




# 2016-2학기 전공스타트 특강 운영 일지

교수학습개발센터  
http://ctl.deu.ac.kr

학습주제: 집합론과 위상수학입문

※관련사진 첨부 필수

2회	일시: 2016년 11월 17일, 16시 - 18시(2시간)	참여 학생 수: 6
	장소: 자대 620	강사 성명: 김수환
	학습내용: 부분공간의 정의, 부분공간의 증명, 부분공간에서 폐집합 성질, 부분공간의 예제, 부분공간에서 폐포의 성질	
	학습성취 달성 확인 문제	
	① $\tau_y = \{G \cap Y   G \in \tau\}$ 는 Y에서 위상인가	
	② A가 Y에서 개집합 $\Leftrightarrow A = C \cap Y$ , 여기서 C는 X에서 폐집합	
관련사진 (1)		
관련사진 (2)	