

**ĐIỀU CHỈNH KẾ HOẠCH ĐÀO TẠO HỆ ĐẠI HỌC CHÍNH QUY KHÓA 10
NĂM HỌC 2020 - 2021**

*(Ban hành kèm theo Quyết định số /QĐ - TĐHHN ngày tháng năm 2020
của Hiệu trưởng Trường Đại học Tài nguyên và Môi trường Hà Nội)*

***) Kế hoạch năm học:**

- Kỳ I: Bắt đầu từ ngày: 19/10/2020

***) Các ngày nghỉ lễ:**

- Tết Dương lịch: 01/01/2021

- Tết âm lịch: 01/02 - 21/02/2021

- Giỗ tổ Hùng Vương: 21/04/2021

- Giải phóng Miền nam: 30/04/2021

- Quốc tế lao động: 01/05/2021

1. Ngành: Kinh tế tài nguyên thiên nhiên (ĐH10KTTN)

Stt	Mã môn	Tên môn	Số TC	Khoa, BM phụ trách	Các môn học trước	Ghi chú
I	Học kỳ I		17			
1	GNT1	Giáo dục thể chất 1 - Thể dục	1	GDTC-QP		
2	LCML2101	Triết học Mác – Lênin	3	LLCT		
3	NNTA2101	Tiếng Anh 1	3	BMNN		
4	LTPL2101	Pháp luật đại cương	2	LLCT		
5	KDTO2108	Toán cao cấp	3	Đại cương		
6	KTKH2301	Kinh tế vi mô	3	KTTNMT		
7	KTQU2101	Quản trị học	2	KTTNMT		
II	Học kỳ II		25			
1	ALT1	Giáo dục thể chất 2 - Điền kinh 1	1	GDTC-QP		
2		Giáo dục quốc phòng	8	GDTC-QP		
3	LCML2102	Kinh tế chính trị Mác – Lênin	2	LLCT	LCML2101	
4	KTKH2510	Lịch sử các học thuyết kinh tế	2			
5	KTQU2151	Kỹ năng mềm	2	KTTNMT		
6	NNTA2102	Tiếng Anh 2	3	BMNN	NNTA2101	
7	MTQM2301	Cơ sở khoa học môi trường	2	KTTNMT		
8	CTKH2151	Tin học đại cương	2	CNTT		
9	KTKH2302	Kinh tế vĩ mô	3	KTTNMT	KTKH2301	

2. Ngành: Bất động sản (ĐH10BDS)

Stt	Mã môn	Tên môn	Số TC	Khoa, BM phụ trách	Các môn học trước	Ghi chú
I	Học kỳ I		16			
1	GNT1	Giáo dục thể chất 1 - Thể dục	1	GDTC-QP		
2	LCML2101	Triết học Mác-Lênin	3	LLCT		
3	LTPL2101	Pháp luật đại cương	2	LLCT		
4	QĐĐC2201	Xã hội học đại cương	2	QLDD		
5	NNTA2101	Tiếng Anh 1	3	BMNN		
6	KĐTO2108	Toán cao cấp	3	Đại cương		
7	KTKH2151	Kinh tế vi mô	2	KTTNMT		
II	Học kỳ II		27			
1	ALT1	Giáo dục thể chất 2 - Điền kinh 1	1	GDTC-QP		
2		Giáo dục quốc phòng	8	GDTC-QP		
8	CTKH2151	Tin học đại cương	2	CNTT		
3	LCML2102	Kinh tế chính trị Mác-Lênin	2	LLCT	LCML2101	
4	LCML2103	Chủ nghĩa xã hội khoa học	2	LLCT		
5	NNTA2102	Tiếng Anh 2	3	BMNN	NNTA2101	
6	KTQU2151	Kỹ năng mềm	2	KTTNMT		
7	KTKH2152	Kinh tế vĩ mô	2	KTTNMT		
8	TBTĐ2352	Đo đạc địa chính	3	TĐBĐ		
9	QĐQN2320	Quản lý nhà nước về bất động sản	2	QLDD		

3. Ngành: Kỹ thuật trắc địa bản đồ (ĐH10TĐ)

Stt	Mã môn	Tên môn	Số TC	Khoa, BM phụ trách	Các môn học trước	Ghi chú
I	Học kỳ I		19			
1	GNT1	Giáo dục thể chất 1 - Thể dục	1	GDTC-QP		
2	LCML2101	Triết học Mác-Lênin	3	LLCT		
3	KTQU2151	Kỹ năng mềm	2	KTTNMT		

4	NNTA2101	Tiếng Anh 1	3	BMNN		
5	KĐTO2103	Đại số	3	Đại cương		
6	KĐTO2104	Giải tích 1	2	Đại cương		
7	KĐVL2101	Vật lý đại cương	3	Đại cương		
8	CTKH2101	Tin học đại cương	2	CNTT		
II	Học kỳ II		27			
1	ALT1	Giáo dục thể chất 2 - Điền kinh 1	1	GDTC-QP		
2		Giáo dục quốc phòng	8	GDTC-QP		
3	KĐTO2106	Xác suất thống kê	2	Đại cương	KĐTO2103, KĐTO2104, KĐTO2105	
4	LCML2102	Kinh tế chính trị Mác-Lênin	2	LLCT	LCML2101	
5	LCML2103	Chủ nghĩa xã hội khoa học	2	LLCT		
6	NNTA2102	Tiếng Anh 2	3	BMNN	NNTA2101	
7	KĐTO2105	Giải tích 2	2	Đại cương	KĐTO2104	
8	TBTĐ2302	Lý thuyết sai số	3	TĐBĐ	KĐTO2103	
9	TBAB2301	Cơ sở bản đồ	4	TĐBĐ		

4. Ngành: Công nghệ kỹ thuật môi trường (ĐH10M)

Stt	Mã môn	Tên môn	Số TC	Khoa, BM phụ trách	Các môn học trước	Ghi chú
I	Học kỳ I		17			
1	GNT1	Giáo dục thể chất 1 - Thể dục	1	GDTC-QP		
2	LCML2101	Triết học Mác-Lênin	3	LLCT		
3	NNTA2101	Tiếng Anh 1	3	BMNN		
4	KĐTO2101	Toán cao cấp 1	3	Đại cương		
5	LTPL2101	Pháp luật đại cương	2	LLCT		
6	KĐHO2101	Hóa học đại cương	2	Đại cương		
7	KĐVL2101	Vật lý đại cương	3	Đại cương		

II	Học kỳ II		28			
1	ALT1	Giáo dục thể chất 2 - Điền kinh 1	1	GDTC-QP		
2		Giáo dục quốc phòng	8	GDTC-QP		
3	LCML2102	Kinh tế chính trị Mác-Lênin	2	LLCT	LCML2101	
4	LCML2103	Chủ nghĩa xã hội khoa học	2	LLCT		
5	MTDH2300	Nhập môn công tác kỹ sư	2	Môi trường		
6	NNTA2102	Tiếng Anh 2	3	BMNN		
7	KĐTO2108	Hình họa - Vẽ kỹ thuật	2	Đại cương		
8	MTQM2301	Cơ sở khoa học môi trường	2	Môi trường		
9	MTĐĐQ2301	Hóa kỹ thuật môi trường	2	Môi trường		
10	MTCN2301	Quá trình cơ bản trong công nghệ môi trường	2	Môi trường		
11	MTĐQ2302	Hóa học phân tích	2	Môi trường		

5. Ngành: Quản lý tài nguyên và môi trường (ĐH10QM)

Stt	Mã môn	Tên môn	Số TC	Khoa, BM phụ trách	Các môn học trước	Ghi chú
I	Học kỳ I		16			
1	GNT1	Giáo dục thể chất 1 - Thể dục	1	GDTC-QP		
2	LCML2101	Triết học Mác-Lênin	3	LLCT		
3	NNTA2101	Tiếng Anh 1	3	BMNN		
4	KĐTO2101	Toán cao cấp 1	3	Đại cương		
5	MTQT2101	Sinh thái học	2	Môi trường		
6	KĐHO2101	Hóa học đại cương	2	Đại cương		
7	MTQT2116	Kỹ năng trong Quản lý Tài nguyên và môi trường	2	Môi trường		
II	Học kỳ II		28			
1	ALT1	Giáo dục thể chất 2 - Điền kinh 1	1	GDTC-QP		
2		Giáo dục quốc phòng	8	GDTC-QP		
3	CTKH2151	Tin học đại cương	2	CNTT		

4	KĐTO2106	Xác suất thống kê	2	Đại cương	KĐTO2101	
5	LCML2102	Kinh tế chính trị Mác-Lênin	2	LLCT	LCML2101	
6	NNTA2102	Tiếng Anh 2	3	BMNN		
7	KĐTO2102	Toán cao cấp 2	2	Đại cương	KĐTO2101	
8	MTĐQ2318	Hóa học môi trường	2	Môi trường		
9	MTQM2301	Cơ sở khoa học môi trường	2	Môi trường		
10	LTPL2101	Pháp luật đại cương	2	LLCT		
11	BĐKH2352	Biến đổi khí hậu	2	BĐKH		

6. Ngành: Logistics và quản lý chuỗi cung ứng (ĐH10LQ)

Stt	Mã môn	Tên môn	Số TC	Khoa, BM phụ trách	Các môn học trước	Ghi chú
I	Học kỳ I		17			
1	GNT1	Giáo dục thể chất 1 - Thể dục	1	GDTC-QP		
2	LCML2101	Triết học Mác - Lênin	3	LLCT		
3	LTPL2101	Pháp luật đại cương	2	LLCT		
4	NNTA2101	Tiếng Anh 1	3	BMNN		
5	KĐTO2108	Toán cao cấp	3	Đại cương		
6	KTKH2301	Kinh tế vi mô	3	KTTNTN		
7	KTQU2101	Quản trị học	2	KTTNTN		
II	Học kỳ II		28			
1		Giáo dục quốc phòng	8	GDTC-QP		
2	ALT1	Giáo dục thể chất 2 - Điền kinh 1	1	GDTC-QP		
3	LCML2102	Kinh tế chính trị Mác - Lênin	2	LLCT		
4	CTKH2151	Tin học đại cương	2	CNTT		
5	NNTA2102	Tiếng Anh 2	3	BMNN		
6	KTKH2302	Kinh tế vĩ mô	3	KTTNTN		
7	KTTM2301	Kinh tế tài nguyên và môi trường	2	KTTNTN		
8	KTPT2301	Nguyên lý thống kê kinh tế	2	KTTNTN		
9	KTTC2304	Tài chính - Tiền tệ	2	KTTNTN		
10	KTKH2501	Nhập môn Logistics và Quản lý Chuỗi cung ứng	3	KTTNTN		

7. Ngành: Quản trị khách sạn (ĐH10QTKS)

Stt	Mã môn	Tên môn	Số TC	Khoa, BM phụ trách	Các môn học trước	Ghi chú
I	Học kỳ I		15			
1	GNT1	Giáo dục thể chất 1 - Thể dục	1	GDTC-QP		
2	LCML2101	Triết học Mác - Lênin	3	LLCT		
3	NNTA2101	Tiếng Anh 1	3	BMNN		
4	KDTO2108	Toán cao cấp	3	Đại cương		
5	CTKH2151	Tin học đại cương	2	CNTT		
6	KTKH2301	Kinh tế vi mô	3	KTTNTN		
II	Học kỳ II		29			
1	ALT1	Giáo dục thể chất 2 - Điền kinh 1	1	GDTC-QP		
2		Giáo dục quốc phòng	8	GDTC-QP		
3	LCML2102	Kinh tế chính trị Mác - Lênin	2	LLCT		
4	NNTA2102	Tiếng Anh 2	3	BMNN		
5	KTPT2306	Marketing căn bản	2	KTTNTN		
6	KTKH2302	Kinh tế vĩ mô	3	KTTNTN		
7	KTQU2304	Quản trị học	3	KTTNTN		
8	LTPL2101	Pháp luật đại cương	2	LLCT		
9	KTTC2304	Tài chính - Tiền tệ	2	KTTNTN		
10	KTDL2530	Tổng quan khách sạn	3	KTTNTN		

8. Ngành: Sinh học ứng dụng (ĐH10SH)

Stt	Mã môn	Tên môn	Số TC	Khoa, BM phụ trách	Các môn học trước	Ghi chú
I	Học kỳ I		18			
1	GNT1	Giáo dục thể chất 1 - Thể dục	1	GDTC-QP		
3	LCML2101	Triết học Mac – Lênin	3	LLCT		

4	LTPL2101	Pháp luật đại cương	2	LLCT		
5	NNTA2101	Tiếng Anh 1	3	BMNN		
6	KĐTO2101	Toán cao cấp 1	3	Đại cương		
7	KĐHO2101	Hóa học đại cương	2	Đại cương		
8	MT407	Nhập môn Sinh học ứng dụng	2	Môi trường		
9	MTQT2101	Sinh thái học	2	Môi trường		
II	Học kỳ II		27			
1	ALT1	Giáo dục thể chất 2 - Điền kinh 1	1	GDTC-QP		
2		Giáo dục quốc phòng-an ninh	8	GDTC-QP		
3	LCML2102	Kinh tế chính trị Mac - Lênin	2	LLCT		
4	KTQU2151	Kỹ năng mềm	2	Kinh tế		
5	NNTA2102	Tiếng Anh 2	3	BMNN		
6	KĐTO2102	Toán cao cấp 2	2	Đại cương	KĐTO2101	
7	MT412	Sinh học đại cương	3	Môi trường		
8	MT422	Vi sinh vật học	2	Môi trường		
9	MT423	Chỉ thị sinh học môi trường	2	Môi trường		
10	MT425	Kiểm soát sinh học	2	Môi trường		

9. Ngành: Đảm bảo chất lượng và an toàn thực phẩm (ĐH10ĐA)

Stt	Mã môn	Tên môn	Số TC	Khoa, BM phụ trách	Các môn học trước	Ghi chú
I	Học kỳ I		15			
1	GNT1	Giáo dục thể chất 1 - Thể dục	1	GDTC-QP		
2	LCML2101	Triết học Mác - Lênin	3	LLCT		
3	NNTA2101	Tiếng Anh 1	3	BMNN		
4	KĐTO2101	Toán cao cấp 1	3	Đại cương		
5	KĐVL2101	Vật lý đại cương	3	Đại cương		
6	KĐHO2101	Hóa học đại cương	2	Đại cương		

II	Học kỳ II		28			
1	ALT1	Giáo dục thể chất 2 - Điền kinh 1	1	GDTC-QP		
2		Giáo dục quốc phòng-an ninh	8	GDTC-QP		
3	CTKH2151	Tin học đại cương	2	Đại cương		
4	LCML2102	Kinh tế chính trị Mác - Lênin	2	LLCT		
5	NNTA2102	Tiếng Anh 2	3	BMNN		
6	KĐTO2102	Toán cao cấp 2	2	Đại cương	KĐTO2101	
7	KĐTO2108	Hình họa - Vẽ kỹ thuật	2	Đại cương		
8	MT.301	Vi sinh vật học đại cương	2	Môi trường		
9	KĐTO2106	Xác suất thống kê	2	Đại cương	KĐTO2101	
10	MTQT2101	Sinh thái học	2	Môi trường		
11	MT.302	Khoa học thực phẩm	2	Môi trường		

10. Ngành: Marketing (ĐH10MK)

Stt	Mã môn	Tên môn	Số TC	Khoa, BM phụ trách	Các môn học trước	Ghi chú
I	Học kỳ I		18			
1	GNT1	Giáo dục thể chất 1 - Thể dục	1	GDTC-QP		
2		Giáo dục quốc phòng	8	GDTC-QP		
3	LCML2101	Triết học Mác – Lênin	3	LLCT		
4	NNTA2101	Tiếng Anh 1	3	BMNN		
5	KTKH2301	Kinh tế vi mô	3	KTTNMT		
II	Học kỳ II		29			
1	ALT1	Giáo dục thể chất 2 - Điền kinh 1	1	GDTC-QP		
2		Giáo dục quốc phòng	8	GDTC-QP		
3	LCML2102	Kinh tế chính trị Mác – Lênin	2	LLCT	LCML2101	
4	KĐTO2108	Toán cao cấp	3	Đại cương		
5	NNTA2102	Tiếng anh 2	3	BMNN	NNTA2101	
6	CTKH2151	Tin học đại cương	2	CNTT		

7	MNT101	Quản trị học	3	KTTNMT		
8	KTPT2301	Nguyên lý thống kê kinh tế	2	KTTNMT	KDTO2108, KTKH2301	
9	BMA202	Marketing căn bản	2	KTTNMT		
10	KTKH2302	Kinh tế vĩ mô	3	KTTNMT	KTKH2301	

11. Ngành: Ngôn ngữ Anh (ĐH10NA)

Stt	Mã môn	Tên môn	Số TC	Khoa, BM phụ trách	Các môn học trước	Ghi chú
I	Học kỳ I		18			
1	GNT1	Giáo dục thể chất 1 - Thể dục	1	GDTC-QP		
2	LCML2101	Triết học Mác - Lênin	3	LLCT		
3	LTPL2101	Pháp luật đại cương	2	LLCT		
4	NNTT 2101	Tiếng Trung 1	3	BMNN		
5	NNTA2301	Tiếng Việt thực hành	3	BMNN		
6	NNTA2501	Đọc - Viết 1	3	BMNN		
7	NNTA2502	Nghe - Nói 1	3	BMNN		
II	Học kỳ II		29			
1	ALT1	Giáo dục thể chất 2 - Điền kinh 1	1	GDTC-QP		
2		Giáo dục quốc phòng	8	GDTC-QP		
3	CTKH2151	Tin học đại cương	2	CNTT		
4	LCML2102	Kinh tế chính trị Mác - Lênin	2	LLCT		
5	NNTT 2102	Tiếng Trung 2	3	BMNN		
6	LCML2208	Cơ sở văn hóa Việt Nam	2	LLCT		
7	NNTA2512	Ngữ pháp tiếng Anh 1	3	BMNN		
8	NNTA2503	Đọc - Viết 2	4	BMNN	NNTA2501	
9	NNTA2504	Nghe - Nói 2	4	BMNN	NNTA2502	

12. Ngành : Quản lý đất đai (ĐH10QĐ)

Stt	Mã môn	Tên môn	Số TC	Khoa, BM phụ trách	Các môn học trước	Ghi chú
I	Học kỳ I		18			
1	GNT1	Giáo dục thể chất 1 - Thể dục	1	GDTC-QP		
2	LCML2101	Triết học Mác-Lênin	3	LLCT		
3	LTPL2101	Pháp luật đại cương	2	LLCT		
4	QĐKĐ2303	Quy hoạch tổng thể phát triển kinh tế, xã hội	2	QLDD		
5	NNTA2101	Tiếng Anh 1	3	BMNN		
6	KĐTO2101	Toán cao cấp 1	3	Đại cương		
7	MTQM2351	Quản lý tài nguyên môi trường	2	Môi trường		
8	KĐHO2101	Hóa học đại cương	2	Đại cương		
II	Học kỳ II		27			
1	ALT1	Giáo dục thể chất 2 - Điền kinh 1	1	GDTC-QP		
2	CTKH2151	Tin học đại cương	2	CNTT		
3		Giáo dục quốc phòng	8	GDTC-QP		
4	LCML2102	Kinh tế chính trị Mác-Lênin	2	LLCT	LCML2101	
5	LCML2103	Chủ nghĩa xã hội khoa học	2	LLCT		
6	NNTA2102	Tiếng Anh 2	3	BMNN	NNTA2101	
7	KĐTO2102	Toán cao cấp 2	2	Đại cương	KĐTO2101	
8	TBTĐ2351	Trắc địa cơ sở	3	TĐBĐ	KĐTO2101; KĐTO2102	
9	KTQU2151	Kỹ năng mềm	2	KTTNMT		
10	QĐQN2301	Quản lý nhà nước về đất đai	2	QLDD		

13. Ngành: Kế toán (ĐH10KE)

Stt	Mã môn	Tên môn	Số TC	Khoa, BM phụ trách	Các môn học trước	Ghi chú
I	Học kỳ I		22			
1	GNT1	Giáo dục thể chất 1 - Thể dục	1	GDTC-QP		
2		Giáo dục quốc phòng	8	GDTC-QP		
3	LCML2101	Triết học Mác – Lênin	3	LLCT		
4	LTPL2101	Pháp luật đại cương	2	LLCT		
5	KTQU2101	Quản trị học	2	KTTNMT		
6	NNTA2101	Tiếng Anh 1	3	BMNN		
7	KTKH2301	Kinh tế vi mô	3	KTTNMT		
II	Học kỳ II		21			
1	ALT1	Giáo dục thể chất 2 - Điền kinh 1	1	GDTC-QP		
2	KDTO2108	Toán cao cấp	3	Đại cương		
3	LCML2102	Kinh tế chính trị Mác – Lênin	2	LLCT	LCML2101	
4	NNTA2102	Tiếng anh 2	3	BMNN	NNTA2101	
5	CTKH2151	Tin học đại cương	2	CNTT		
6	KTKH2350	Lịch sử kinh tế	2	KTTNMT	KTKH2302	
7	KTTC2301	Tài chính - Tiền tệ	3	KTTNMT	KTKH2301	
8	KTKH2302	Kinh tế vĩ mô	3	KTTNMT	KTKH2301	
9	KTQU2302	Quản trị kinh doanh	2	KTTNMT		