

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

## KẾ HOẠCH ĐÀO TẠO

**Bậc hệ: Đại học tin chỉ kỹ thuật (4.5 năm - 2020) (CDIO-2020)**

**Chuyên Ngành: Kỹ thuật xây dựng công trình giao thông (7580205)**

STT	Mã MH	Tên môn học	Số TC	TS	Mã Chuyên ngành	Tên hướng chuyên ngành
<b>Học Kỳ Thứ 1</b>						
1	7010102	Đại số tuyến tính	4	60		
2	7010103	Giải tích 1	4	60		
3	7010202	Thí nghiệm vật lý 1	1	15		
4	7010204	Vật lý đại cương 1	4	60		
5	7010601	Tiếng Anh 1	3	45		
6	7010701	Giáo dục thể chất 1	1	15		
<b>Học Kỳ Thứ 2</b>						
1	7010104	Giải tích 2	4	60		
2	7010304	Hóa học đại cương phần 1 + TN	3	45		
3	7010602	Tiếng Anh 2	3	45		
4	7010702	Giáo dục thể chất 2	1	15		
5	7020104	Pháp luật đại cương	2	30		
6	7300104	Công tác quốc phòng và an ninh	2	30		
<b>Học Kỳ Thứ 3</b>						
1	7010504	Cơ lý thuyết	2	30		
2	7010703	Giáo dục thể chất 3	1	15		
3	7020105	Triết học Mác - Lênin	3	45		
4	7020303	Lịch sử Đảng Cộng sản Việt Nam	2	30		
5	7300103	Đường lối quốc phòng và an ninh của Đảng CSVN	2	30		
6	7300202	Quân sự chung	3	45		
<b>Học Kỳ Thứ 4</b>						
1	7010407	Vẽ kỹ thuật xây dựng	3	45		
2	7030504	Sức bền vật liệu + BTL	4	60		
3	7030508	Thí nghiệm sức bền vật liệu	1	15		
4	7100246	Vật liệu xây dựng	3	45		
5	7100330	Nhập môn Kỹ thuật Xây dựng Công trình giao thông	3	45		
6	7300203	Kỹ thuật bắn súng tiểu liên AK và chiến thuật	4	60		
<b>Học Kỳ Thứ 5</b>						
1	7030501	Cơ học kết cấu + BTL	4	60		
2	7050109	Trắc địa công trình + BTL	3	45		
3	7100238	Thí nghiệm Vật liệu xây dựng	1	15		
4	7100304	Cơ học đất xây dựng	3	45		
5	7100331	Địa chất công trình giao thông	3	45		
6	7100332	Kết cấu bê tông cốt thép công trình giao thông	3	45		

## KẾ HOẠCH ĐÀO TẠO

Bậc hệ: Đại học tin chỉ kỹ thuật (4.5 năm - 2020) (CDIO-2020)

Chuyên Ngành: Kỹ thuật xây dựng công trình giao thông (7580205)

STT	Mã MH	Tên môn học	Số TC	TS	Mã Chuyên ngành	Tên hướng chuyên ngành
<b>Học Kỳ Thứ 6</b>						
1	7100333	Đồ án kết cấu bê tông cốt thép công trình giao thông	1	15		
2	7100334	Kết cấu thép và kết cấu liên hợp + (Bài tập lớn)	3	45		
3	7100335	Nền và móng công trình giao thông	3	45		
4	7100336	Đồ án Nền và móng công trình giao thông	1	15		
5	7100337	Công nghệ BIM	2	30		
6	7100339	Khảo sát xây dựng công trình giao thông	2	30		
7	7100340	Thiết kế đường giao thông đô thị	3	45		
<b>Học Kỳ Thứ 7</b>						
1	7020202	Chủ nghĩa xã hội khoa học	2	30		
2	7020302	Kinh tế chính trị Mác - Lênin	2	30		
3	7100313	Đồ án thiết kế công trình cầu	1	15		
4	7100321	Thiết kế công trình cầu	2	30		
5	7100327	Tổ chức và quản lý giao thông đô thị	2	30		
6	7100338	Quản lý dự án công trình GT đô thị	3	45		
7	7100341	Đồ án Thiết kế đường giao thông đô thị	1	15		
8	7100342	Thi công đường giao thông đô thị	2	30		
<b>Học Kỳ Thứ 8</b>						
1	7010111	Phương pháp tính	3	45		
2	7010120	Xác suất thống kê	3	45		
3	7020201	Tư tưởng Hồ Chí Minh	2	30		
4	7100311	Đồ án thi công Công trình cầu	1	15		
5	7100318	Thi công công trình cầu	2	30		
6	7100343	Đồ án thi công đường giao thông đô thị	1	15		
<b>Học Kỳ Thứ 9</b>						
1	7100344	Thực tập doanh nghiệp	10	150		
2	7100345	Đồ án tốt nghiệp	10	150		