

**THỜI KHÓA BIỂU HỌC KỲ PHỤ ĐỢT 1 HỌC KỲ 2 NĂM HỌC 2019-2020 (Dự kiến)**  
(Áp dụng cho sinh viên học lại, học cải thiện điểm)

**1. Quy định về thời gian giảng dạy**

Thời gian các tiết học trong ngày:

*Sáng:	*Chiều:	*Tối:
- Tiết 1: 07h00 - 07h50	- Tiết 6: 12h30 - 13h20	- Tiết 11: 17h30 - 18h20
- Tiết 2: 07h55 - 08h45	- Tiết 7: 13h25 - 14h15	- Tiết 12: 18h25 - 19h15
- Tiết 3: 08h50 - 09h40	- Tiết 8: 14h20 - 15h10	- Tiết 13: 19h20 - 20h10
- Tiết 4: 09h50 - 10h40	- Tiết 9: 15h20 - 16h10	- Tiết 14: 20h15 - 21h05
- Tiết 5: 10h45 - 11h35	- Tiết 10: 16h15 - 17h05	

**2. Quy định về chữ viết tắt**

- LT: Lý thuyết
- TH: Thực hành
- TT: Thực tập
- ĐA: Đồ án

**3. Thời khóa biểu**

STT	Tên học phần	Kiểu học	Số tiết	Số TC	Thời gian học	Thứ trong tuần							Ghi chú
						Hai	Ba	Bốn	Năm	Sáu	Bảy	Chủ nhật	
1	Giải tích 1	LT	30	2	01/06 - 06/06/2020	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	1,2,3,4,5 6,7,8,9,10		
2	Hóa học đại cương	LT	30	2	07/06 - 12/06/2020	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14		1,2,3,4,5 6,7,8,9,10	
3	Những nguyên lý cơ bản của chủ nghĩa Mác - Lênin 1	LT	30	2	14/06 - 19/06/2020	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14		1,2,3,4,5 6,7,8,9,10	
4	Những nguyên lý cơ bản của Chủ nghĩa Mác - Lênin 2	LT	45	3	20/06 - 27/06/2020	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	1,2,3,4,5 6,7,8,9,10	1,2,3,4,5 6,7,8,9,10	
5	Kinh tế vi mô	LT	45	3	13/06 - 20/06/2020	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	1,2,3,4,5 6,7,8,9,10	1,2,3,4,5 6,7,8,9,10	
6	Kinh tế vĩ mô	LT	45	3	21/06 - 28/06/2020	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	1,2,3,4,5 6,7,8,9,10	1,2,3,4,5	
7	Nguyên lý thống kê kinh tế	LT	30	2	07/06 - 12/06/2021	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14		1,2,3,4,5 6,7,8,9,11	
9	Tiếng Anh 1	LT	45	3	07/06 - 14/06/2020	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	1,2,3,4,5 6,7,8,9,10	1,2,3,4,5 6,7,8,9,10	Ngày 14/06 học chiều chủ nhật tiết 1,2,3,4,5
8	Tiếng Anh 2	LT	45	3	14/06 - 21/06/2021	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	1,2,3,4,5 6,7,8,9,10	1,2,3,4,5 6,7,8,9,10	Ngày 14/06 học sáng chủ nhật tiết 1,2,3,4,5
10	Tiếng Anh 3	LT	30	2	22/06 - 27/06/2020	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	1,2,3,4,5 6,7,8,9,10		

STT	Tên học phần	Kiểu học	Số tiết	Số TC	Thời gian học	Thứ trong tuần							Ghi chú
						Hai	Ba	Bốn	Năm	Sáu	Bảy	Chủ nhật	
11	Tin học đại cương	LT	22	2	21/06 - 24/06/2020	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14		1,2,3,4,5 6,7,8,9,10	
12	Tin học đại cương	TH	16	2	25/06 - 27/06/2020				11,12,13,14	11,12,13,14	2,3,4,5 6,7,8,9		
13	Toán cao cấp	LT	45	3	07/06 - 14/06/2020	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	1,2,3,4,5 6,7,8,9,10	1,2,3,4,5 6,7,8,9,10	Ngày 14/06 học sáng chủ nhật tiết 1,2,3,4,5
14	Toán cao cấp 1	LT	45	3	13/06 - 20/06/2020	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	1,2,3,4,5 6,7,8,9,10	1,2,3,4,5 6,7,8,9,10	Ngày 20/06 học sáng chủ nhật tiết 1,2,3,4,5
15	Toán cao cấp 2	LT	30	2	07/06 - 12/06/2020	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14		1,2,3,4,5 6,7,8,9,10	
16	Xác suất thống kê	LT	30	2	01/06 - 06/06/2020	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	1,2,3,4,5 6,7,8,9,10		
17	Giao đất	LT	45	3	01/06 - 09/06/2020	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	1,2,3,4,5 6,7,8,9,10	1,2,3,4,5 6,7,8,9,10	
18	Quy hoạch sử dụng đất	LT	45	3	10/06 - 18/06/2020	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	1,2,3,4,5 6,7,8,9,10	1,2,3,4,5 6,7,8,9,10	
19	Đường lối cách mạng của Đảng Cộng Sản Việt Nam	LT	45	3	20/06 - 27/06/2020	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	1,2,3,4,5 6,7,8,9,10	1,2,3,4,5 6,7,8,9,10	Ngày 27/06 học tiết 1,2,3,4,5
20	Kỹ thuật kiểm soát ô nhiễm không khí	LT	45	3	07/06 - 14/06/2020	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	1,2,3,4,5 6,7,8,9,10	1,2,3,4,5	
21	Kỹ thuật xử lý nước cấp	LT	30	2	01/06 - 06/06/2020	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	1,2,3,4,5 6,7,8,9,10		
22	Quản lý nhà nước về môi trường	LT	30	2	15/06 - 20/06/2020	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	1,2,3,4,5 6,7,8,9,10		
23	Quan trắc và phân tích môi trường	LT	30	3	15/06 - 20/06/2020	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	1,2,3,4,5 6,7,8,9,10		
	Quan trắc và phân tích môi trường	TH	30	3	21/06 - 26/06/2020	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	1,2,3,4,5 6,7,8,9,10		
24	Xử lý mẫu môi trường	LT	20	2	15/06 - 19/06/2020	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14			
	Xử lý mẫu môi trường	TH	20	2	20/06 - 21/06/2020						1,2,3,4,5 6,7,8,9,10	1,2,3,4,5 6,7,8,9,10	
25	Định giá đất	LT	30	2	01/06 - 06/06/2020	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	1,2,3,4,5 6,7,8,9,10		
26	Đo Đặc Địa Chính	LT	45	3	07/06 - 14/06/2020	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	1,2,3,4,5 6,7,8,9,10	1,2,3,4,5	
27	Hệ thống quản lý chất lượng môi trường	LT	45	3	01/06 - 09/06/2020	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	1,2,3,4,5 6,7,8,9,10		
28	Quản lý tổng hợp lưu vực sông	LT	30	2	10/06 - 14/06/2020			11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	1,2,3,4,5 6,7,8,9,10	1,2,3,4,5 6,7,8,9,10	
29	Phương trình toán lý	LT	30	2	14/06 - 19/06/2020	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	1,2,3,4,5 6,7,8,9,10		
30	Quy hoạch đô thị	LT	30	2	15/06 - 20/06/2020	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	1,2,3,4,5 6,7,8,9,10		
31	Xây dựng hệ thống nhúng	LT	30	2	01/06 - 06/06/2020	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	1,2,3,4,5 6,7,8,9,10		
32	Dao động và biến đổi khí hậu	LT	45	3	07/06 - 14/06/2020	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	1,2,3,4,5 6,7,8,9,10	1,2,3,4,5	



STT	Tên học phần	Kiểu học	Số tiết	Số TC	Thời gian học	Thứ trong tuần							Ghi chú
						Hai	Ba	Bốn	Năm	Sáu	Bảy	Chủ nhật	
57	kỹ thuật đồ họa máy tính	LT	30	2	01/06 - 06/06/2020	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	1,2,3,4,5 6,7,8,9,10		
58	lập trình hướng đối tượng	LT	30	3	01/06 - 06/06/2020	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	1,2,3,4,5 6,7,8,9,10		
59	lập trình hướng đối tượng	TH	30	3	07/06 - 12/06/2020	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14		1,2,3,4,5 6,7,8,9,10	
60	lập trình java	LT	30	2	15/06 - 20/06/2020	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	1,2,3,4,5 6,7,8,9,11		
61	Lập trình mạng	LT	45	3	13/06 - 20/06/2020	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	1,2,3,4,5 6,7,8,9,12	1,2,3,4,5 6,7,8,9,10	Ngày 20/06 học tiết 6,7,8,9,10 chiều thứ 7
62	lập trình trên nền web	LT	45	3	21/06 - 28/06/2020	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	1,2,3,4,5 6,7,8,9,10	1,2,3,4,5 6,7,8,9,10	Ngày 28/06 học tiết 1,2,3,4,5 sáng chủ nhật
63	Lập và phân tích dự án môi trường	LT	30	2	01/06 - 06/06/2020	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	1,2,3,4,5 6,7,8,9,10		
64	Lượng giá kinh tế tài nguyên và môi trường	LT	45	3	07/06 - 14/06/2020	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	1,2,3,4,5 6,7,8,9,10	1,2,3,4,5 6,7,8,9,10	Ngày 14/06 học tiết 6,7,8,9,10 chiều thứ 7
65	Lý thuyết kiểm toán	LT	45	3	21/06 - 28/06/2020	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	1,2,3,4,5 6,7,8,9,10	1,2,3,4,5 6,7,8,9,10	Ngày 28/06 học tiết 6,7,8,9,10 chiều chủ nhật
66	mã hóa thông tin	LT	30	2	07/06 - 12/06/2020	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14		1,2,3,4,5 6,7,8,9,10	
67	nhập môn cơ sở dữ liệu	LT	30	2	21/06 - 26/06/2020	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14		1,2,3,4,5 6,7,8,9,10	
68	Pháp luật tài nguyên và môi trường	LT	45	3	07/06 - 14/06/2020	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	1,2,3,4,5 6,7,8,9,10	1,2,3,4,5 6,7,8,9,10	Ngày 14/06 học tiết 1,2,3,4,5 sáng chủ nhật
69	Phương pháp nghiên cứu kinh tế	LT	30	2	15/06 - 20/06/2020	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	1,2,3,4,5 6,7,8,9,10		
70	Quá trình cơ bản trong công nghệ môi trường	LT	30	2	15/06 - 20/06/2021	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	1,2,3,4,5 6,7,8,9,10		
71	Quá trình và thiết bị chuyển khối	LT	45	3	21/06 - 28/06/2020	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	1,2,3,4,5 6,7,8,9,10	1,2,3,4,5 6,7,8,9,10	Ngày 28/06 học tiết 1,2,3,4,5 sáng chủ nhật
72	Quản lý bền vững đất nông nghiệp	LT	30	2	18/06 - 22/06/2020	11,12,13,14			11,12,13,14	11,12,13,14	1,2,3,4,5 6,7,8,9,10	1,2,3,4,5 6,7,8,9,10	
73	Quản lý chất thải rắn và chất thải nguy hại	LT	45	3	07/06 - 14/06/2020	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	1,2,3,4,5 6,7,8,9,10	1,2,3,4,5 6,7,8,9,10	Ngày 14/06 học tiết 6,7,8,9,10 chiều chủ nhật
74	Quản lý môi trường	LT	30	2	01/06 - 06/06/2020	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	1,2,3,4,5 6,7,8,9,10		
75	Quản lý tài nguyên và môi trường	LT	30	2	15/06 - 20/06/2020	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	1,2,3,4,5 6,7,8,9,10		
76	quản trị dự án đầu tư	LT	30	2	01/06 - 06/06/2020	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	1,2,3,4,5 6,7,8,9,10		
77	Sử dụng đất và kinh tế đất	LT	30	2	23/06 - 28/06/2020	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	1,2,3,4,5 6,7,8,9,11		
78	Tài chính doanh nghiệp	LT	45	3	07/06 - 14/06/2020	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	1,2,3,4,5 6,7,8,9,12	1,2,3,4,5 6,7,8,9,12	Ngày 14/06 học tiết 1,2,3,4,5 sáng chủ nhật
79	Tài chính tiền tệ	LT	45	3	21/06 - 28/06/2020	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	1,2,3,4,5 6,7,8,9,10	1,2,3,4,5 6,7,8,9,10	Ngày 28/06 học tiết 6,7,8,9,10 chiều chủ nhật
80	Thanh tra bảo vệ môi trường	LT	45	3	21/06 - 28/06/2020	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	1,2,3,4,5 6,7,8,9,10	1,2,3,4,5 6,7,8,9,10	Ngày 28/06 học tiết 1,2,3,4,5 sáng chủ nhật

STT	Tên học phần	Kiểu học	Số tiết	Số TC	Thời gian học	Thứ trong tuần							Ghi chú
						Hai	Ba	Bốn	Năm	Sáu	Bảy	Chủ nhật	
81	Thông kê doanh nghiệp	LT	30	2	15/06 - 20/06/2020	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	1,2,3,4,5 6,7,8,9,10		
82	Thủy văn đại cương	LT	30	2	01/06 - 06/06/2020	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	1,2,3,4,5 6,7,8,9,10		
83	Thủy văn ứng dụng	LT	30	2	15/06 - 20/06/2020	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	1,2,3,4,5 6,7,8,9,10		
84	Tin học ứng dụng trong môi trường	LT	45	3	07/06 - 14/06/2020	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	1,2,3,4,5 6,7,8,9,10	1,2,3,4,5 6,7,8,9,10	Ngày 14/06 học tiết 6,7,8,9,10 chiều chủ nhật
85	Toán rời rạc	LT	45	3	01/06 - 09/06/2020	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	1,2,3,4,5 6,7,8,9,10	1,2,3,4,5 6,7,8,9,10	
86	trí tuệ nhân tạo	LT	30	2	10/06 - 14/06/2020			11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	1,2,3,4,5 6,7,8,9,10	1,2,3,4,5 6,7,8,9,10	
87	Vi sinh kỹ thuật môi trường	LT	30	2	01/06 - 06/06/2020	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	1,2,3,4,5 6,7,8,9,10		
88	Xã hội học đại cương	LT	30	2	01/06 - 06/06/2020	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	1,2,3,4,5 6,7,8,9,10		
89	Phân tích và đánh giá tài nguyên nước mặt	LT	45	3	01/06 - 08/06/2020	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	1,2,3,4,5 6,7,8,9,10	1,2,3,4,5 6,7,8,9,10	
90	Thủy lực học	LT	45	3	09/06 - 16/06/2020	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	1,2,3,4,5 6,7,8,9,10	1,2,3,4,5 6,7,8,9,10	
91	Cơ sở về mạng lưới cấp, thoát nước	LT	45	3	17/06 - 24/06/2020	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	1,2,3,4,5 6,7,8,9,10	1,2,3,4,5 6,7,8,9,10	
92	Định vị vệ tinh	LT	60	4	01/06 - 12/06/2020	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	1,2,3,4,5 6,7,8,9,10	1,2,3,4,5 6,7,8,9,10	
93	Pháp luật đại cương	LT	30	2	01/06 - 06/06/2020	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	1,2,3,4,5 6,7,8,9,10		
94	Hệ thống thông tin đất đai	LT	30	2	07/06 - 12/06/2020	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14	11,12,13,14		1,2,3,4,5 6,7,8,9,10	