

Курсът на ЕЦИХ "Ултразвуков метод - ниво 1" ще се проведе от 26 до 30 август

От 26 до 30 август в учебния център на Института по механика на БАН ще се проведе курс "Ултразвуков метод - ниво 1". Обучението е присъствено като включва придобиване на познания относно ултразвуковия контрол и повишаване на квалификацията на специалисти за изпитване и последващ контрол на композитни материали за строителството, изградени от бетонна матрица. Строителните специалисти, преминали успешно курса, могат да се сертифицират в България по международен стандарт за ултразвуково изпитване в областта на строителството за ниво 1. Изискването за участниците в обучението е да имат най-малко средно техническо образование и поне 6 месеца професионален опит в прилагане на методи за безразрушително изпитване на строителни обекти и техни елементи. Курсът е предназначен за технически експерти в общините, в строителни и в надзорни фирми, извършващи ултразвуково изпитване на елементи от сградния фонд и различни конструкции. Това могат да бъдат работещи в малки и средни предприятия в строителния сектор, в малки дружества със средна пазарна капитализация, както и в организации от публичния сектор (но за техните неикономически дейности).

Лектори в обучението по ултразвуков метод са доказани преподаватели в Института по механика на БАН. 5-дневният курс включва въведение в методите за безразрушително изпитване с ултразвуков метод на композитен материал, основан на бетонна матрица и конструкции, и усвояване на съответната терминология. Участниците ще се запознаят с физичните принципи за прилагане на метода, с данни и характеристики на изпитваните продукти и конструкции, както и с прилагане на метода и технологиите за изпитване. Работа с техническите средства за изпитване - ултразвуков дефектоскоп, ултразвуков дебеломер и осезатели, както и запознаване с всички етапи на процеса, също са предвидени в рамките на обучението. Неговата финална част е усвояване на умения за оценка на съответствието на изпитвания композитен материал.

Можете да се регистрирате за обучение "Ултразвуков метод - ниво 1" [ТУК](#).