+>,,,,,,,,	1 > , ,	r l			+¤****	I 다 선 / 된 다 스	N 本 立 々 )						区八	. <b>F</b> 立드	→ B5 <b>1</b>	1 ( / )	RZ \		
サンバリング 授業科目名(科目の英文名) 技術科指導法特論(Special Seminar in Teaching Method of industrial arts)										孝	<b>対科実</b> 別	戋	区分	・【新	土趄】	/ (分	时)		
ET4510	015					· ·		•											
必修選拼	₹	 単位	対象年次	学部	学期	曜・限					担当	教員							
21223		, ,	2.3.5.4.2.4	3 HI-	3 743	- T	氏名 中原久清	2				77.72							
選択		2	1	大学院教育学															
٨٤٤٨		-		研究科			F : 1	hh0-:4			7500								
															私授業				
業論(中	) た	とどにお	する学習成果を	を基礎として,	学校教育I	における技術	52杯の, 異体の 5科教育の課題か	Pその解決方法に	こついて	考察する	3.	,	10017		1	日 7-7-4	( .3. )	I- 1X III	1111X <del>X</del>
Ø																			
概要																			
具体的な到	達目	目標									DP等	の対応	(別表	参照)	1 2	3 4	5 6	7 8	9 10
目標1 技	術教	て育及び	技術科教育の	目的・目標を理	解する											Ш			
				学習内容につい												$\vdash$			
目標3 中	字形	(技術科)	こおける具体は	りな指導方法を	提案でき	<b>ර</b>										Н			
目標5																			
目標6																			
目標7																			
目標8																Ш			
目標9																-			
目標10																Ш			
授業の内容  1 技術教育と技術科教育の目的・目標とその変遷																			
			のづくり活動																
3 技術と																			
4 技術教																			
			る生徒の認知的	<u>的実体の把握</u> と学習意欲との	月月1古														
				と学習息欲との と学習経験との															
				る内容の取扱い															
			ュラム展開																
10 教育課																			
11 教育課																			
			と授業デザイン																
13 技術科の学習指導       14 技術科の題材・教材・教具																			
14 放射性の超初・教材・教具       15 技術科の学習評価																			
<sub>ラ ア</sub> A:知	識の	定着・	確認実	技,ディスカッ	<b>,</b> ション ,	評価			エそ										
I ク B:意	見σ.	表現・	交換				夫 の												
ニ テ									0										
	淮		<sub>即四    </sub> 書を熟読する																
時間外学修の内容と時	学	修																	
間の目安	事		レポートを作	成する															
	学中等		指導要領解説	技術・家庭編															
教科書				産業技術教育学	会技術教	育分科会編	)												
参考書	講	 義中に参	考となる論文	や資料を紹介す	る														
+ += /= ·	<u> </u>								割人	目標	目標	目標	目標	目標	目標	目標	目標	目標	目標
成評価方									割合	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
評   講義内		けるデ	ィスカッション	7					50%										
価 レポー	٢								50%							-			
方																			
法 及																			
び																			
評																			
割																			
合	la+1	_ 4. 1																	
注意事項		こなし																	
備考	特	こなし																	
リンク	<u> </u>	DI																	