

修得目標 医療技術学科臨床工学コース

学科の修得目標		全学の修得目標		4要素	
レベル1	レベル2				
A	医療人としての幅広い教養と感性豊かな人間性を持ち、倫理観、生命の尊厳を認識することができる	1	社会人としてのマナーを理解し、行動することができる	自律・自立して学修できる	態度・志向性
		2	医療人としての教養、倫理、生命の尊厳を学び、実践することができる	人文科学、社会科学、自然科学について幅広い関心と知識を有する	知識・理解
		3	医療現場に適応できる人間性を備え、コミュニケーションを図り、自身の意見を述べるができる		態度・志向性
B	臨床工学技士に必要な医学・工学の知識・技能を修得し、臨床の場において安全かつ的確に技術支援を実践することができる	4	臨床工学技士に必要な数理的基礎を理解し、情報収集の上、説明することができる	多様な情報を収集・分析して適正に判断し、効果的に活用できる	汎用的技能
		5	臨床工学技士に必要な基礎医学・臨床医学的知識を理解し、説明することができる		知識・理解
		6	臨床工学技士に必要な工学的・医工学知識を学び、医療機器の原理を説明することができる		知識・理解
		7	治療のために必要な生命維持管理装置を正確かつ安全に操作することができる		汎用的技能
		8	治療のために必要な医療機器を正確かつ安全に操作することができ、医師の技術支援ができる		汎用的技能
		9	医療全体の安全を担保するための安全管理を実践することができる		汎用的技能
C	多職種との良好なコミュニケーション能力を有し、チーム医療の一員としての責任と役割を果たす姿勢を有している	10	チーム医療の重要性を理解し、臨床工学技士が果たす役割を説明することができる	協働作業によって新たなものを構築することができる	態度・志向性
		11	多職種の業務内容を理解し、連携・協働についてディスカッションすることができる		態度・志向性
D	臨床工学分野の基本的な知識・技術を基盤として、未来においても学習・研究を行う姿勢を有し、さらなる創造力と向上心を持つことができる	12	臨床工学の基本的な知識・技術の修得に留まらず、自らの目標に対して新たな課題を見出すことができる	獲得した資質・能力を総合的に活用し、自らが立てた課題にそれらを適用することで解決することができる	統合的な学習経験と創造的思考力
		13	自ら修得した臨床工学分野の疑問点を研究し、口頭・文章で説明することができる	問題を発見し、解決に必要な情報を収集・分析・整理することで解決できる	汎用的技能
		14	臨床工学分野の海外と日本の違いを説明することができる	多文化・異文化に関する知識をもって物事を判断することができる	知識・理解
E	修得した臨床工学分野の知識・技術を応用し、医工連携や社会に貢献する意欲を有する	15	患者の治療に必要な臨床工学の知識や技術を多職種（医師・看護師）に説明することができる		汎用的技能
		16	修得した知識を第三者が理解できるよう発表することができる	口頭・書面によるコミュニケーション・プレゼンテーションの能力を有する	汎用的技能

