

日本工学院八王子専門学校	開講年度	2019年度（平成31年度）		科目名	J A T I 対策 1		
科目基礎情報							
開設学科	スポーツ健康学科		コース名	スポーツインストラクターコース		開設期	後期
対象年次	1年次		科目区分	選択		時間数	30時間
単位数	2単位		授業形態	講義			
教科書/教材	NSCA『パーソナルトレーナーのための基礎知識』、日本トレーニング指導者協会『トレーニング指導者テキスト[理論編・実践編]』						
担当教員情報							
担当教員	田原			実務経験の有無・職種	有・パーソナルトレーナー		
学習目的							
パーソナルトレーナーとして必要不可欠である資格(NSCA-CPT・JATI-ATI)の資格取得をするための試験対策を実施し、試験に臨むための学習方法、及び、資格取得に必要な各分野の理解を深めることを目的として実施します。 また、資格のための試験勉強をするのではなく、パーソナルトレーナーとして必要な知識の習得を目指します。							
到達目標							
各種資格（NSCA-CPT・JATI-ATI）合格を目指します。 理論試験のなかから出題範囲の広い領域・分野を中心に、練習問題を通じて自身の不足している知識を確認し、そこから不足部分を覚える作業をしていきます。効率よく着実に知識を増やし、理論試験合格水準の知識量の修得を目指します。 本授業ではJATI-ATI合格を軸に行います。							
教育方法等							
授業概要	・この授業ではCPT・JATI受験にむけて、演習問題、解説を取り入れながら基礎知識のインプット、アウトプットを繰り返すことで知識の習得、定着を図ります。						
注意点	・テキスト、筆記用具（レポート用紙orルーズリーフ）を必ず用意して下さい。 ・課題は必ず提出して下さい。 ・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ません。						
評価方法	種別	割合	備 考				
	試験・課題	40%	試験と課題を総合的に評価します				
	小テスト	30%	授業内容の理解度を確認するために実施します				
	レポート	0%					
	成果発表 （口頭・実技）	0%					
	平常点	30%	積極的な授業参加度を評価します				
授業計画（1回～15回）							
回	授業内容			各回の到達目標			
1回	オリエンテーション			全体の流れを理解します			
2回	資格試験対策講義			筋系、神経系、骨格系の機能と構造、心肺系の機能の基礎知識を理解します			
3回	資格試験対策講義			生体エネルギー機構について理解します			
4回	資格試験対策講義			レジスタンストレーニング、有酸素トレーニングについて理解します			
5回	資格試験対策講義			パーソナルトレーナーにおける栄養、運動心理学について理解します			
6回	資格試験対策講義			クライアントの面談、体力評価の選択と管理、評価基準について理解します			
7回	資格試験対策講義			自重エクササイズ、レジスタンストレーニングテクニックについて理解します			
8回	資格試験対策講義			プライオメトリクス、スピードトレーニングについて理解します			
9回	資格試験対策講義			特定のクライアント（青年期、高齢者、妊婦、生活習慣病）について理解します			
10回	資格試験対策講義			特定のクライアント（心血管系疾患）について理解します			
11回	資格試験対策講義			特定のクライアント（整形外科的疾患）について理解します			
12回	資格試験対策講義			特定のクライアント（脊髄損傷、多発性硬化症、てんかん、脳性麻痺）について理解します			
13回	模擬試験問題			アスリートを対象としたレジスタンストレーニングについて理解します			
14回	模擬試験問題			施設、機器の配備、メンテナンス、法的問題について理解します			
15回	まとめ			上記の全てを理解し、習熟度を確認します			