

共通教育科目と **社会人基礎力** との対応

今、社会（企業）では、「基礎学力」「専門知識」に加え、それらをうまく活用し、「多様な人々とともに仕事を行っていく上で必要な基礎的な能力＝社会人基礎力」が求められています。「社会人基礎力」とは、「前に踏み出す力」、「考え抜く力」、「チームで働く力」の3つの能力（12の能力要素）から構成されています。

<http://www.meti.go.jp/policy/kisoryoku/>

前に踏み出す力（アクション）

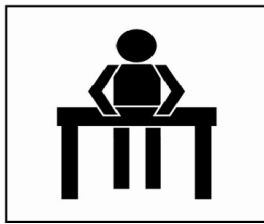
～一步前に踏み出し、失敗しても粘り強く取り組む力～



- 主体性**
物事に進んで取り組む力
- 働きかけ力**
他人に働きかけ巻き込む力
- 実行力**
目的を設定し確実に行動する力

考え抜く力（シンキング）

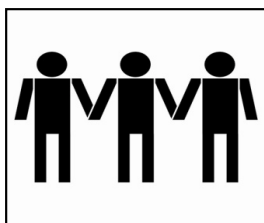
～疑問を持ち、考え抜く力～



- 課題発見力**
現状を分析し目的や課題を明らかにする力
- 計画力**
課題の解決に向けたプロセスを明らかにし準備する力
- 創造力**
新しい価値を生み出す力

チームで働く力（チームワーク）

～多様な人々とともに、目標に向けて協力する力～



- 発信力**
自分の意見をわかりやすく伝える力
- 傾聴力**
相手の意見を丁寧に聴く力
- 柔軟性**
意見の違いや立場の違いを理解する力
- 状況把握力**
自分と周囲の人々や物事との関係性を理解する力
- 規律性**
社会のルールや人との約束を守る力
- ストレスコントロール力**
ストレスの発生源に対応する力

	前に踏み出す力		考え抜く力			チームで働く力						
	主体性	働きかけ力	実行力	課題発見力	計画力	創造力	発信力	傾聴力	柔軟性	状況把握力	規律性	ストレスコントロール力
スタディスキルズ					○	○		◎				
学修と実工学	○					○	○	○				
大学生のための文章読解				○	○		○			○		
大学生のための文章作成				○	○		○			○		
日本語プレゼンテーション				○	○		○			○		
ものづくり基礎実習Ⅰ	○		○		○						○	
ものづくり基礎実習Ⅱ	○		○		○						○	
心理学	○	○							○	○		○
法学（日本国憲法）									○	○	○	
科学へのいざない				○						○		
宇宙の探求				○						○		
物質の探求				○						○		
哲学	◎			○								
現代産業論				○						○		
経済学				○						○		
政治学												
会計学				○						○		
健康とスポーツ	○		○							○	○	
生涯スポーツ	○		○							○	○	
健康科学											○	◎
基礎英語Ⅰ	○			○								
基礎英語Ⅱ	○			○								
リーディングスキルⅠ	○			○								
リーディングスキルⅡ	○			○								
英会話Ⅰ		○					○	○	○			
英会話Ⅱ		○					○	○	○			
上級英語Ⅰ				○				○	○	○		
上級英語Ⅱ				○				○	○	○		
プレゼンテーションⅠ	○				○		○			○		
プレゼンテーションⅡ	○				○		○			○		
海外英語セミナー	◎		○	○	○		○	○	○	○	○	○
日本語表現Ⅰ	○			○			○	○				
日本語表現Ⅱ	○			○			○	○				
日本語Ⅰ	○			○			○	○				
日本語Ⅱ	○			○			○	○				
日本語Ⅲ							○	○	○	○		
日本語Ⅳ							○	○	○	○		
基礎数学Ⅰ	○					◎						○
基礎数学Ⅱ	○					◎						○
数学						◎	○					○
応用解析						◎	○					○
確率論				○	◎							○
統計学				○	◎							○
工学基礎物理				○							○	
物理Ⅰ				○							○	
物理Ⅱ				○							○	
工学基礎物理実験				○							○	
化学Ⅰ				○								
化学Ⅱ				○								
エコ入門				○				○				
環境と科学技術				○				○	○			
生命と生態系のしくみ				○								
地球環境と人間社会	○			○							○	
環境・エネルギー・SDGs概論	○			○				○				
地球システムのしくみ				○								
ライフサイクルアセスメント概論	○			○				○				
現代社会の基礎知識Ⅰ				○					○	○		
現代社会の基礎知識Ⅱ				○					○	○		
現代社会の諸問題				○					○	○		
会社の仕組みと経営の仕組み		○	○									
起業とビジネスプラン				○	○	○						
新会社設立と技術経営		○	○									
暮らしの支援とエンジニアの協働		○	○	○				○		○		
地域活動リテラシー		○	○	○				○		○		
キャリアデザイン				○		○		○				○
Focus on Inter-Cultural Communication	◎			○		○		○		○	○	○
Focus on Cross-Cultural Understanding	◎			○		○		○		○	○	○
Science and Technical English Presentations	○	○	○	○		○		◎				
Integrated Science and Technology	○			◎	○			○				
日本での生活と学習				○						○	○	○
日本事情				○						○	○	○

教養科目

言語科目

理数科目

環境科目

社会連携

国際理解

科目