

Danh sách các học phần dự kiến mở học lại

(Ban hành kèm theo Kế hoạch số /KH-TĐHHN ngày tháng năm 2022 của Hiệu trưởng Trường Đại học Tài nguyên và Môi trường Hà Nội)

STT	Tên môn	Tín chỉ
1	An toàn và bảo mật hệ thống thông tin	2
2	Bản đồ học	2
3	Bảo vệ tài nguyên nước	2
4	Biến đổi khí hậu	2
5	Cấu trúc dữ liệu và Giải thuật	3
6	Chính sách đất đai	3
7	Cơ sở địa chất thủy văn địa chất công trình	2
8	Cơ sở dữ liệu đất đai	2
9	Cơ sở dữ liệu địa lý	3
10	Cơ sở dữ liệu phân tán và ứng dụng	2
11	Cơ sở GIS và viễn thám	2
12	Cơ sở khoa học môi trường	2
13	Cơ sở Kinh tế biển	3
14	Cơ sở phát triển bền vững	2
15	Cơ sở quản lý tài nguyên và môi trường	3
16	Cơ sở văn hóa Việt Nam	2
17	Cơ sở vật lý ảnh viễn thám	3
18	Cơ sở về mạng lưới cấp, thoát nước	3
19	Cơ sở viễn thám	2
20	Công cụ phái sinh	2
21	Công nghệ Java	3
22	Công nghệ môi trường	3
23	Công nghệ phần mềm	2
24	Công nghệ.Net	3
25	Đa dạng sinh học	2
26	Đại số	3
27	Đăng ký đất đai	3
28	Đánh giá đất	3
29	Đánh giá rủi ro sinh thái	2
30	Đánh giá tác động môi trường	2
31	Đạo đức nghề nghiệp	2

32	Đề án môn học-Kinh tế tài nguyên và môi trường	3
33	Địa chất đại cương	3
34	Địa lý kinh tế Việt Nam	2
35	Dịch vụ công về đất đai	2
36	Điều tra thủy văn	2
37	Định giá đất	2
38	Định giá kinh tế tài nguyên và môi trường	3
39	Đồ án thông tin môi trường	1
40	Đo đạc địa chính	3
41	Độ phì nhiêu đất	2
42	Độc học môi trường	2
43	Dự báo khí hậu	2
44	Dự báo ô nhiễm môi trường không khí và nước biển	2
45	Đường lối cách mạng của Đảng Cộng sản Việt Nam	3
46	Đường lối quốc phòng và an ninh của Đảng Cộng sản Việt Nam	3
47	Giải quyết tranh chấp, khiếu nại, tố cáo về đất đai	3
48	Giải tích 1	2
49	Giải tích 2	2
50	Giao đất	2
51	Giáo dục thể chất 1	1
52	Giáo dục thể chất 2	1
53	Giáo dục thể chất 3	1
54	Giáo dục thể chất 4	1
55	Giáo dục thể chất 5	1
56	Hạch toán quản lý môi trường	3
57	Hệ quản trị Linux	3
58	Hệ thống chuẩn mực kế toán	3
59	Hệ thống cơ sở pháp lý về môi trường	2
60	Hệ thống cơ sở pháp lý về tài nguyên và môi trường	3
61	Hệ thống quản lý chất lượng môi trường	3
62	Hệ thống thông tin đất đai	2
63	Hệ thống thông tin địa lý	2
64	Hệ thống thông tin địa lý GIS	3
65	Hệ thống thông tin kế toán	3
66	Hệ thống tích hợp ứng dụng tài nguyên môi trường	2
67	Hồ sơ địa chính	3
68	Hóa học biển	2

69	Hóa học đại cương	2
70	Hóa học đất	2
71	Hóa học phân tích	2
72	Hoá kỹ thuật môi trường	2
73	Hợp đồng kinh tế trong kinh doanh	2
74	Hướng dẫn du lịch	3
75	Kế toán chi phí	2
76	Kế toán công	2
77	Kế toán máy	2
78	Kế toán ngân hàng	2
79	Kế toán quản trị	3
80	Kế toán quản trị 1	3
81	Kế toán quản trị 2	3
82	Kế toán quốc tế	2
83	Kế toán tài chính	2
84	Kế toán tài chính 1	4
85	Kế toán tài chính 2	3
86	Kế toán thuế	2
87	Khí hậu Việt Nam và biến đổi khí hậu	3
88	Khí tượng cơ sở 1	3
89	Khí tượng cơ sở 2	3
90	Khí tượng đại cương	3
91	Khí tượng động lực 1	2
92	Khí tượng radar và vệ tinh	3
93	Khoa học trái đất	2
94	Kiểm soát quản lý	2
95	Kiểm toán chất thải	3
96	Kiểm toán môi trường	2
97	Kiểm toán tài chính	3
98	Kiến trúc máy tính	3
99	Kinh tế đầu tư	2
100	Kinh tế học biến đổi khí hậu	2
101	Kinh tế môi trường	3
102	Kinh tế tài nguyên 1	5
103	Kinh tế tài nguyên biển	2
104	Kinh tế tài nguyên II	4
105	Kinh tế Tài nguyên và Môi trường	2

106	Kinh tế vi mô	3
107	Kinh tế vĩ mô	3
108	Kinh tế vi mô II	3
109	Kỹ năng mềm	2
110	Kỹ thuật điện tử	3
111	Kỹ thuật điện tử số	3
112	Kỹ thuật đồ họa	2
113	Kỹ thuật đồ họa máy tính	2
114	Kỹ thuật lập trình trong trắc địa	2
115	Kỹ thuật vi xử lý	2
116	Kỹ thuật xử lý ảnh viễn thám và ứng dụng	2
117	Kỹ thuật xử lý khí thải	3
118	Kỹ thuật xử lý nước cấp	2
119	Kỹ thuật xử lý nước thải	3
120	Lập trình hướng đối tượng	3
121	Lập trình mạng	3
122	Lập trình trên nền Web	3
123	Lập trình trên nền Windows	3
124	Lập và phân tích dự án biến đổi khí hậu	2
125	Lập và phân tích dự án môi trường	2
126	Lập và quản lý dự án đầu tư trong lĩnh vực đất đai	2
127	Lịch sử các học thuyết kinh tế	2
128	Linux và phần mềm nguồn mở	2
129	Logic học đại cương	2
130	Lý thuyết kế toán	3
131	Lý thuyết kiểm toán	2
132	Lý thuyết sai số	3
133	Lý thuyết thông tin	2
134	Mã hóa thông tin	2
135	Mạng máy tính	3
136	Marketing căn bản	2
137	Marketing du lịch	3
138	Mô hình toán thủy văn	3
139	Mô hình toán trong tài nguyên nước mặt	2
140	Mô phỏng nghiệp vụ kế toán	3
141	Ngôn ngữ SQL	2
142	Nguyên lý định giá	2

143	Nguyên lý Hệ điều hành	2
144	Nguyên lý kế toán	3
145	Nguyên lý thống kê kinh tế	2
146	Nhập môn Cơ sở dữ liệu	3
147	Nhập môn Mạng máy tính	3
148	Nhập môn Xử lý ảnh	3
149	Những nguyên lý cơ bản của Chủ nghĩa Mác Lênin 2	3
150	Những nguyên lý cơ bản của chủ nghĩa Mác-Lênin 1	2
151	Niên luận	3
152	Phân loại và xây dựng bản đồ đất	3
153	Phân tích báo cáo tài chính	2
154	Phân tích định lượng	3
155	Phân tích hệ thống tài nguyên nước	2
156	Phân tích hoạt động kinh doanh	3
157	Phân tích kinh doanh	3
158	Phân tích thiết kế hệ thống thông tin	3
159	Phân tích và đánh giá tài nguyên nước dưới đất	3
160	Phân tích và đánh giá tài nguyên nước mặt	3
161	Pháp luật đại cương	2
162	Pháp luật đất đai	3
163	Pháp luật kinh doanh	2
164	Pháp luật tài nguyên và môi trường	3
165	Phát triển hệ thống thông tin địa lý	2
166	Phát triển hệ thống thông tin Enterprise	3
167	Phát triển hệ thống thông tin tài nguyên môi trường	2
168	Phát triển phần mềm hướng dịch vụ	3
169	Phát triển ứng dụng cho các thiết bị di động	2
170	Phát triển ứng dụng mạng	3
171	Phát triển ứng dụng trên nền Web	3
172	Phong thủy trong quy hoạch đất đai	2
173	Phong thủy và cảnh quan môi trường	2
174	Phương pháp đánh giá kinh tế địa chất tài nguyên khoáng	2
175	Phương pháp nghiên cứu khoa học môi trường	2
176	Phương pháp nghiên cứu kinh tế	2
177	Phương pháp nghiên cứu trong quản lý và kinh doanh	2
178	Phương pháp tìm kiếm và thăm dò các mỏ khoáng sản	3
179	Phương pháp tính	2

180	Phương pháp Viễn thám GIS trong địa chất	2
181	Quá trình cơ bản trong công nghệ môi trường	2
182	Quá trình và thiết bị chuyển khối	3
183	Quản lý bền vững đất nông nghiệp	2
184	Quản lý chất thải rắn và chất thải nguy hại	3
185	Quản lý đại lý lũ hành	2
186	Quản lý điều hành chương trình du lịch	3
187	Quản lý dự án phần mềm	2
188	Quản lý dự án tài nguyên và môi trường	3
189	Quản lý môi trường	2
190	Quản lý môi trường đô thị, công nghiệp, làng nghề	2
191	Quản lý nhà nước về đất đai	2
192	Quản lý tài nguyên môi trường	2
193	Quản lý tài nguyên nước trong bối cảnh biến đổi khí hậu	2
194	Quản lý thị trường bất động sản	2
195	Quản lý tổng hợp đới bờ	2
196	Quản lý tổng hợp lưu vực sông	2
197	Quản lý tổng hợp tài nguyên nước đại cương	3
198	Quản lý và sử dụng đất trong điều kiện biến đổi khí hậu	2
199	Quan trắc tài nguyên nước	2
200	Quan trắc và phân tích môi trường	3
201	Quan trắc và phân tích môi trường không khí. đất	4
202	Quan trắc và phân tích môi trường nước	4
203	Quản trị chất lượng du lịch	2
204	Quản trị chiến lược	3
205	Quản trị điểm đến du lịch	3
206	Quản trị doanh nghiệp du lịch	2
207	Quản trị dự án đầu tư	2
208	Quản trị học	2
209	Quản trị kinh doanh	2
210	Quản trị mạng	3
211	Quản trị nguồn nhân lực	3
212	Quản trị tác nghiệp doanh nghiệp lữ hành	3
213	Quy hoạch đô thị	2
214	Quy hoạch môi trường	3
215	Quy hoạch môi trường và bảo tồn tài nguyên	3
216	Quy hoạch nông nghiệp và phát triển nông thôn	3

217	Quy hoạch sử dụng đất	3
218	Quy hoạch sử dụng đất lồng ghép môi trường	3
219	Quy hoạch tổng thể phát triển kinh tế xã hội	2
220	Quy hoạch và quản lý mạng lưới trạm thủy văn, tài nguyên nước	2
221	Sản xuất sạch hơn và phòng ngừa ô nhiễm	2
222	Sinh thái học	2
223	Sinh thái môi trường đất	2
224	Sử dụng đất và kinh tế đất	2
225	Tài chính - Tiền tệ	3
226	Tài chính đất đai	2
227	Tài chính doanh nghiệp	3
228	Tài chính Tiền tệ	3
229	Tài nguyên và kinh doanh du lịch	3
230	Tăng trưởng xanh	2
231	Thanh tra bảo vệ môi trường	3
232	Thanh tra đất đai và xây dựng	3
233	Thanh tra và đền bù thiệt hại môi trường	4
234	Thị trường bất động sản	2
235	Thiết kế chương trình du lịch	3
236	Thiết kế, vận hành công trình môi trường	2
237	Thống kê đất đai	2
238	Thống kê doanh nghiệp	2
239	Thông tin môi trường	2
240	Thuế và kế toán thuế	3
241	Thương mại điện tử	2
242	Thương mại và tài nguyên môi trường	2
243	Thủy lực học	3
244	Thủy nông cải tạo đất	2
245	Thủy văn đại cương	2
246	Thủy văn nước dưới đất	2
247	Thủy văn ứng dụng	2
248	Tiếng Anh 1	3
249	Tiếng Anh 2	3
250	Tiếng Anh 3	2
251	Tiếng Anh chuyên ngành	3
252	Tiếng anh chuyên ngành BDKH	3
253	Tiếng Anh chuyên ngành KHB	3

254	Tiếng Anh chuyên ngành MT	2
255	Tiếng Anh chuyên ngành QM	2
256	Tin học cơ sở	2
257	Tin học đại cương	2
258	Tin học Địa chất 1	2
259	Tin học ứng dụng tài nguyên và môi trường	2
260	Tin học ứng dụng trong môi trường	3
261	Tin học ứng dụng trong quản lý đất đai 1 (*)	3
262	Tin học ứng dụng trong quản lý đất đai 2 (*)	3
263	Tin học ứng dụng trong quản lý tài nguyên và môi trường	3
264	Toán cao cấp	4
265	Toán cao cấp 2	2
266	Toán cao cấp 1	3
267	Toán rời rạc	3
268	Trắc địa	3
269	Trắc địa cơ sở	3
270	Trắc địa cơ sở 1	3
271	Trắc địa cơ sở 2	2
272	Trắc địa công trình giao thông thủy lợi	3
273	Trắc địa đại cương	2
274	Trắc địa lý thuyết	2
275	Trí tuệ nhân tạo	2
276	Truyền thông môi trường	2
277	Truyền thông về khí tượng thủy văn	2
278	Tư tưởng Hồ Chí Minh	2
279	Ứng dụng công nghệ thông tin trong đăng ký và thống kê đất đai	3
280	Ứng dụng công nghệ thông tin trong thành lập bản đồ	3
281	Ứng dụng viễn thám trong giám sát tài nguyên và môi trường	4
282	Vật lý đại cương	3
283	Vi sinh kỹ thuật môi trường	2
284	Viễn thám và hệ thống thông tin địa lý	3
285	Xã hội học đại cương	2
286	Xác suất thống kê	2
287	Xây dựng hệ thống nhúng	2
288	Xử lý ảnh	2
289	Xử lý nước cấp	2
290	Xử lý số liệu trắc địa	4

291	Xử lý tín hiệu số	3
292	Lịch sử nhà nước Việt Nam	3
293	Môi trường và phát triển	2
294	Luật học so sánh	3
295	Luật tổ tụng hành chính	2
296	Luật đất đai	3
297	Luật hình sự 1	2
298	Lịch sử ĐCSVN	2
299	Luật lao động	2
300	Luật dân sự 1	3
301	Quy hoạch tổng thể phát triển kinh tế - xã hội	2
302	Khoa học đất	3
303	Kinh tế chính trị Mác-Lênin	2
304	Toán cao cấp 2	2
305	Hoá học đại cương	2
306	Phương pháp nghiên cứu khoa học	2
307	Triết học Mác-Lênin	3
308	Phương pháp nghiên cứu khoa học ngành quản lý đất đai	2
309	Quản trị tài chính	3
310	Quản trị Marketing	2
311	Lịch sử Đảng Cộng sản Việt Nam	2
312	Hệ thống thông tin quản lý	3
313	Hệ thống kiểm soát nội bộ	3
314	Quản trị chuỗi cung ứng	3
315	Nghiệp vụ hải quan	3
316	Quản lý kho hàng bến bãi	3
317	Nghiệp vụ Ngoại thương	3
318	Quản trị chất lượng	3
319	Kinh tế chính trị Mác - Lênin	2
320	Chủ nghĩa Xã hội khoa học	2
321	Luật Môi trường	3
322	Công nghệ XML và JSON	2
323	Thực tập trắc địa cơ sở	2