

KẾ HOẠCH ĐÀO TẠO KHÓA 14

Hệ : Đại học

Chuyên ngành : Mạng máy tính và Truyền thông

Khoa : Công nghệ Thông tin

Niên khóa: 2020-2024

TT	MÃ MH	TÊN HỌC PHẦN	SỐ TC	SỐ TIẾT	Thời gian	GHI CHÚ
I		HỌC KỲ I				
1	THML	Triết học Mac - Lênin	3	45	Từ 15/9/2020 đến 28/12/2020	
2	KTML	Kinh tế chính trị Mác Lênin	3	45		
3	XHKH	Chủ nghĩa xã hội khoa học	2	30		
4	LSĐ	Lịch sử Đảng CSVN	3	45		
5	TTHC	Tư tưởng Hồ Chí Minh	2	30		
6	GDTC	Giáo dục thể chất (4 tín)		0		
7	NNE1	Tiếng Anh 1	4	60		
Tổng cộng:			17	255		
Ôn, thi kỳ I (2020-2021)					Từ 29/12/2020 - 05/02/2021	
Nghỉ tết Nguyên Đán từ ngày 5/02/2021 đến hết 21/02/2021						
II		Học kỳ II				
1	THVP	Tin học văn phòng	3	45	Từ 22/02/2021 đến 21/06/2021	
2	KTMT	Kiến trúc mạng và máy tính	2	30		
3	TMDT	Thương mại điện tử	2	30		
4	TKDH	Thiết kế đồ họa	2	30		
5	DATH	Đồ án môn học tin học	2	30		
6	HCVP	Nghiệp vụ hành chính văn phòng	2	30		
7	VTLT	Nghiệp vụ văn thư lưu trữ	2	30		
8	TLHC	Tiểu luận môn học hành chính văn phòng	2	30		
9	NNE2	Tiếng Anh 2	4	60		
Tổng cộng:			21	315		
Ôn, thi kỳ II (2020-2021)					Từ ngày 22/06/2021 đến ngày 21/07/2021	
Nghỉ hè từ ngày 22/07/2021 đến ngày 04/09/2021						
III		Học kỳ III				
1	KTVM1	Kinh tế vi mô	2	30	Từ 05/09/2021 đến 30/12/2021	
2	KTVM2	Kinh tế vĩ mô	2	30		
3	CCBM	Cơ cấu bộ máy quản lý nhà nước	2	30		
4	PLHC	Pháp luật hành chính nhà nước	2	30		
5	TLKT	Tiểu luận môn học mô hình kinh tế và quản lý nhà nước	2	30		
6	NVTC	Nghiệp vụ tài chính	2	30		
7	NVKT	Nghiệp vụ kế toán	2	30		
8	TLTC	Tiểu luận môn học tài chính kế toán	2	30		
9	NNE3	Tiếng Anh 3	4	60		
Tổng cộng:			20	300		
Ôn, thi kỳ III (2021-2022)					Từ ngày 2/01/2022 đến ngày 28/01/2022	
Nghỉ tết Nguyên Đán từ ngày 29/01/2022 đến hết 14/02/2022						
IV		Học kỳ IV				
1	NVKD	Nghiệp vụ kinh doanh	2	30	Từ ngày 15/02/2022 đến ngày 15/06/2022	
2	NVXK	Nghiệp vụ xuất nhập khẩu	2	30		
3	TLKD	Tiểu luận môn học kinh doanh và xuất nhập khẩu	2	30		
4	QTDN1	Quản trị doanh nghiệp	2	30		
5	QTNS1	Quản trị nhân sự	2	30		

6	QTTC1	Quản trị tài chính	2	30		
7	QTKD1	Quản trị kinh doanh và marketing	2	30		
8	QTDA1	Quản trị dự án và sản xuất	2	30		
9	TLQT	Tiểu luận nghiệp vụ quản trị	2	30		
10	NNE4	Tiếng Anh 4	4	60		
Tổng cộng:			22	300		
Ôn, thi kỳ IV (2021-2022)					Từ ngày 16/06/2022 đến ngày 15/07/2022	
Nghỉ hè từ ngày 18/07/2022 đến ngày 01/09/2022						
V		Học kỳ V				
1	NCKH	Nghiên cứu khoa học	2	30	Từ ngày 03/09/2022 đến ngày 15/12/2022	
2	XDKH	Xây dựng kế hoạch và tổ chức triển khai	2	30		
3	DAKN	Dự án khởi nghiệp	2	30		
4	NVNC	Đồ án nghiên cứu khoa học và khởi nghiệp	2	30		
5	PPTD	Phương pháp tư duy và phản biện	2	30		
6	KNGT	Kỹ năng giao tiếp và thuyết trình	2	30		
7	TLKN	Tiểu luận nghiệp vụ kỹ năng mềm	2	30		
8	TRR	Toán rời rạc	3	45		
9	NNE5	Tiếng Anh 5	4	60		
Tổng cộng:			21	315		
Ôn, thi kỳ V (2022-2023)					Từ ngày 16/12/2022 đến ngày 16/01/2023	
Nghỉ tết Nguyên Đán từ ngày 17/01/2023 đến hết 31/01/2023						
VI		Học kỳ VI				
1	CDGT	Cấu trúc dữ liệu và giải thuật	3	45	Từ ngày 01/02/2023 đến ngày 23/06/2023	
2	LTCB	Ngôn ngữ lập trình cơ bản	3	45		
3	PTNV	Phân tích nghiệp vụ	3	45		
4	DTTT	Điện tử tương tự	3	45		
5	DTS	Điện tử số	3	45		
6	XSTH	Xử lý số tín hiệu và lọc số	3	45		
7	NNE	Tiếng Anh 6	4	60		
Tổng cộng:			22	330		
Ôn, thi kỳ VI (2022-2023)					Từ ngày 26/06/2023 đến ngày 26/07/2023	
Nghỉ hè từ ngày 27/07/2023 đến ngày 01/09/2023						
VII		Học kỳ VII				
1	KTN	Kỹ thuật nhiệt	3	45	Từ ngày 05/09/2023 đến ngày 29/12/2023	
2	TKM	Thiết kế mạch	3	45		
3	DLDK	Kỹ thuật đo lường và điều khiển	3	45		
4	TTS	Thông tin số	3	45		
5	ND	Nguồn điện	3	45		
6	DAMH	Đồ án môn học về nghiệp vụ chuyên ngành chung	4	60		
7	NNECN	Tiếng Anh chuyên ngành	4	60		
Tổng cộng:			19	285		
Ôn, thi kỳ VII (2023-2024)					Từ ngày 02/01/2024 đến ngày 31/01/2024	
Nghỉ tết Nguyên Đán từ ngày 01/02/2024 đến hết 18/02/2024						
VIII		Học kỳ VIII				
1	TQW	Thiết kế và quản trị Web	3	45	Từ ngày 19/02/2024 đến ngày 15/04/2024	
2	TMTT	Thiết kế mạng và hệ thống truyền thông	3	45		
3	KSTT	Kỹ thuật SEO và truyền thông	3	45		
4	DAMH2	Đồ án môn học về nghiệp vụ chuyên ngành	4	60		

		Ôn, thi kỳ VIII (2023-2024)			Từ ngày 16/04/2024 đến ngày 10/05/2024	
5	TTTN	Thực tập tốt nghiệp	4	60	Từ ngày 11/05/2024 đến ngày 10/07/2024	
6	BVTN	Khóa luận và bảo vệ tốt nghiệp	8	120	Từ ngày 11/07/2024 đến ngày 10/10/2024	
		Tổng	25	375		
		Tổng cộng	167	2565		
	VIII	Trao bằng tốt nghiệp từ ngày 11/10/2024 đến ngày 05/12/2024				

Bắc Ninh, ngày tháng năm 2020

Phòng Đào tạo và Công tác Sinh viên

Hiệu trưởng

KẾ HOẠCH ĐÀO TẠO KHÓA 14

Hệ : Đại học

Chuyên ngành : Công nghệ phần mềm

Khoa : Công nghệ Thông tin

Niên khóa: 2020-2024

TT	MÃ MH	TÊN HỌC PHẦN	SỐ TC	SỐ TIẾT	Thời gian	GHI CHÚ
I		HỌC KỲ I				
1	THML	Triết học Mac - Lênin	3	45	Từ 15/9/2020 đến 28/12/2020	
2	KTML	Kinh tế chính trị Mác Lênin	3	45		
3	XHKH	Chủ nghĩa xã hội khoa học	2	30		
4	LSĐ	Lịch sử Đảng CSVN	3	45		
5	TTHC	Tư tưởng Hồ Chí Minh	2	30		
6	GDTC	Giáo dục thể chất (4 tín)		0		
7	NNE1	Tiếng Anh 1	4	60		
Tổng cộng:			17	255		
Ôn, thi kỳ I (2020-2021)					Từ 29/12/2020 - 05/02/2021	
Nghỉ tết Nguyên Đán từ ngày 5/02/2021 đến hết 21/02/2021						
II		Học kỳ II				
1	THVP	Tin học văn phòng	3	45	Từ 22/02/2021 đến 21/06/2021	
2	KTMT	Kiến trúc mạng và máy tính	2	30		
3	TMDT	Thương mại điện tử	2	30		
4	TKDH	Thiết kế đồ họa	2	30		
5	DATH	Đồ án môn học tin học	2	30		
6	HCVP	Nghiệp vụ hành chính văn phòng	2	30		
7	VTLT	Nghiệp vụ văn thư lưu trữ	2	30		
8	TLHC	Tiểu luận môn học hành chính văn phòng	2	30		
9	NNE2	Tiếng Anh 2	4	60		
Tổng cộng:			21	315		
Ôn, thi kỳ II (2020-2021)					Từ ngày 22/06/2021 đến ngày 21/07/2021	
Nghỉ hè từ ngày 22/07/2021 đến ngày 04/09/2021						
III		Học kỳ III				
1	KTVM1	Kinh tế vi mô	2	30	Từ 05/09/2021 đến 30/12/2021	
2	KTVM2	Kinh tế vĩ mô	2	30		
3	CCBM	Cơ cấu bộ máy quản lý nhà nước	2	30		
4	PLHC	Pháp luật hành chính nhà nước	2	30		
5	TLKT	Tiểu luận môn học mô hình kinh tế và quản lý nhà nước	2	30		
6	NVTC	Nghiệp vụ tài chính	2	30		
7	NVKT	Nghiệp vụ kế toán	2	30		
8	TLTC	Tiểu luận môn học tài chính kế toán	2	30		
9	NNE3	Tiếng Anh 3	4	60		
Tổng cộng:			20	300		
Ôn, thi kỳ III (2021-2022)					Từ ngày 2/01/2022 đến ngày 28/01/2022	
Nghỉ tết Nguyên Đán từ ngày 29/01/2022 đến hết 14/02/2022						
IV		Học kỳ IV				
1	NVKD	Nghiệp vụ kinh doanh	2	30	Từ ngày 15/02/2022 đến ngày 15/06/2022	
2	NVXK	Nghiệp vụ xuất nhập khẩu	2	30		
3	TLKD	Tiểu luận môn học kinh doanh và xuất nhập khẩu	2	30		
4	QTDN1	Quản trị doanh nghiệp	2	30		
5	QTNS1	Quản trị nhân sự	2	30		

15/06/2022

6	QTTC1	Quản trị tài chính	2	30		
7	QTKD1	Quản trị kinh doanh và marketing	2	30		
8	QTDA1	Quản trị dự án và sản xuất	2	30		
9	TLQT	Tiểu luận nghiệp vụ quản trị	2	30		
10	NNE4	Tiếng Anh 4	4	60		
Tổng cộng:			22	300		
			Ôn, thi kỳ IV (2021-2022)		Từ ngày 16/06/2022 đến ngày 15/07/2022	
			Nghỉ hè từ ngày 18/07/2022 đến ngày 01/09/2022			
V		Học kỳ V				
1	NCKH	Nghiên cứu khoa học	2	30	Từ ngày 03/09/2022 đến ngày 15/12/2022	
2	XDKH	Xây dựng kế hoạch và tổ chức triển khai	2	30		
3	DAKN	Dự án khởi nghiệp	2	30		
4	NVNC	Đồ án nghiên cứu khoa học và khởi nghiệp	2	30		
5	PPTD	Phương pháp tư duy và phân biện	2	30		
6	KNGT	Kỹ năng giao tiếp và thuyết trình	2	30		
7	TLKN	Tiểu luận nghiệp vụ kỹ năng mềm	2	30		
8	TRR	Toán rời rạc	3	45		
9	NNE5	Tiếng Anh 5	4	60		
Tổng cộng:			21	315		
			Ôn, thi kỳ V (2022-2023)		Từ ngày 16/12/2022 đến ngày 16/01/2023	
			Nghỉ tết Nguyên Đán từ ngày 17/01/2023 đến hết 31/01/2023			
VI		Học kỳ VI				
1	CDGT	Cấu trúc dữ liệu và giải thuật	3	45	Từ ngày 01/02/2023 đến ngày 23/06/2023	
2	LTCB	Ngôn ngữ lập trình cơ bản	3	45		
3	PTNV	Phân tích nghiệp vụ	3	45		
4	DTTT	Điện tử tương tự	3	45		
5	DTS	Điện tử số	3	45		
6	XSTH	Xử lý số tín hiệu và lọc số	3	45		
7	NNE	Tiếng Anh 6	4	60		
Tổng cộng:			22	330		
			Ôn, thi kỳ VI (2022-2023)		Từ ngày 26/06/2023 đến ngày 26/07/2023	
			Nghỉ hè từ ngày 27/07/2023 đến ngày 01/09/2023			
VII		Học kỳ VII				
1	KTN	Kỹ thuật nhiệt	3	45	Từ ngày 05/09/2023 đến ngày 29/12/2023	
2	TKM	Thiết kế mạch	3	45		
3	DLDK	Kỹ thuật đo lường và điều khiển	3	45		
4	TTS	Thông tin số	3	45		
5	ND	Nguồn điện	3	45		
6	DAMH	Đồ án môn học về nghiệp vụ chuyên ngành chung	4	60		
7	NNECN	Tiếng Anh chuyên ngành	4	60		
Tổng cộng:			19	285		
			Ôn, thi kỳ VII (2022-2023)		Từ ngày 02/01/2024 đến ngày 31/01/2024	
			Nghỉ tết Nguyên Đán từ ngày 01/02/2024 đến hết 18/02/2024			
VIII		Học kỳ VIII				
1	DBCL	Kiểm thử và đảm bảo chất lượng phần mềm	3	45	Từ ngày 19/02/2024 đến ngày 15/04/2024	
2	LHDT	Lập trình hướng đối tượng	3	45		
3	LTDN	Lập trình Dot net	3	45		
4	LTBD	Lập trình trên thiết bị di động	3	45		

5	DAMH2	Đồ án môn học về nghiệp vụ chuyên ngành	3	45		
		Ôn, thi kỳ VIII (2023-2024)			Từ ngày 16/04/2024 đến ngày 10/05/2024	
5	TTTN	Thực tập tốt nghiệp	4	60	Từ ngày 11/05/2024 đến ngày 10/07/2024	
6	BVTN	Khóa luận và bảo vệ tốt nghiệp	8	120	Từ ngày 11/07/2024 đến ngày 10/10/2024	
		Tổng	27	360		
		Tổng cộng	169	2595		
	VIII	Trao bằng tốt nghiệp từ ngày 11/10/2024 đến ngày 05/12/2024				

Bắc Ninh, ngày tháng năm 2020

Phòng Đào tạo và Công tác Sinh viên

Hiệu trưởng

KẾ HOẠCH ĐÀO TẠO KHÓA 14

Hệ : Đại học

Chuyên ngành : Hệ thống Thông tin

Khoa : Công nghệ Thông tin

Niên khóa: 2020-2024

TT	MÃ MH	TÊN HỌC PHẦN	SỐ TC	SỐ TIẾT	Thời gian	GHI CHÚ
I		HỌC KỲ I				
1	THML	Triết học Mac - Lênin	3	45	Từ 15/9/2020 đến 28/12/2020	
2	KTML	Kinh tế chính trị Mác Lênin	3	45		
3	XHKH	Chủ nghĩa xã hội khoa học	2	30		
4	LSĐ	Lịch sử Đảng CSVN	3	45		
5	TTHC	Tư tưởng Hồ Chí Minh	2	30		
6	GDTC	Giáo dục thể chất (4 tín)		0		
7	NNE1	Tiếng Anh 1	4	60		
Tổng cộng:			17	255		
Ôn, thi kỳ I (2020-2021)					Từ 29/12/2020 - 05/02/2021	
Nghỉ tết Nguyên Đán từ ngày 5/02/2021 đến hết 21/02/2021						
II		Học kỳ II				
1	THVP	Tin học văn phòng	3	45	Từ 22/02/2021 đến 21/06/2021	
2	KTMT	Kiến trúc mạng và máy tính	2	30		
3	TMDT	Thương mại điện tử	2	30		
4	TKDH	Thiết kế đồ họa	2	30		
5	DATH	Đồ án môn học tin học	2	30		
6	HCVP	Nghiệp vụ hành chính văn phòng	2	30		
7	VTLT	Nghiệp vụ văn thư lưu trữ	2	30		
8	TLHC	Tiểu luận môn học hành chính văn phòng	2	30		
9	NNE2	Tiếng Anh 2	4	60		
Tổng cộng:			21	315		
Ôn, thi kỳ II (2020-2021)					Từ ngày 22/06/2021 đến ngày 21/07/2021	
Nghỉ hè từ ngày 22/07/2021 đến ngày 04/09/2021						
III		Học kỳ III				
1	KTVM1	Kinh tế vi mô	2	30	Từ 05/09/2021 đến 30/12/2021	
2	KTVM2	Kinh tế vĩ mô	2	30		
3	CCBM	Cơ cấu bộ máy quản lý nhà nước	2	30		
4	PLHC	Pháp luật hành chính nhà nước	2	30		
5	TLKT	Tiểu luận môn học mô hình kinh tế và quản lý nhà nước	2	30		
6	NVTC	Nghiệp vụ tài chính	2	30		
7	NVKT	Nghiệp vụ kế toán	2	30		
8	TLTC	Tiểu luận môn học tài chính kế toán	2	30		
9	NNE3	Tiếng Anh 3	4	60		
Tổng cộng:			20	300		
Ôn, thi kỳ III (2021-2022)					Từ ngày 2/01/2022 đến ngày 28/01/2022	
Nghỉ tết Nguyên Đán từ ngày 29/01/2022 đến hết 14/02/2022						
IV		Học kỳ IV				
1	NVKD	Nghiệp vụ kinh doanh	2	30	Từ ngày 15/02/2022 đến ngày 15/06/2022	
2	NVXK	Nghiệp vụ xuất nhập khẩu	2	30		
3	TLKD	Tiểu luận môn học kinh doanh và xuất nhập khẩu	2	30		
4	QTDN1	Quản trị doanh nghiệp	2	30		
5	QTNS1	Quản trị nhân sự	2	30		
6	QTTC1	Quản trị tài chính	2	30		

7	QTKD1	Quản trị kinh doanh và maketing	2	30	
8	QTDA1	Quản trị dự án và sản xuất	2	30	
9	TLQT	Tiểu luận nghiệp vụ quản trị	2	30	
10	NNE4	Tiếng Anh 4	4	60	
Tổng cộng:			22	300	
Ôn, thi kỳ IV (2021-2022)					Từ ngày 16/06/2022 đến ngày 15/07/2022
Nghỉ hè từ ngày 18/07/2022 đến ngày 01/09/2022					
V		Học kỳ V			
1	NCKH	Nghiên cứu khoa học	2	30	Từ ngày 03/09/2022 đến ngày 15/12/2022
2	XDKH	Xây dựng kế hoạch và tổ chức triển khai	2	30	
3	DAKN	Dự án khởi nghiệp	2	30	
4	NVNC	Đồ án nghiên cứu khoa học và khởi nghiệp	2	30	
5	PPTD	Phương pháp tư duy và phân biện	2	30	
6	KNGT	Kỹ năng giao tiếp và thuyết trình	2	30	
7	TLKN	Tiểu luận nghiệp vụ kỹ năng mềm	2	30	
8	TRR	Toán rời rạc	3	45	
9	NNE5	Tiếng Anh 5	4	60	
Tổng cộng:			21	315	
Ôn, thi kỳ V (2022-2023)					Từ ngày 16/12/2022 đến ngày 16/01/2023
Nghỉ tết Nguyên Đán từ ngày 17/01/2023 đến hết 31/01/2023					
VI		Học kỳ VI			
1	CDGT	Cấu trúc dữ liệu và giải thuật	3	45	Từ ngày 01/02/2023 đến ngày 23/06/2023
2	LTCB	Ngôn ngữ lập trình cơ bản	3	45	
3	PTNV	Phân tích nghiệp vụ	3	45	
4	DTT	Điện tử tương tự	3	45	
5	DTS	Điện tử số	3	45	
6	XSTH	Xử lý số tín hiệu và lọc số	3	45	
7	NNE	Tiếng Anh 6	4	60	
Tổng cộng:			22	330	
Ôn, thi kỳ VI (2022-2023)					Từ ngày 26/06/2023 đến ngày 26/07/2023
Nghỉ hè từ ngày 27/07/2023 đến ngày 01/09/2023					
VII		Học kỳ VII			
1	KTN	Kỹ thuật nhiệt	3	45	Từ ngày 05/09/2023 đến ngày 29/12/2023
2	TKM	Thiết kế mạch	3	45	
3	DLDK	Kỹ thuật đo lường và điều khiển	3	45	
4	TTS	Thông tin số	3	45	
5	ND	Nguồn điện	3	45	
6	DAMH	Đồ án môn học về nghiệp vụ chuyên ngành chung	4	60	
7	NNECN	Tiếng Anh chuyên ngành	4	60	
Tổng cộng:			19	285	
Ôn, thi kỳ VII (2022-2023)					Từ ngày 02/01/2024 đến ngày 31/01/2024
Nghỉ tết Nguyên Đán từ ngày 01/02/2024 đến hết 18/02/2024					
VIII		Học kỳ VIII			
1	TKHT	Phân tích thiết kế hệ thống	3	45	Từ ngày 19/02/2024 đến ngày 15/04/2024
2	QSDL	Quản trị cơ sở dữ liệu	3	45	
3	QDHT	Quản lý dự án hệ thống thông tin	3	45	
4	DAMH2	Đồ án môn học về nghiệp vụ chuyên ngành	4	60	

		Ôn, thi kỳ VIII (2023-2024)			Từ ngày 16/04/2024 đến ngày 10/05/2024	
5	TTTN	Thực tập tốt nghiệp	4	60	Từ ngày 11/05/2024 đến ngày 10/07/2024	
6	BVTN	Khóa luận và bảo vệ tốt nghiệp	8	120	Từ ngày 11/07/2024 đến ngày 10/10/2024	
		Tổng	25	330		
		Tổng cộng	167	2505		
	VIII	Trao bằng tốt nghiệp từ ngày 11/10/2024 đến ngày 05/12/2024				

Bắc Ninh, ngày tháng năm 2020

Phòng Đào tạo và Công tác Sinh viên

Hiệu trưởng