

**Công khai cam kết chất lượng đào tạo trình độ đại học chính quy  
năm học 2023-2024  
Ngành Kỹ thuật địa chất**

TT	Nội dung	Thông tin công khai
I	Điều kiện đăng ký tuyển sinh	<p>- Thí sinh đã tốt nghiệp chương trình THPT của Việt Nam (theo hình thức giáo dục chính quy hoặc giáo dục thường xuyên) hoặc đã tốt nghiệp trình độ trung cấp (trong đó, người tốt nghiệp trình độ trung cấp chưa có bằng tốt nghiệp THPT phải học và thi đạt yêu cầu đủ khối lượng kiến thức văn hóa THPT theo quy định của Luật Giáo dục và các văn bản hướng dẫn) hoặc đã tốt nghiệp chương trình THPT của nước ngoài (đã được nước sở tại cho phép thực hiện, đạt trình độ tương đương trình độ THPT Việt Nam) ở nước ngoài hoặc Việt Nam (sau đây gọi chung là tốt nghiệp THPT).</p> <p>- Đạt ngưỡng Đảm bảo chất lượng đầu vào theo quy định Quy chế tuyển sinh và Đề án tuyển sinh.</p>
II	Mục tiêu kiến thức, kỹ năng, thái độ và trình độ ngoại ngữ đạt được	<p>Sau khi tốt nghiệp ngành Kỹ thuật địa chất ở trình độ đại học, sinh viên:</p> <p>a) Có một hệ thống kiến thức cơ bản và hiện đại của ngành Kỹ thuật địa chất, những tiến bộ khoa học kỹ thuật về địa chất và quản lý tài nguyên khoáng sản;</p> <p>b) Có kỹ năng tổng hợp, phân tích, xử lý, đánh giá dữ liệu và thông tin làm cơ sở, nền tảng để giải quyết những vấn đề trong địa chất khai thác mỏ và quản lý tài nguyên khoáng sản;</p> <p>c) Có kỹ năng vận dụng các phương pháp nghiên cứu khoa học, xây dựng và trình bày báo cáo kết quả thực hiện nhiệm vụ khoa học liên quan tới ngành Kỹ thuật địa chất.</p> <p>d) Có khả năng làm việc độc lập, sáng tạo và tổ chức hợp tác để giải quyết những vấn đề thuộc ngành được đào tạo;</p> <p>e) Có năng lực dẫn dắt về chuyên môn, nghiệp vụ đã được đào tạo, phát huy sáng kiến thực hiện nhiệm vụ được giao; tự chủ đưa ra kết luận về các vấn đề chuyên môn, nghiệp vụ thông thường cũng như một số vấn đề phức tạp về mặt kỹ thuật;</p> <p>f) Có khả năng tự định hướng, thích nghi với các môi trường làm việc khác nhau; có năng lực lập kế hoạch, điều phối, phát huy trí tuệ tập thể, đánh giá và cải tiến các hoạt động chuyên môn, tự học tập, tích lũy kiến thức, kinh nghiệm để nâng cao trình độ chuyên môn nghiệp vụ;</p> <p>g) Có trình độ ngoại ngữ chuyên ngành và tin học ở mức phục vụ tốt cho các công việc của ngành Kỹ thuật địa chất;</p> <p>- Đạt trình độ tiếng Anh bậc 2 theo khung năng lực ngoại ngữ 6 bậc dùng cho Việt Nam, được ban hành kèm theo Thông tư số 01/2014/TT-BGDĐT ngày 24 tháng 01 năm 2014 của Bộ trưởng Bộ Giáo dục và Đào tạo do Trường Đại học Tài nguyên và Môi trường Hà Nội tổ chức thi sát hạch hoặc đạt chứng chỉ A2 theo khung tham</p>

TT	Nội dung	Thông tin công khai
		chiếu Châu Âu và tương đương; - Đạt chuẩn Kỹ năng sử dụng Công nghệ thông tin cơ bản theo Thông tư 03/2014/TT-BTTTT ngày 11 tháng 3 năm 2014 của Bộ trưởng Bộ Thông tin và Truyền thông, quy định về Chuẩn kỹ năng sử dụng công nghệ thông tin và tương đương do Trường Đại học Tài nguyên và Môi trường Hà Nội tổ chức thi sát hạch; h) Có phẩm chất chính trị đạo đức tốt, ý thức tổ chức kỷ luật cao và trách nhiệm công dân; có khả năng tìm việc làm, có sức khỏe phục vụ sự nghiệp xây dựng đất nước. i) Có khả năng học tập lên trình độ cao hơn.
III	Chương trình đào tạo mà nhà trường thực hiện	* Tổng số tín chỉ phải tích lũy: 133 TC * Thời gian đào tạo: 04 năm * Chương trình đào tạo chi tiết: <a href="https://diachat.hunre.edu.vn/chuong-trinh-dao-tao-nganh-ky-thuat-dia-chat.html">https://diachat.hunre.edu.vn/chuong-trinh-dao-tao-nganh-ky-thuat-dia-chat.html</a>
IV	Khả năng học tập, nâng cao trình độ sau khi ra trường	Sau khi ra trường sinh viên có thể học tập lên trình độ cao hơn.
V	Vị trí làm sau khi tốt nghiệp	* <i>Vị trí việc làm:</i> Người học sau khi tốt nghiệp ngành Kỹ thuật Địa chất, người học có khả năng khảo sát thực địa, lập đề án, phân tích, đánh giá, xử lý các nguồn dữ liệu phục vụ cho công tác quản lý nhà nước về tài nguyên khoáng sản; Thành thạo trong phân tích tổng hợp, xử lý các nguồn thông tin về tài nguyên khoáng sản, di sản địa chất,... phục vụ công tác quản lý và khai thác tiết kiệm nguồn tài nguyên khoáng sản rắn; Có kỹ năng tham gia về việc xây dựng pháp luật, hoạch định chính sách và hỗ trợ ra quyết định trong các vấn đề về quản lý, quy hoạch, khai thác và bảo vệ môi trường trong hoạt động khoáng sản; Có kỹ năng phân tích lợi ích và chi phí hiệu quả tối đa với tài nguyên khoáng sản, nguồn tài nguyên không tái tạo và rất quan trọng trong hoạch định chiến lược và chính sách phát triển bền vững nền kinh tế quốc gia trong tương lai. * <i>Cơ quan, đơn vị làm việc:</i> Sau khi tốt nghiệp ngành Kỹ thuật Địa chất, người học có thể làm trong các cơ quan, đơn vị như: + Tổng cục Địa chất và Khoáng sản Việt Nam: là cơ quan quản lý nhà nước với chức năng chính là quản lý tổng hợp tài nguyên khoáng sản rắn; quản lý và tổ chức thực hiện các hoạt động dịch vụ công thuộc phạm vi quản lý nhà nước của Tổng cục theo quy định của pháp luật ( <a href="http://www.dgmv.gov.vn">http://www.dgmv.gov.vn</a> ). Các đơn vị chuyên môn trực thuộc Tổng cục gồm: + Vụ Địa chất, Vụ Khoáng sản, Vụ Chính sách và Pháp chế, Vụ Khoa học, Công nghệ và Hợp tác quốc tế, Vụ Kế hoạch - Tài chính, Vụ Tổ chức cán bộ, Văn phòng Tổng cục, Cục Kinh tế Địa chất và Khoáng sản, Cục Kiểm soát hoạt động khoáng sản miền Bắc, Cục Kiểm soát hoạt động khoáng sản miền Trung, Cục Kiểm soát hoạt động khoáng sản miền Nam, Liên đoàn Bản đồ Địa chất miền Bắc, Liên đoàn Bản đồ Địa chất miền Nam, Liên đoàn Địa chất Đông Bắc, Liên đoàn Địa chất Tây Bắc, Liên đoàn Địa chất Bắc Trung Bộ, Liên đoàn Địa chất Trung Trung Bộ, Liên đoàn Địa chất Xạ -

TT	Nội dung	Thông tin công khai
		<p>Hiếm, Liên đoàn Vật lý Địa chất, Liên đoàn INTERGEO, Liên đoàn Địa chất và Khoáng sản biển, Trung tâm Kiểm định địa chất, Trung tâm Phân tích thí nghiệm địa chất, Trung tâm Thông tin, Lưu trữ và Tạp chí địa chất, Bảo tàng Địa chất.</p> <p>+ Các phòng Địa chất - Khoáng sản thuộc Sở Tài nguyên và Môi trường tại 63 tỉnh, thành phố: Thực hiện chức năng quản lý nhà nước tổng hợp và thống nhất quản lý các vấn đề về địa chất và khoáng sản; Dự thảo văn bản quy phạm pháp luật, quy hoạch, kế hoạch, chương trình, đề án, dự án quản lý nhà nước tổng hợp và thống nhất quản lý các vấn đề về địa chất và khoáng sản; Sử dụng tài nguyên khoáng sản, phê duyệt và cấp phép khai thác khoáng sản thuộc thẩm quyền và trách nhiệm quản lý của Sở Tài nguyên và Môi trường và UBND tỉnh - Thành phố.</p> <p>+ Phòng tài nguyên thuộc 713 đơn vị cấp huyện hoặc tương đương: Thực hiện chức năng nhiệm vụ tham mưu, giúp Ủy ban nhân dân huyện quản lý nhà nước về tài nguyên khoáng sản và môi trường gồm: Khoáng sản, tài nguyên nước, môi trường, biến đổi khí hậu...</p> <p>+ Các viện, trung tâm có chức năng nhiệm vụ nghiên cứu, điều tra về lĩnh vực tài nguyên khoáng sản như: Viện Địa chất, Viện Địa chất và Địa vật lý Biển - Viện Hàn lâm khoa học và Công nghệ Việt Nam; Viện khoa học Địa chất và Khoáng sản - Bộ Tài nguyên và Môi trường...</p> <p>+ Các trường Đại học đào tạo và nghiên cứu trong lĩnh vực kỹ thuật địa chất, quản lý tài nguyên khoáng sản như: Đại học Tài nguyên Môi trường Hà Nội (Khoa Địa chất); Đại học Tài nguyên Môi trường Hồ Chí Minh (Khoa Địa chất); Đại học Bách khoa Thành phố Hồ Chí Minh, Đại học Tự nhiên,...</p> <p>+ Hệ thống các tổng công ty tập đoàn hoạt động trong lĩnh vực nghiên cứu, tư vấn, điều tra khảo sát tài nguyên khoáng sản như Công ty Tài nguyên và Môi trường Miền Nam; Tổng công ty Tài nguyên và Môi trường Việt Nam trực thuộc Bộ Tài nguyên và Môi trường; Tập đoàn công nghiệp than khoáng sản Việt Nam; Tập đoàn Hóa chất Việt Nam; Tập đoàn T&amp;T; Tập đoàn Hòa Phát; Tập đoàn Massan,...</p>

Hà Nội, ngày tháng 6 năm 2023

**TL. HIỆU TRƯỞNG**  
**KT. TRƯỞNG PHÒNG ĐÀO TẠO**  
**PHÓ TRƯỞNG PHÒNG**

(Đã ký)

**Bùi Thu Phương**