

BP - British Petroleum

Firmenname und Adresse

Die Firma BP p.l.c. ist ein weltweit agierender Konzern, dessen Hauptsitz in der 1 St James's Square, London SW1Y 4PD liegt, wo diese, laut eigenen Angaben von ihrer Webseite, auch registriert ist. (Registered number: 102498).

Mit welchem Produkt ist die Firma am Markt?

British Petroleum (BP), wie der Name schon beinhaltet, ist ein Mineralölunternehmen, das auf weltweiter Ebene in verschiedenen Feldern rund um die Energiegewinnung aktiv ist.

Bei der Erdöl- und Ergasförderung sind sie sowohl auf dem Upstream wie auf dem Downstream spezialisiert. Bei dem ersten genannten Prozess, setzt die Firma auf ihre selbst entwickelte Technologie in Zusammenhang mit seismischen Methoden (seismic imaging), um die Lagerstätten präzise zu definieren und eine effiziente Förderung der Ressourcen zu ermöglichen, wie zum Beispiel: DESIGNER GAS®, DESIGNER WATER®, ISS™, LOSAL®, WOLFSPAR®.

Auf dem Gebiet Downstream, besitzt die Firma große Raffinerien, Tankstellen (in Deutschland Aral); produziert Schmierstoffe für Maschinen und Motoren, liefert Kraftstoff für Schiffe (Castrol) und Flugzeuge (Air BP) und ist außerdem sehr aktiv im Gebiet Petrochemie (BP Chemicals), wie zum Beispiel in NRW. Auch in diesen Prozessen hat die Firma ihre eigenen Produkte entwickelt (ACTIVE™, DUALOCK®, MAGNATEC®, PTAIR®).

Bis 2001 stellte BP Solar Solarzellen und Photovoltaikanlagen her, doch diese Aktivität wurde stillgelegt, da sie, laut Konzern, nicht genug Gewinn erbringen würde. In den USA betreibt die Firma BP Wind Energy 16 Windenergie-Farmen.

Wie groß ist die geowissenschaftliche Abteilung?

Nach verschiedenen Recherchen konnte ich keine genauen Angaben der Anzahl an Geowissenschaftler finden, die für diese Firma tätig sind, obwohl in den verschiedenen Gebieten in denen sie aktiv ist, das geologische Wissen, speziell im Upstream, ausschlaggebend ist. Ein immer wiederkehrendes Thema ist die große Fluktuation der Arbeitsplätze bedingt durch die Marktschwankungen und der Einsatz von hochentwickelter Technologie.

Wie interessant ist die Firma für Geowissenschaftler in Bremen?

Der Konzern hat in Deutschland folgende Standorte: Hamburg, ist der Firmensitz der BP Europe SE und das Zentrum im Bereich Schmierstoffe für ganz Europa, die Raffinerie Gelsenkirche, die eng mit der Chemieindustrie in NRW zusammenarbeitet, die Raffinerie Lingen, Bochum als Firmensitz der Aral, Verwaltungssitz für BP Europe, sowie Standort von einem von insgesamt weltweit drei BP Kraftstoffzentren für Forschung und Entwicklung, Landau, die Kühlschmierstoffe und Industriereiniger herstellt und, zuletzt, Mönchengladbach, wo der Hauptsitz von Castrol liegt.

Direkt in Bremen liegt kein wichtiger Standort der Firma vor, daher wäre es empfehlenswert, bei einem beruflichen Interesse, sich an einen der oben genannten Zentren zu wenden.

Würde ich hier ein Praktikum machen?

Obwohl die Erdöl – und Ergasindustrie eine zentrale Rolle in der Energiegewinnung und Wirtschaft spielt, würde ich aus verschiedenen Gründen, ein Praktikum innerhalb der erneuerbaren Energien bevorzugen.