

Trường Đại Học Mở - Địa chất  
Phòng Đào tạo Đại học  
-oOo-

### Kế Hoạch Đào Tạo/Hệ Ngành (CTĐT Chuẩn)

Học kỳ 2 - Năm học 2016 - 2017

**Bậc hệ: Cao đẳng (Tín chỉ) (5)**

**Ngành: Khai thác (CMOKT)**

STT	Mã MH	Tên môn học	Số TC	BB	BBTC	BTL	LT	BT	TH	TN	DA	LA	TT	TS
<b>Chương trình chung của ngành</b>														
<b>Học Kỳ Thứ 1</b>														
1	4020101	Nguyên lý cơ bản của Chủ nghĩa Mác-Lênin 1	2				30							30
2	4010102	Giải tích 1	4				60							60
3	4080201	Tin học đại cương +TH (dùng cho Kỹ thuật)	3				30		15					45
4	4010601	Tiếng Anh NEF1	3				45							45
5	4010701	Giáo dục thể chất 1	1				15							15
6		Môn tự chọn A (ngành CMOKT)	3											
<i>Cộng</i>			<i>16</i>				<i>180</i>		<i>15</i>					<i>195</i>

<b>Học Kỳ Thứ 2</b>														
1	4010201	Vật lý đại cương A1 + TN	3				30		15					45
2	4010602	Tiếng Anh NEF2	3				45							45
3	4020102	Nguyên lý cơ bản của Chủ nghĩa Mác-Lênin 2	3				45							45
4	4010501	Cơ học lý thuyết 1	3				45							45
5	4010401	Hình học họa hình	2				30							30
6	4010702	Giáo dục thể chất 2	1				15							15
7		Môn tự chọn A (ngành CMOKT)	3											
<i>Cộng</i>			<i>18</i>				<i>210</i>		<i>15</i>					<i>225</i>

<b>Học Kỳ Thứ 3</b>														
1	4020201	Tư tưởng Hồ Chí Minh	2				30							30
2	4030501	Sức bền vật liệu 1 + BTL1 +TN	3				30		15					45
3	4040102	Địa chất cơ sở	2				30							30
4	4030356	Cơ học đá	3				45							45
5	4010402	Vẽ kỹ thuật	2				30							30
6	4050521	Trắc địa phổ thông và trắc địa mỏ	2				30							30
7	4050522	Thực tập trắc địa phổ thông và trắc địa mỏ	1						15					15
8	4010703	Giáo dục thể chất 3	1				15							15
9		Môn tự chọn B (ngành CMOKT)	2											
<i>Cộng</i>			<i>18</i>				<i>210</i>		<i>30</i>					<i>240</i>

<b>Học Kỳ Thứ 4</b>														
1	4090403	Cơ học máy	3				45							45
2	4030101	Phá vỡ đất đá bằng phương pháp khoan-nổ mìn + BTL	4				60							60
3	4030102	Các quá trình sản xuất trên mỏ lộ thiên	4				60							60
4	4030201	Mở vỉa và khai thác than hầm lò	3				45							45
5	4020301	Đường lối cách mạng của Đảng Cộng Sản Việt Nam	3				45							45
6		Môn tự chọn B (ngành CMOKT)	2											

## Kế Hoạch Đào Tạo/Hệ Ngành (CTĐT Chuẩn)

Học kỳ 2 - Năm học 2016 - 2017

**Bậc hệ: Cao đẳng (Tín chỉ) (5)**

**Ngành: Khai thác (CMOKT)**

STT	Mã MH	Tên môn học	Số TC	BB	BBTC	BTL	LT	BT	TH	TN	DA	LA	TT	TS
<i>Cộng</i>			<i>19</i>				<i>255</i>							<i>255</i>

### Học Kỳ Thứ 5

1	4030202	Công nghệ khai thác than hầm lò	3				45							45
2	4030203	Thông gió mỏ + BTL	4				60							60
3	4030108	An toàn và vệ sinh lao động trong khai thác lộ thiên	2				30							30
4	4030105	Khai thác vật liệu xây dựng	2				30							30
5	4030207	An toàn vệ sinh lao động trong khai thác hầm lò	2				30							30
6		Môn tự chọn B (ngành CMOKT)	2											
<i>Cộng</i>			<i>15</i>				<i>195</i>							<i>195</i>

### Học Kỳ Thứ 6

1	4030226	Thực tập thông gió mỏ	1						15					15
2	4030121	Thực tập sản xuất (cao đẳng)	3						45					45
3	4030122	Thực tập tốt nghiệp (cao đẳng)	2						30					30
4	4030123	Thi tốt nghiệp (cao đẳng)	3									45		45
<i>Cộng</i>			<i>9</i>						<i>90</i>			<i>45</i>		<i>135</i>

### Môn tự chọn A (ngành CMOKT) (\_ACMOKT): Tín chỉ tự chọn 6

1	4010101	Đại số	3				45							45
2	4010103	Giải tích 2	3				45							45
3	4010202	Vật lý đại cương A2 + TN	3				30		15					45
4	4010301	Hóa học đại cương phần 1 + TN	3				30		15					45
5	4020103	Pháp luật đại cương	2				30							30
<i>Cộng</i>			<i>14</i>				<i>180</i>		<i>30</i>					<i>210</i>

### Môn tự chọn B (ngành CMOKT) (\_BCMOKT): Tín chỉ tự chọn 6

1	4030104	Khai thác quặng lộ thiên	2				30							30
2	4030107	Ổn định bờ mỏ và sườn dốc	2				30							30
3	4030204	Khai thác quặng hầm lò	2				30							30
4	4030205	Điều khiển áp lực mỏ	2				30							30
5	4090547	Máy khai thác và máy vận tải	3				45							45
<i>Cộng</i>			<i>11</i>				<i>165</i>							<i>165</i>

*Tổng cộng*

*120*

*1395*

*180*

*45*

*1620*

Ngày.....tháng.....năm.....

Người lập biểu