

## REFERAT

În perioada 11-13.03.2025, a avut loc prima întâlnire a cadrelor didactice din cadrul proiectului comun „Aplicarea tehnologiilor Industry 4.0 în producerea și operarea caselor inteligente” al unităților de învățământ Colegiul Tehnic DSZC Brassai Sámuel și Colegiul Național „Mihai Eminescu” Oradea.

În cadrul întâlnirii, au fost aprobate foaia de parcurs și planul de diseminare a proiectului, precum și elementele de branding comun utilizate pentru promovarea rezultatelor obținute. Au fost selectate 15 elevi pentru a participa la proiect, pentru care au aplicat 47 de elevi din clasele 11.b, 11.d și 11.e din Colegiul Tehnic Brassai Sámuel.

În timpul întâlnirii, am trecut în revistă resursele necesare pentru implementarea proiectului și echipamentele disponibile în cele două școli (de exemplu, calculatoare, software etc.), precum și instrumentele IT care mai trebuiau achiziționate. Datorită proiectului, vor fi achiziționate 1 imprimantă 3D modernă de mare viteză, 2 laptopuri performante pentru a susține fluxul de lucru al acesteia și 10 kituri „SMART FARM”. Echipamentele și competențele nou dobândite nu numai că vor satisface nevoile proiectului, dar vor contribui și la furnizarea de formare de înaltă calitate în domeniul IT și al industriei 4.0 în viitor.

