	<b>₩</b>		1		佐野短期大学シラバス2016		
	科目名 Course Name		開講年次	開講学期	曜日・時限		
	理科基礎教養			S.E. 11=			
Basic Studies in Science			1年	前期	別途、時間割参照		
単位数	授業の形態		授業の性格		履修上の制限		
1単位	演習		選択 (就職試験対策を兼ねる)		知る) 無し		
当該科目の理	<b>上解を促すために受講して</b>	ておくことが望る	まれる科目		<u> </u>		
無し							
同時に履修し	ておくことが望まれる種	4目					
無し							
			担当者に関	 する情報			
	氏名	研究室の場所		オフィスアワー	電話番号・メールアドレス		
	小林大輔	講義棟1F	火曜~金曜 (授業、会議時間以外)		外) 授業中に指示します		
授業の概要	出題される理科の問題に備	+ > ~ ~ ~ ~ ~ ~ / / /	/ ///		. ++ 74b 2 27 22		
物質の構造、 呼吸、消化、	波動、熱の基本法則を学 状態変化について学び、 光合成、生態系、体のし 、宇宙のしくみを学び、	化学の基礎的な ノくみを学び、 2	な問題が解く 生物の基礎的	ことができるよ 」な問題が解くこ	こうにする。 ことができるようにする。		
授業の方法 講義と演習る							
学習の成果 採用試験で出	(学習成果) ¦題される理科の問題を解	#/ > レができ	Z				
	1週041の坪件の问題を別	# \	ນ 。				
授業のスケシ	シュールと内容						
第1回目	ガイダンス 理科の基礎						
第2回目	物理 1 力学						
第3回目	物理2 電流と電子						
第4回目	物理3 波動、熱						
第5回目	物理4 練習問題と解説						
第6回目	化学1 物質の構造						
	•						

第7回目	化学2 物質の状態変化、元素と周期表					
第8回目	化学3 無機物質					
第9回目	化学4 練習問題と解説					
第10回目	生物 1 呼吸・消化・光合成					
第11回目	生物 2 生態系・行動					
第12回目	生物3 脳・神経・内臓・血液					
第13回目	地学  大気、海洋、気象、宇宙					
第14回目	生物・地学 練習問題と解説					
第15回目	まとめの練習問題と解説					
成績評価の	方法と基準	H-1 A	一部により			
音半1四	の領域	割合	評価の基準			
授業参加態度			加点はしないが、受講態度が著しく悪い場合は減点し、場合によっては退室してもら う。			
レポート						
調査報告書						
小テスト						
試験		100%	進捗に応じて配点25点の小テストを4回実施する。			
発表内容(態度含む)						
その他						
教科書と参考図書						
教科書は使用せず、必要に応じてプリントを配布する。						
履修上の留意点・ルール						
私語は慎むこと。						