

L'Ecole des Mines de l'Université Officielle de Bukavu a le plaisir d'accueillir les diplômés de toutes les sections, désireux d'entreprendre des études d'ingénieurs. Nous organisons les filières suivantes pour l'année académique 2020-2021:

1. Génie Minier

2. Génie du Pétrole et Gaz

3. Génie Civil

La formation des ingénieurs commence par une année **Préparatoire** pour une mise à niveau de tous les étudiants. Cette formation comprend les cours magistraux, les travaux pratiques, les stages, les séminaires et des projets concrets en groupe ou individuels.

I. Génie Minier, avec les options suivantes en licence:

1. Exploitation minière

2. Traitement des minerais

La formation des **ingénieurs de mines** vise l'acquisition par les futurs ingénieurs d'une formation scientifique et technique adéquate dans les domaines de l'exploration; de l'exploitation et de la valorisation du sol et sous-sol; de la gestion des ressources naturelles; et de la construction des ouvrages du génie civil.

II. Génie du Pétrole et Gaz, avec les options suivantes en licence:

1. Exploitation pétrolière

2. Forage et production pétrolière

3. Raffinage et pétrochimie

4. Economie pétrolière

La formation des **ingénieurs en Pétrole et Gaz** vise l'acquisition par les futurs ingénieurs d'une formation scientifique et technique adéquate dans les domaines de l'exploration; de l'exploitation et de la mise en valeur des gisements pétroliers et gazeux; de la gestion des ressources énergétiques naturelles; et du transport et stockage des hydrocarbures. Ce programme présente les concepts en dessin d'ingénierie, réserves et perforations qui s'appliquent aux projets de pétrole et de gaz naturel.

III. Génie Civil, avec les options suivantes en licence:

1. Structures et Ouvrages d'art

2. Hydraulique et constructions hydrauliques

3. Transport et Voies de communication

La formation des **ingénieurs en Génie Civil** vise l'acquisition par les futurs ingénieurs d'une formation scientifique et technique adéquate dans les domaines la conception, la construction, la supervision, l'exploitation et l'entretien de grands projets et de systèmes de construction, y compris des routes, des bâtiments, des aéroports, des tunnels, des barrages, des ponts et des systèmes d'alimentation en eau et de traitement des eaux usées, ou encore la mise au point des techniques, matériaux et produits innovants.

Prof. MUYA KASANDA Simon

Sous-Directeur en charge de l'Enseignement