<u>Geological field study at Orient Colliery 1 & 2 along with</u> <u>Hirakhand Bundia Coal Mines of MCL, Jharsuguda district</u>

Date- 14th and 16th March, 2024 Batch: - BSc. 3rd Year-2024

Location – Orient Colliery 1 & 2 along with Hirakhand Bundia Coal Mines of MCL, Jharsuguda district

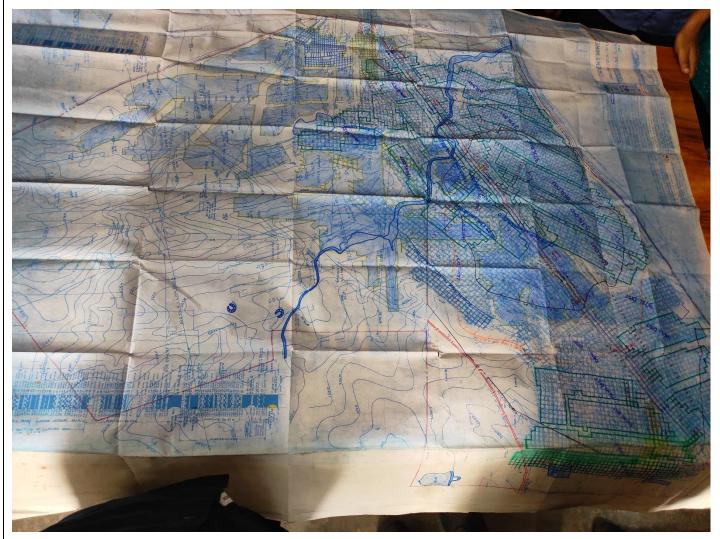
INTRODUCTION: -

A geological field tour is essential for students studying geology or related fields because it provides them with hands-on experience and practical knowledge of geological processes and phenomena.

The field study tour was started as per the letter of MCL on the 14th and 16th of March, 2024.

| (A subsidiary of Co | तील्डस लिमिटेड alfields Limited eal India Limited) | भारत 2023 INDIA | | and Vihar, Po: J Sambalpur, Od | |
|---|---|---|---|--|--|
| To The HOD, Dept Government Colli E mail – govtcol | ege, Sundargarh legesundargarh.ac.in ssion for Field visit on 14.0 | 3.2024 & 16.03.2 | | दिनांक:-11.03.20. 2024 | 24 |
| | Subject : Permission f र अनुरोध के संदर्भ में आपको स् र छात्रों को फील्ड विजिट के f | चित किया जाता है | कि सक्षम प्राधिकारी । | | |
| संस्था का नाम | व्यक्तियों की संख्या | शाखा | अवधि | दौरा का स्थान | दौरे का प्रयोज |
| Government | 18 persons (2 faculties & 16 students) List enclosed (Group- 1) | B.Sc (Geology) | On 14.03.2024 | Orient Area | For Field visi |
| College, Sundargarh | 18 persons (2 faculties & 16 students') List enclosed (Group- 2) | B.Sc (Geology) | On 16.03.2024 | Orient Area | |
| सकता है। | एकत्रित की गई जानकारी व | हा उपयोग केवल केवरा जाएगा । | शैक्षणिक उद्देश्य के लि | १ए किया जाएगा। र | उनके |
| द्वारा इस उ 3. छात्र प्रशिक्ष उन्हेंकतिपूर्टि 4. कंपनी द्वारा 5. यात्रा उनके नहीं होगी। 6. एमसीएल द्व 7. संबंधित क्षेट 8. छात्र भारत के करेगा। आपसे अ | आशय का एक वचनपत्र प्रस् एण अवधि के दौरान चोट/दुर्घ र्विध(इंडेमनिटीबॉन्ड) प्रस्तुत करे ा छात्र को कोई आवास और अपने जोखिम पर होगी, यदि छात्र को इस आशय का एव द्वारा कोई वित्तीय भार वहन - त/परियोजना/विभाग द्वारा लग सरकार/ओडिशा सरकार/ जिला 1 (नुरोध है कि उपरोक्त छात्रों क a) Manger, Orient Area को | टना के लिए कंपन गा। उनकी यात्रा अवां ह वचन पत्र प्रस्तुत ाही किया जाएगा। ाई गई कोई अन्य प्रशासन द्वारा निर्धारित ने आगे की आवश्यय रिपोर्ट करने की स | ोजिम्मेदार नहीं होगी जि ही किया जाएगा। धि के दौरान कुछ होत करना होगा। शर्ते। त कोविड 19 से संबंधित क कार्रवाई के लिए अप लाह दें। | ता है, तो कंपनी जिन् सभी दिशानिर्देशों का | पालन |
| द्वारा इस उ 3. छात्र प्रशिक्ष उन्हेंकतिपूर्टि 4. कंपनी द्वारा 5. यात्रा उनके नहीं होगी। 6. एमसीएल द्व 7. संबंधित क्षेट 8. छात्र भारत के करेगा। आपसे अ | ण अवधि के दौरान चोट/दुर्घ बिंध(इंडेमनिटीबॉन्ड) प्रस्तुत करें 1 छात्र को कोई आवास और अपने जोखिम पर होगी, यदि छात्र को इस आश्रय का एव द्वारा कोई वित्तीय भार वहन - ब/परियोजना/विभाग द्वारा लग सरकार/ओडिशा सरकार/ जिला 1 (नरोध है कि उपरोक्त छात्रों के | टना के लिए कंपन गा। उनकी यात्रा अवां ह वचन पत्र प्रस्तुत ाही किया जाएगा। ाई गई कोई अन्य प्रशासन द्वारा निर्धारित ने आगे की आवश्यय रिपोर्ट करने की स | ोजिम्मेदार नहीं होगी जि ही किया जाएगा। धि के दौरान कुछ होत करना होगा। शर्ते। त कोविड 19 से संबंधित क कार्रवाई के लिए अप लाह दें। | ता है, तो कंपनी जिन् सभी दिशानिर्देशों का | पालन गुथ 7.1.108-2024 गासवि.) |









PURPOSE: -

The field tour allows students to observe and study geological formations, rocks, minerals, fossils, and other natural features in their natural environment. Additionally, field tours provide an opportunity for students to practice fieldwork techniques and develop important skills such as observation, data collection, and analysis. Overall, geological field tours are an important aspect of the education of geology students and greatly enhance their understanding of the subject matter. As a part of their syllabus, it is very much essential for the students to do the field study and submit the report.