Modul	akad.	Woche	Veranstaltung: Titel	LZ-Dimension	LZ-Kognitions-	Lernziel
	Periode				dimension	
M11	WiSe2024	MW 1	Seminar 3: Aktionspotentiale am Herzen	Wissen/Kenntnisse	verstehen	den zeitlichen Ablauf des Aktionspotentials von kardialen Schrittmacherzellen
			und elektromechanische Kopplung	(kognitiv)		im Zusammenhang mit den beteiligten Ionenkanälen und ihre Bedeutung für
						die Automatie des Herzens beschreiben können.
M11	WiSe2024	MW 1	Seminar 3: Aktionspotentiale am Herzen	Wissen/Kenntnisse	verstehen	den zeitlichen Ablauf des Aktionspotentials von Myokardzellen im
			und elektromechanische Kopplung	(kognitiv)		Zusammenhang mit den beteiligten Ionenkanälen und ihre Bedeutung für die
						Refraktärperiode des Herzens beschreiben können.
M11	WiSe2024	MW 1	Seminar 3: Aktionspotentiale am Herzen	Wissen/Kenntnisse	verstehen	auf molekularer Ebene die Besonderheiten der elektromechanischen
			und elektromechanische Kopplung	(kognitiv)		Kopplung in Kardiomyozyten im Vergleich zur Skelettmuskelzelle erläutern
						können.
M11	WiSe2024	MW 1	Seminar 3: Aktionspotentiale am Herzen	Wissen/Kenntnisse	verstehen	molekulare Mechanismen der positiv inotropen und lusitropen Wirkung des
			und elektromechanische Kopplung	(kognitiv)		Sympathikus auf das Herz beschreiben können