

小山工業高等専門学校	開講年度	令和03年度(2021年度)	授業科目	保健・体育II(フィットネス)
------------	------	----------------	------	-----------------

### 科目基礎情報

科目番号	0054	科目区分	一般 / 必修
授業形態	講義・実技	単位の種別と単位数	履修単位: 1
開設学科	機械工学科	対象学年	4
開設期	後期	週時間数	2
教科書/教材	授業担当者が毎時間配布する		
担当教員	長田 朋樹, 前原 淳, 廣瀬 文彦, 増山 舜, 小原 侑己		

### 到達目標

- 運動に適した服装や態度の重要性を理解した上で、各種目について興味を持ちながら、自主的かつ意欲的に活動に取り組むことができる。また、事前の準備や事後の片付けを含めて安全に留意しながら活動することができる。
- 各運動種目の実践を通じて、自己の体力水準や技能、自己の課題を認識しながら運動に取り組み、体力の維持・向上を図ることができる。
- 種目選択授業であることの意義を理解したうえで、フィットネスの授業を通してスポーツの知識や考え方や身体の動かし方などについて仲間とコミュニケーションを取りながら運動に親しむことができる。
- 各種トレーニングの計画と実践およびパワークリーンの技の習得について仲間と共に取り組み、自らの身体についてトレーニングすることができる。
- ダンササイズについて仲間と共に取り組み、1つのダンスを完成させることができる。
- 縄跳び運動における検定級(JNF, INF)の技を仲間と共に練習し完成させることができる。

### ループリック

	理想的な到達レベルの目安	標準的な到達レベルの目安	未到達レベルの目安
評価項目1	遅刻、早退、見学および欠席がなく、運動に適した服装を着用し、自主的かつ意欲的に授業活動に安全に取り組むことができる。	遅刻、早退、見学および欠席が少ないことや、運動に適した服装を着用し、概ね自主的かつ意欲的に授業活動に安全に取り組むことができる。	遅刻、早退、見学および欠席が少ないことや、運動に適した服装を着用し、概ね自主的かつ意欲的に授業活動に安全に取り組むことができない。
評価項目2	自己の体力水準、基本的技能や自己の課題を認識しながら、体力の維持増進を図ることができる。	自己の体力水準、基本的技能や自己の課題を認識しながら、概ね体力の維持増進を図ることができる。	自己の体力水準、基本的技能や自己の課題を認識しながら、概ね体力の維持増進を図ることができない。
評価項目3	選択授業であることの意義を理解して、スポーツの知識や考え方や身体の動かし方などについて、仲間と積極的にコミュニケーションを取りながら運動に親しむことができる。	選択授業であることの意義を理解して、スポーツの知識や考え方や身体の動かし方などについて、仲間とコミュニケーションを取りながら運動に親しむことができる。	選択授業であることの意義を理解して、スポーツの知識や考え方や身体の動かし方などについて、仲間とコミュニケーションを取りながら運動に親しむことができない。
評価項目4	各種トレーニングの計画と実践およびパワーカリーンの正しい技の習得について自ら積極的に仲間と一緒に取り組み、自らの身体についてトレーニングしたり、他人へのアドバイスを行うことができる。	各種トレーニングの計画と実践およびパワーカリーンの正しい技の習得について仲間と共に取り組み、自らの身体についてトレーニングすることができる。	各種トレーニングの計画と実践およびパワーカリーンの正しい技の習得やトレーニングについて、全く実践することができない。
評価項目5	ダンササイズについて仲間と共に練習して取り組み、できない箇所についてはお互いに教え合いながら、1つのダンスを完成させることができます。	ダンササイズについて仲間と共に練習して取り組み、1つのダンスを完成させることができます。	ダンササイズについて1つのダンスを全く完成させることができない。
評価項目6	縄跳び運動における検定級の技について、仲間と共に協力しながら、積極的に練習して完成させることができます。	縄跳び運動における検定級の技について、仲間と共に練習して完成させることができます。	縄跳び運動における検定級の技について、全く完成させることができない。

### 学科の到達目標項目との関係

学習・教育到達度目標 ⑥  
JABEE (E)

### 教育方法等

概要	体育理論を理解しながら体育実技の実践を通じて、基本的技能の習得や体力の向上および運動に親しむための能力・態度を養う。また、健康科学の学習を通じて、自らが生涯にわたって健康・安全で活力ある生活を送るための基礎知識を習得する。総合的には、心身の健全な発達を養う。
授業の進め方・方法	<p>【後期】</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>授業は実技を中心実施するが、講義を行うこともある。</li> <li>天候の状況によっては、シラバスの内容を変更して実施することがある。</li> <li>必要に応じてレポート等の課題を課す場合がある。</li> </ul> <p>☆栃木県内または周囲の感染状況によっては、急遽シラバス内容を変更して実施することがある。</p> <p>評価割合：実技（スキルテスト、スポーツマンシップの実践など）：40% 授業への参加度（授業態度、日常の参加状況、リーダーシップなど）：50% その他・課題レポートなど：10%</p> <p>(2021/2/1作成)</p>

注意点	<p><b>【後期】</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>遅刻3回で、1回分の欠課としてカウントする。</li> <li>実技では、学校指定のジャージ、Tシャツ、短パンおよび運動靴を必ず着用すること。それ以外は一切認めない。</li> <li>授業時の無駄な私語、身勝手な行動、途中退出および非協力的態度などをとる学生に対しては単位を与えない。</li> <li>天候や進度状況により授業内容を入れ替えるなど一部変更することがある。</li> <li>やむを得ない理由により、見学しなければならない場合は、予め担当教員に申し出て相談すること。（場合によつては医療機関からの診断書の提出が必要な場合がある）</li> <li>教員からの連絡手段としては、Teamsやクラス掲示を利用して連絡する。</li> <li>種目選択の際に、既定人数よりも多い場合は抽選を行う。</li> </ol> <p>☆保健体育は出席することが前提条件である（オリエンテーションで説明する保健体育の規定欠課数を超える者については追加課題を与えるか、評価の対象としない場合がある）</p> <p>※後期球技大会の出席は、保健体育1回分の出席カウントに加える。</p> <p>※半期1単位分なので出席状況については十分注意すること。</p> <p>※評価点については学年全体平均点と各種目を担当する教員の平均点との差分を調整したものを評価点とする。</p> <p>※半期で7.5時間（3.75コマ）以上欠課の場合は、60点の評価はしない。</p> <p>※再試験は、規定により欠課数が7.5時間（3.75コマ）を超えている場合は実施しない。 (コンテスト出場など特別な事情があり、欠席届の提出がある場合のみ再試験の実施について審議し考慮される場合がある)</p> <p>※半期で6時間（3コマ）以上欠課の場合は、学年末の再試験通知により通知して追加課題を実施する。追加課題の提出により最大65点を目安とした評価とする。</p> <p>☆過年度生についてはカリキュラムが異なるので、別途補講が必ず必要となる。前期開始時に説明を行うので不明な点は教員に確認すること。 (2021/2/1作成、4/1一部修正)</p>

### 授業の属性・履修上の区分

アクティブラーニング     ICT 利用     遠隔授業対応     実務経験のある教員による授業

### 授業計画

	週	授業内容	週ごとの到達目標
後期	1週	オリエンテーション、種目選択、抽選	・種目選択 ・授業の流れの確認
	2週	トレーニング計画（トレーニングの方法） レジスタンストレーニングの行い方	・トレーニングに関する知識 ・トレーニング方法の知識
	3週	新体力テスト	・自己体力の確認、測定
	4週	新体力テスト レジスタンストレーニングの行い方 パワークリーン習得	・自己体力の確認、測定 ・レジスタンストレーニングの実践
	5週	レジスタンストレーニングの行い方 パワーカリーン習得	・レジスタンストレーニングの実践
	6週	レジスタンストレーニングの行い方 パワーカリーン習得 レジスタンストレーニング	・レジスタンストレーニングの実践
	7週	耐久リレーの実践	・チーム対抗での耐久リレーの実践
	8週	体幹トレーニング レジスタンストレーニング	・様々な体幹トレーニング ・レジスタンストレーニングの実践
4thQ	9週	SAQトレーニング レジスタンストレーニング	・様々なSAQトレーニング ・レジスタンストレーニングの実践
	10週	サーキットトレーニング	・サーキットトレーニングの計画と実践
	11週	縄跳び運動の実践 ドッヂビー競技の実践	・縄跳び検定の実践 ・ドッヂビー競技のルールの習得と実践
	12週	ダンササイズトレーニング	・ダンササイズの実践と完成
	13週	ダンササイズトレーニング	・ダンササイズの実践と完成
	14週	ダンササイズトレーニング	・ダンササイズの実践と完成
	15週	ダンササイズトレーニング	・ダンササイズの実践と完成
	16週		

### モデルコアカリキュラムの学習内容と到達目標

分類	分野	学習内容	学習内容の到達目標	到達レベル	授業週
分野横断的能力	態度・志向性(人間力)	態度・志向性	周囲の状況と自身の立場に照らし、必要な行動をとることができること。	3	
			自らの考えで責任を持つものごとに取り組むことができる。	3	
			目標の実現に向けて計画ができる。	3	
			目標の実現に向けて自らを律して行動できる。	3	
			日常の生活における時間管理、健康管理、金銭管理などができる。	3	
			社会の一員として、自らの行動、発言、役割を認識して行動できる。	3	
			チームで協調・共同することの意義・効果を認識している。	3	
			チームで協調・共同するために自身の感情をコントロールし、他者の意見を尊重するためのコミュニケーションをとることができる。	3	
			当事者意識をもってチームでの作業・研究を進めることができる。	3	
			チームのメンバーとしての役割を把握した行動ができる。	3	

			リーダーシップを発揮する(させる)ためには情報収集やチーム内での相談が必要であることを知っている	3	
			法令やルールを遵守した行動をとれる。	3	
			他者のおかれている状況に配慮した行動がとれる。	3	
			技術が社会や自然に及ぼす影響や効果を認識し、技術者が社会に負っている責任を挙げることができる。	2	
			その時々で自らの現状を認識し、将来のありたい姿に向かっていくために現状で必要な学習や活動を考えることができる。	2	
			これからキャリアの中で、様々な困難があることを認識し、困難に直面したときの対処のありかた(一人で悩まない、優先すべきことを多面的に判断できるなど)を認識している。	3	
			高専で学んだ専門分野・一般科目の知識が、企業や大学等でどのように活用・応用されるかを説明できる。	2	
			社会人も継続的に成長していくことが求められていることを認識している。	2	
			技術者として、幅広い人間性と問題解決力、社会貢献などが必要とされることを認識している。	2	
			企業人として活躍するために自身に必要な能力を考えることができる。	2	
			コミュニケーション能力や主体性等の「社会人として備えるべき能力」の必要性を認識している。	3	

#### 評価割合

	試験	実技	相互評価	態度	ポートフォリオ	その他	合計
総合評価割合	0	40	0	50	0	10	100
基礎的能力	0	40	0	50	0	10	100
専門的能力	0	0	0	0	0	0	0
分野横断的能力	0	0	0	0	0	0	0