

موضوع تعیین صلاحیت حرفه ای یک امر مرتبط با منافع عمومی (public goods) جامعه است و در اغلب کشورها توسط نهادهای حاکمیتی و در یک فرآیند قانونی انجام می پذیرد. در کشور ما نیز از سالها قبل این موضوع عمدتاً از طریق آزمون های حرفه ای توسط معاونت مسکن و ساختمان وزارت راه و شهرسازی انجام پذیرفته است. با این وجود با توجه به کاستی های موجود پرداختن مستمر به مبانی و ارکان فرآیندها ضروریست. در پانل حاضر که با مشارکت جمعی از صاحب نظران دولتی، حرفه و دانشگاه تشکیل می شود در نظر است در بخش اول ضمن بررسی وضع موجود و واکاوی محتوایی آزمونها و نهادهای قانونی مسئول برای برگزاری آزمونها، اسناد بالادستی و الزامات قانونی مطرح شود. در بخش دوم به تفکیک موضوع حرفه و صنعت در مهندسی و جایگاه آنها پرداخته و در مورد وظایف سازمانهای مربوطه بحث می شود. در بخش سوم اطلاعات عمومی آموزش در حرفه مهندسی در کشورهای توسعه یافته ارائه می شود و نهایتاً در بخش آخر توصیه هایی برای دستیابی به راهبردهای علمی و اجرایی برای ارتقای آزمون حرفه ای مطرح خواهد شد.