Thương binh và Xã hội Thanh Hóa

Biểu 10: Năng suất lao động đang làm việc phân theo ngành kinh tế (GRDP/lao động)

Đơn vị: triệu đồng/người

STT	Ngành	Năm 2010	Năm 2011	Năm 2012	Năm 2013	Năm 2014
	TỔNG SỐ	24.3	32.0	37.4	41.9	47.2
A	Nông nghiệp, lâm nghiệp và thủy sản.	9.9	13.2	14.3	15.7	18.3
-	Nông nghiệp.	8.6	11.6	11.9	12.9	15.1
-	Lâm nghiệp.	125.1	168.2	227.0	283.3	318.8
-	Thủy sản.	36.9	48.1	60.7	66.0	74.8
B	Công nghiệp và xây dựng.	48.9	57.4	67.5	70.9	74.0
-	Khai khoáng.	23.8	24.0	38.9	43.1	44.3
-	Công nghiệp chế biến, chế tạo.	45.0	59.7	72.8	73.0	75.2
-	Sản xuất và phân phối điện, khí đốt, nước nóng, hơi nước và điều hòa không khí.	214.6	221.6	270.7	333.1	342.9
-	Cung cấp nước, hoạt động quản lý và xử lý rác thải, nước thải.	36.4	36.7	45.8	47.2	48.5
-	Xây dựng.	52.2	52.5	55.4	61.1	66.3
C	Các ngành dịch vụ.	42.0	55.2	63.4	70.1	78.8
-	Bán buôn, bán lẻ; Sửa chữa ô tô, mô tô, xe máy và xe có động cơ khác.	19.2	26.1	33.5	36.4	41.0
-	Vận tải kho bãi.	31.2	42.2	46.6	52.1	58.8
-	Dịch vụ lưu trú và ăn uống.	39.9	55.7	60.8	68.7	78.4
-	Thông tin và truyền thông.	194.5	244.0	261.4	287.7	323.1
-	Hoạt động tài chính, ngân hàng và bảo hiểm.	144.1	179.4	194.9	201.5	226.3
-	Hoạt động kinh doanh bất động sản.	12,085.9	16,392.7	16,279.0	16,526.8	18,443.3
-	Hoạt động hành chính và dịch vụ hỗ trợ.	14.9	19.3	22.6	27.1	30.4
-	Hoạt động của Đảng cộng sản, tổ chức chính trị - xã hội, quản lý nhà nước, ANQP và bảo đảm xã hội bắt buộc.	44.9	59.5	72.3	84.7	94.9

STT	Ngành	Năm 2010	Năm 2011	Năm 2012	Năm 2013	Năm 2014
-	Giáo dục và Đào tạo.	29.5	39.0	47.0	55.0	62.7
-	Y tế và hoạt động cứu trợ xã hội.	67.4	86.9	103.3	117.5	131.9
-	Nghệ thuật, vui chơi và giải trí.	50.6	72.2	75.3	89.5	100.5
-	Hoạt động dịch vụ khác.	16.4	21.7	26.7	32.3	36.4
-	Hoạt động làm thuê công việc gia đình trong các hộ gia đình; sản xuất sản phẩm vật chất và dịch vụ tự tiêu dùng của hộ gia đình.	10.8	13.9	16.8	19.4	21.8

Nguồn: Cục Thống kê Thanh Hoá

Biểu 11a. Dự báo dân số và lao động tỉnh đến năm 2020 (Phương án 1)

Đơn vị tính: nghìn người, %

Chỉ tiêu	2011	2015	2020	2025	2030	Tăng trưởng bình quân			
						2011-2015	2016-2020	2021-2025	2025-2030
Tổng dân số	3,414.2	3,518.2	3,634.2	3,765.0	3,900.0	0.65	0.65	0.71	0.71
1. Theo giới tính									
<i>Nam</i>	<i>1,687.1</i>	<i>1,755.9</i>	<i>1,815.6</i>	<i>1,881.0</i>	<i>1,948.4</i>	<i>0.79</i>	<i>0.67</i>	<i>0.71</i>	<i>0.7</i>
<i>Nữ</i>	<i>1,727.1</i>	<i>1,762.3</i>	<i>1,818.5</i>	<i>1,884.0</i>	<i>1,951.6</i>	<i>0.50</i>	<i>0.63</i>	<i>0.71</i>	<i>0.7</i>
2. Theo khu vực									
<i>Thành thị</i>	<i>380.3</i>	<i>499.9</i>	<i>1,246.2</i>	<i>1,637.8</i>	<i>1,950.0</i>	<i>6.35</i>	<i>20.04</i>	<i>5.62</i>	<i>3.6</i>
<i>Nông thôn</i>	<i>3,033.9</i>	<i>3,018.3</i>	<i>2,388.0</i>	<i>2,127.2</i>	<i>1,950.0</i>	<i>-0.14</i>	<i>-4.58</i>	<i>-2.29</i>	<i>-1.7</i>
3. Dân số dưới tuổi lao động	756.0	752.5	772.3	794.4	819.0	-0.07	0.52	0.57	0.6
Tỷ trọng so với tổng dân số (%)	22.1	21.4	21.3	21.1	21.0				
4. Dân số trong tuổi lao động	2,289.5	2,364.7	2,445.8	2,534	2,625	0.82	0.68	0.71	0.71
Tỷ trọng so với dân số (%)	67.1	67.2	67.3	67.3	67.3				
5. Dân số ngoài tuổi lao động	384	401	416	437	456	1.00	0.74		
Tỷ trọng so với tổng dân số (%)	11.2	11.4	11.5	11.6	11.7				
6. Lực lượng lao động	2,143.4	2,216.0	2,284.6	2,367	2,453	0.96	0.61	0.71	0.72
Tỷ lệ so với dân số (%)	62.8	63.0	62.9	62.9	62.9				

Biểu 11b: Dự báo dân số và lao động tính đến năm 2020 (Phương án 2)

Đơn vị tính: nghìn người, %

Chỉ tiêu	2011	2015	2020	2025	2030	Tăng trưởng bình quân			
						2011-2015	2016-2020	2021-2025	2025-2030
Tổng dân số	3,414.2	3,518.2	3,645.2	3,800.0	3,975.0	0.65	0.71	0.84	0.90
1. Theo giới tính									
<i>Nam</i>	<i>1,687.1</i>	<i>1,755.9</i>	<i>1,821.2</i>	<i>1,898.5</i>	<i>1,985.9</i>	<i>0.79</i>	<i>0.73</i>	0.84	0.9
<i>Nữ</i>	<i>1,727.1</i>	<i>1,762.3</i>	<i>1,824.1</i>	<i>1,901.5</i>	<i>1,989.1</i>	<i>0.50</i>	<i>0.69</i>		
2. Theo khu vực									
<i>Thành thị</i>	<i>380.3</i>	<i>500.2</i>	<i>1,250.2</i>	<i>1,653.0</i>	<i>1,987.5</i>	<i>6.37</i>	<i>20.11</i>	5.74	3.8
<i>Nông thôn</i>	<i>3,033.9</i>	<i>3,018.0</i>	<i>2,395.0</i>	<i>2,147.0</i>	<i>1,987.5</i>	<i>-0.14</i>	<i>-4.52</i>	-2.16	-1.5
3. Dân số dưới tuổi lao động	756.0	752.5	775.9	807.5	844.7	-0.07	0.61	0.80	0.9
Tỷ trọng so với tổng dân số (%)	22.1	21.4	21.3	21.3	21.3				
4. Dân số trong tuổi lao động	2,289.5	2,364.7	2,452.0	2,557	2,675	0.82	0.73	0.85	0.9
Tỷ trọng so với dân số (%)	67.1	67.2	67.3	67.3	67.3				
5. Dân số ngoài tuổi lao động	384	401.0	417	435	455	1.00	0.80	0.84	0.9
Tỷ trọng so với tổng dân số (%)	11.2	11.4	11.5	11.6	11.7				
6. Tổng cung lao động	2,143.4	2,186.0	2,292.9	2,390.2	2,500.3	0.68	0.96	0.84	0.9
Tỷ lệ so với dân số (%)	62.8	62.1	62.9	62.9	62.9				

Biểu 13. Dự báo cầu lao động theo ngành kinh tế đến năm 2020

Năm	Tổng số (1.000 người)	Lao động theo ngành (1.000 người)			Tỷ lệ (%)
		Nông, lâm nghiệp và thủy sản	Công nghiệp và xây dựng	Dịch vụ	NN-CN-DV
2015	2,182.6	1,045.5	600.2	536.9	47,9-27,5-24,6
2020	2,280.0	798.0	798.0	684.0	35-35-30

Biểu 14. Chi tiết nhu cầu lao động được đào tạo của từng ngành kinh tế trên địa bàn tỉnh thời kỳ đến 2020

Đơn vị tính: người

Nhu cầu lao động được đào tạo	Tổng số lao động	Số lao động qua đào tạo	Dưới 3 tháng	Sơ cấp	TC	CD	Đại học	Trên ĐH
NĂM 2015	2,182,600	1,200,430	759,992	56,660.3	201,792	82,710	93,646	5,630
I. Nông, lâm nghiệp và thủy sản	1,045,465	359,073	264,200	16,300	50,899	12,800	14,770	104
1. Nông nghiệp	1,005,467	329,717	245,177	14,181	46,126	11,145	12,998	90
2. Lâm nghiệp	5,200	3,055	1,321	163	1,018	256	295	2
3. Thủy sản	34,799	26,300	17,701	1,956	3,755	1,398	1,477	12
II. Công nghiệp và xây dựng	600,215	384,978	237,993	22,175	74,605	22,093	27,569	543
1. Công nghiệp khai thác mỏ	28,210	17,803	16,422	111	649	329	276	16
2. Công nghiệp chế biến	367,932	235,958	123,757	19,957	58,100	15,858	17,920	365
3. Sản xuất và phân phối điện, khí đốt và nước	7,803	4,487	2380	111	904	517	551	24
4. Xây dựng	196,270	126,730	95,435	1,996	14,953	5,388	8,822	137
III. Dịch vụ	536,920	456,379	257,799	18,186	76,288	47,817	51,307	4,983
1. Bán buôn, bán lẻ; Sửa chữa ô tô, mô tô, xe máy và xe có động cơ khác.	206,524	166,742	135,345	10,548	13,979	6,196	616	60
2. Vận tải kho bãi.	48,940	41,738	32,998	909	5,909	1,246	616	60
3. Dịch vụ lưu trú và ăn uống.	29,530	26,047	20,495	1,073	2,895	1,246	308	30
4. Thông tin và truyền thông.	8,174	6,883	773		3,605	1,830	616	60
5. Hoạt động tài chính, ngân hàng và bảo hiểm.	6,615	5,278	1,031	327	1,686	545	1,539	149
6. Hoạt động kinh doanh bất động sản.	483	410	77	0	198	79	51	5
7. Hoạt động chuyên môn, khoa học và công nghệ.	7,198	5,852	0	18	1,139	1,318	3,078	299
8. Hoạt động hành chính và dịch vụ hỗ trợ.	4,085	3,339	1,031	182	919	80	1,026	100
9. Hoạt động của Đảng cộng sản, tổ chức chính trị - xã hội, quản lý nhà nước, ANQP và bảo đảm xã hội bắt buộc.	62,044	54,980	17,659	2,000	11,642	8,424	13,904	1,350
10. Giáo dục và đào tạo	104,689	96,614	21,655	1,091	26,053	23,610	22,062	2,143

Nhu cầu lao động được đào tạo	Tổng số lao động	Số lao động qua đào tạo	Dưới 3 tháng	Sơ cấp	TC	CD	Đại học	Trên ĐH
11.Y tế và hoạt động cứu trợ xã hội	22,996	19,576	3,429	636	5,549	1,913	7,337	713
12.Nghệ thuật, vui chơi và giải trí.	4,381	3,448	1,547	73	1,374	285	154	15
1.13.Hoạt động dịch vụ khác.	25,186	21,166	17,917	909	1,341	998	0	0
14.Hoạt động làm thuê công việc gia đình trong các hộ gia đình; sản xuất sản phẩm vật chất và dịch vụ tự tiêu dùng của hộ gia đình.	6,074	4,306	3,841	418	0	47	0	0
NĂM 2020	2,280,000	1,596,000	989,807	78,236	271,320	118,104	129,276	9,257
I. Nông, lâm nghiệp và thủy sản	798,000	431,718	311,700	20,722	63,894	17,269	17,916	216
1. Nông nghiệp	716,911	367,309	270,556	17,966	51,215	13,610	13,796	166
2. Lâm nghiệp	9,257	5,984	3,117	207	1,662	453	537	6
3. Thủy sản	71,832	58,425	38,027	2,549	11,017	3,206	3,583	43
II. Công nghiệp và xây dựng	798,000	550,620	335,328	32,487	107,922	34,138	39,094	1,652
1. Công nghiệp khai thác mỏ	35,511	24,537	16,096	2,047	3,300	1,325	1,720	50
2. Công nghiệp chế biến	470,980	329,157	201,532	21,116	68,376	16,422	20,720	991
3. Sản xuất và phân phối điện, khí đốt và nước	15,960	10,695	5868	942	1,646	796	1368	74
4. Xây dựng	275,549	186,230	111,832	8,382	34,599	15,595	15,286	537
III. Dịch vụ	684,000	613,662	342,779	25,027	99,504	66,697	72,266	7,389
1.Bán buôn, bán lẻ; Sửa chữa ô tô, mô tô, xe máy và xe có động cơ khác.	264,640	225,046	162,306	13,890	38,107	9,773	867	103
2.Vận tải kho bãi.	73,872	65,193	45,932	1,627	14,214	2,449	867	103
3.Dịch vụ lưu trú và ăn uống.	57,798	52,143	28,965	6,006	12,380	3,629	867	296
4.Thông tin và truyền thông.	12,312	10,989	5,656		2,585	1,837	867	44
5.Hoạt động tài chính, ngân hàng và bảo hiểm.	8,413	7,637	3,222		1,551	908	1,734	222
6.Hoạt động kinh doanh bất động sản.	923	858	103	25	484	137	72	37
7.Hoạt động chuyên môn, khoa học và công nghệ.	12,244	11,961	7,096		613	1,045	2,240	968
8.Hoạt động hành chính và dịch vụ hỗ trợ.	6,361	6,085	1,165		2,967	1,367	578	7

Nhu cầu lao động được đào tạo	Tổng số lao động	Số lao động qua đào tạo	Dưới 3 tháng	Sơ cấp	TC	CD	Đại học	Trên ĐH
9.Hoạt động của Đảng cộng sản, tổ chức chính trị - xã hội, quản lý nhà nước, ANQP và bảo đảm xã hội bắt buộc.	64,980	61,226	24,372	125	6,237	10,919	18,428	1,145
10. Giáo dục và đào tạo	106,704	105,997	26,223	125	13,641	29,153	33,604	3,251
11. Y tế và hoạt động cứu trợ xã hội	25,992	24,866	7,884	626	3,074	1,290	10,840	1,153
12.Nghệ thuật, vui chơi và giải trí.	11,081	9,369	6,513	125	1,829	265	578	59
13.Hoạt động dịch vụ khác.	30,712	26,085	19,538	1,251	780	3,792	723	
14.Hoạt động làm thuê công việc gia đình trong các hộ gia đình; sản xuất sản phẩm vật chất và dịch vụ tự tiêu dùng của hộ gia đình.	7,969	6,207	3,805	1,226	1,042	134	0	0

Biểu 15. Nhu cầu lao động qua đào tạo chia theo trình độ đào tạo các vùng miền đến năm 2020

STT	Đơn vị	Tổng số lao động	Lao động qua đào tạo	Dưới 3 tháng	Sơ cấp nghề	Trung cấp	Cao đẳng	Đại học	Trên đại học
*	Năm 2015	2,182,600	1,200,430	759,992	56,660	201,792	82,710	93,646	5,630
1	Miền núi	549,600	199,413	140,599	5,099	31,787	11,345	10,301	282
2	Ven biển	653,800	361,001	229,495	15,298	64,020	27,031	23,412	1,745
3	Đồng bằng	979,200	640,016	389,899	36,263	105,985	44,333	59,933	3,603
*	Năm 2020	2,280,000	1,596,000	989,807	78,236	271,320	118,104	129,276	9,257
1	Miền núi	574,104	317,942	208,849	14,082	56,052	20,397	18,099	463
2	Ven biển	683,088	500,853	323,172	23,862	81,396	34,649	34,905	2,870
3	Đồng bằng	1,022,808	777,205	457,786	40,291	133,872	63,058	76,273	5,924

Biểu 16: Nhu cầu vốn phát triển nhân lực thời kỳ 2015 - 2020

TT	Chỉ tiêu	2015	2016 - 2020	2015 - 2020
	Tổng số	7,848,857	98,356,473	106,205,330
*	Vốn đào tạo nhân lực	7,377,895	96,656,473	104,034,368
*	Đầu tư xây dựng cơ sở vật chất	470,962	1,700,000	2,170,962
*	Trong đó:			
-	Ngân sách Trung ương	1,671,807	20,949,929	22,621,735
-	Ngân sách địa phương	2,119,976	26,566,083	28,686,060
-	Nguồn vốn khác	4,057,074	50,840,461	54,897,535

Biểu 17: Danh mục các dự án đầu tư chủ yếu giai đoạn 2015 - 2020*Đơn vị tính: tỷ đồng*

Số TT	Danh mục dự án	Địa điểm xây dựng	Quy mô đầu tư	Dự kiến thời gian KC - HT	Dự kiến tổng mức đầu tư	Dự kiến nguồn vốn đầu tư
	Tổng số				10,241	
1	Trường Đại học công nghệ quốc tế Nghi Sơn.	KKT Nghi Sơn	Quy mô 6.000 sinh viên	2016 - 2020	4000	DN
2	Trường cao đẳng nghề Nghi Sơn.	Tĩnh Gia	Giai đoạn 1: 2.500hs/năm; Giai đoạn 2: 5.000hs/năm	2016 - 2020	400	ODA, NSNN
3	Trường THPT chuyên Lam Sơn.	TP. Thanh Hóa	1.200 học sinh	2016- 2020	300	ODA; NSNN
4	Trường Đại học Văn hóa, Thể thao và Du lịch (địa điểm mới).	TP. Thanh Hóa	6.000 sinh viên	2015 - 2020	1000	ODA; NSNN
5	Đầu tư một số hạng mục để hoàn thiện cơ sở vật chất Trường Đại học Hồng Đức.	TP. Thanh Hóa	3.400 sinh viên	2015 - 2020	200	ODA; NSNN
6	Trường Dân tộc nội trú II Thanh Hóa.	Ngọc Lặc	540 học sinh	2014 - 2018	211	ODA; NSNN
7	Nâng cấp trường Cao đẳng Y tế Thanh Hoá thành trường Đại học Y - Dược Thanh Hoá.	TP. Thanh Hoá	6.000 SV	2015 - 2020	250	NSNN
8	Trường Cao đẳng Kinh tế - kỹ thuật công thương.	TP. Thanh Hoá	3.000 SV	2015 - 2020	260	NSNN
9	Trường Cao đẳng Xây dựng.	TX. Bim Sơn	3.000 SV	2015 - 2020	260	DN
10	Trường Cao đẳng Nông lâm Thanh Hoá.	H. Triệu Sơn	3.000 SV	2015 - 2020	260	NSNN
11	Trường Cao đẳng nghề Công nghiệp Thanh Hóa.	TP. Thanh Hoá	5.000 HS	2015 - 2020	420	ODA; NSNN
12	Trường Cao đẳng nghề Lam Kinh.	H. Thọ Xuân	3.000 SV	2015 - 2020	260	DN
13	Trường Cao đẳng Du lịch dịch vụ Sầm Sơn.	TX. Sầm Sơn	3.000 SV	2015 - 2020	260	DN
14	Trường Cao đẳng Tài nguyên và Môi trường miền Trung.	TX. Bim Sơn	3.000 SV	2015 - 2020	260	NSNN
15	Trường Cao đẳng nghề Miền núi Thanh Hoá.	H. Ngọc Lặc	3.000 SV	2015 - 2020	100	NSNN
16	Trường Cao đẳng nghề Licogi.	H. Tĩnh Gia	4.000 HS	2015 - 2020	300	DN

Số TT	Danh mục dự án	Địa điểm xây dựng	Quy mô đầu tư	Dự kiến thời gian KC - HT	Dự kiến tổng mức đầu tư	Dự kiến nguồn vốn đầu tư
17	Trường Cao đẳng nghề Thương mại và Du lịch.	H. Quảng Xương	1.000 HS	2015 - 2020	200	NSNN, các nguồn huy động hợp pháp khác
18	Trường Trung cấp nghề Giao thông vận tải.	TP. Thanh Hoá	6000 HS	2015 - 2020	200	NSNN, các nguồn huy động hợp pháp khác
19	Đầu tư các cơ sở giáo dục nghề nghiệp công lập tuyến huyện .	Các huyện	800 SV/ 1 trung tâm	2015 - 2020	250	NSNN, các nguồn huy động hợp pháp khác
20	Đầu tư xây dựng nhà ở cho công nhân tại các khu công nghiệp (5 dự án).	TP.Thanh Hoá, Ngọc Lặc, Như Xuân, Thạch Thành	10.000người/ 1khu	2015 - 2020	750	NSNN, các nguồn huy động hợp pháp khác