

<b>生産管理</b>	<b>履修年次</b>	3・4	
	<b>単位</b>	2	
斎藤 文	<b>配当期</b>	前	
	<b>授業方法</b>	講義 / On-D 型	
<b>授業の内容</b>			
<p>[授業の概要]  この授業はオンデマンド授業として実施する。毎週初日に manaba のコースコンテンツに授業資料を配信し、その週の最終日までに資料を確認後、小テストを実施、課題を提出する。授業に関する質問は manaba の掲示板、もしくはメールを活用すること。授業では教科書を中心に解説を行う。単なる手法の解説だけでなく、なるべく多くの事例や今日的话题を提供するので、日ごろから製造業に関する時事問題についての情報収集を行っておく必要がある。</p>			
<b>この科目の到達目標</b>			
<ul style="list-style-type: none"> <li>・日本の製造業の現状と課題を理解できる。</li> <li>・生産システムの基本構造を理解できる。</li> <li>・ものづくりに関するマネジメント手法の基本を理解できる。</li> </ul>			
<b>成績評価の方法</b>			
授業出席、授業外学習、小テスト、定期試験の結果を総合的に評価する。			
<b>週</b>	<b>授業項目</b>	<b>週</b>	<b>授業項目</b>
1	イントロダクション	8	生産計画の進め方(2) MPS と演習
2	生産とは	9	前半のまとめと振り返り
3	生産方式	10	生産統制の進め方
4	生産管理とは	11	トヨタ生産方式
5	設計段階の管理技術(1) 製品設計・工程設計	12	SCM(Supply Chain Management)
6	設計段階の管理技術(2) 生産システム設計	13	生産と情報技術 環境マネジメント
7	生産計画の進め方(1) 種類と方式	14	製造業の今日的话题 まとめと振り返り