

日本工学院専門学校	開講年度	2019年度	科目名	実習 3 Rec専攻		
<b>科目基礎情報</b>						
開設学科	音響芸術科	コース名	レコーディングエンジニア専攻	開設期 前期		
対象年次	2年次	科目区分	必修	時間数 120時間		
単位数	4単位			授業形態 演習		
教科書/教材	参考書・参考資料等は、授業中に指示する。					
<b>担当教員情報</b>						
担当教員	倉本 淳二・伊藤 優子・篠原 麻梨	実務経験の有無・職種	有・レコーディングエンジニア			
<b>学習目的</b>						
レコーディングエンジニアとして必要な知識の再確認し、さらには詳細について掘り下げ理解していくことを目的とする。基本的には演習と連動した項目をスタジオにて実践していく。。エンジニアリングの目的は良い音である。良い音とは何か、自分で発見し、体験して行く事がなければ、形式だけの音となってしまうので、可能な限りのマイクの取扱方法に熟知し、楽器側の状態も考慮に入れた音作りが出来るようになることが大事である。また、音を言葉で解説する力も身につける。						
<b>到達目標</b>						
演習で学んだ下地を元に的確なエンジニアリングが出来るようになる。実習Aのレコーディングの音作りを掘り下げていく。マイクロフォンの名称から各種特性を覚え、楽器やアーティストごとに適切なマイク選びができるようになる。クライアントの細かい注文にも対応できるよう、わずかの音の差にも気づき処理出来るようになる。また仕事全体の流れを円滑にできるよう、アーティストの意思を先読みし、コミュニケーションが適切に取れるようになることも目標である。						
<b>教育方法等</b>						
授業概要	必要に応じてプリント資料を適時配布する。アーティストに来校してもらい実習する際はアーティストの立場や作りたい音をよく考え、アーティストに信頼されるエンジニアになるための態度も学ぶ。					
注意点	学生が主体的に行動するが、注意点や修正箇所があればその度指示する。 授業時数の4分の3以上出席しない者は定期試験を受験することができない。					
評価方法	種別	割合	備 考			
	試験・課題					
	小テスト					
	レポート					
	成果発表 (口頭・実技)					
	平常点	100%	積極的な授業参加度、授業態度によって評価する			
<b>授業計画（1回～15回）</b>						
回	授業内容	各回の到達目標				
1回	4リズムセッティング練習	指定された録音準備が迅速かつ正確にできるようになる				
2回	スタジオシステムB	パッチペイや、D-Commandのモニターセクションを理解する				
3回	スタジオシステムC	SSLにおける、全てのルーティングパターンを理解する				
4回	エフェクター実習	普段よく使うエフェクターに限り、それらのパラメータや操作を理解する				
5回	マイキング研究リハーサル	各班セッティングをやってみて、プランの確認をする				
6回	マイキング研究Apf	最初のプランから始め、要望に応えてセッティングを変化させる				
7回	マイキング研究Drums	最初のプランから始め、要望に応えてセッティングを変化させる				
8回	マイキング研究VoAG	最初のプランから始め、要望に応えてセッティングを変化させる				
9回	アーティスト制作プロジェクト①	制作者の意図に沿った作品を共同で収録する				
10回	ミックス実習	マイキング研究で収録したデータをもとに、ミックスの技法を学ぶ				
11回	マイキング研究Sax	最初のプランから始め、要望に応えてセッティングを変化させる				
12回	アーティスト制作プロジェクト②	制作者の意図に沿った作品を共同で収録する				
13回	アナログテープレコーダー	テープのローディングや手切り編集ができるようになる				
14回	アーティスト制作プロジェクト③	制作者の意図に沿った作品を共同で収録する				
15回	記録作品制作	アーティスト制作プロジェクトの記録をまとめ、映像作品を制作する				