



POR FESR
2014 2020
Friuli Venezia Giulia

OPPORTUNITÀ PER UNA CRESCITA SOSTENIBILE



La nostra Società ha ottenuto la concessione di un contributo a fondo perduto per la realizzazione del progetto: **“Essiccazione UV con innovativa discontinuità di sistemi illuminanti ed elevata efficienza energetica”**, a valere sul Bando POR FESR 1.3.a. “Ricerca e Sviluppo” (Bando 2017).

La società intende studiare e mettere a punto un impianto di essiccazione basato sull'impiego di particolari forni di polimerizzazione, in cui variando opportunamente i parametri elettrici di alimentazione delle lampade è possibile modulare la potenza richiesta in relazione alle caratteristiche puntuali riscontrabili nel film di vernice e nel supporto, conseguendo anche un significativo risparmio energetico.

Il progetto mira a studiare e definire innanzi tutto il sistema elettrico ed elettronico di controllo della potenza in Watt e dell'energia del lavoro in Joule, necessarie ad alimentare le lampade UV, per ottimizzare il processo di catalisi durante l'essiccazione.

La realizzazione del progetto consentirà di acquisire nuovi clienti e di incrementare il fatturato.

Spesa ammessa: 207.430,50 €

Contributo concesso: 94.492,70 €