



Доцент д-р Емилия Черкезова

Емилия Черкезова е доцент в секция „ГИС“ на департамент „География“ на Националния институт по геофизика, геодезия и география към Българска академия на науките. Магистър по география от Софийския университет „Св. Климент Охридски“, Геолого-географски факултет. Придобива ОНС „доктор“, професионално направление „Науки за Земята“ (*Natural Sciences*) през 2003 г. в Технически Университет Берлин (Факултет VI „Планиране, Строителство, Околна среда“), Германия.

Допълнително образование и квалификация: следдипломна специализация със стипендия „100 години СУ „Кл. Охридски“ (1989-1990) по геоморфология, палеогеография и палеохидрология (диплома); научна специализация по географски информационни системи (ГИС) и дистанционни изследвания в Географски институт, Факултет VI „Планиране, Строителство, Околна среда“ на ТУ – Берлин.

Тя има опит и основни научни интереси в следните области: ГИС и картография, дистанционни изследвания, прилагане на нормативни актове в областта на създаване на инфраструктура за пространствена информация в Европейската общност в подкрепа на екологичните политики на Общността и политиките и дейностите, които могат да окажат въздействие върху околната среда (INSPIRE) и законодателството в областта на достъпа до пространствени данни, геоморфология и палеогеография, геoarхеология, земно покритие и земеползване, природни опасности и рискове, климатични промени и промени в околната среда.

Нейната изследователска дейност е свързана с приложение на ГИС и методи на дистанционни изследвания на Земята в тези и други области. Членува в редица национални и международни организации.

Ръководител и участник в редица международни и национални проекти в страната и чужбина.