



Erasmus Upskill
1.11.2018 -30.4.2021

Erasmus UPSKILL-projekti muovialan koulutusta kehittämässä The Skills for the Digital Future of Plastics Factories

Pirjo Pietikäinen

28 September 2020

Co-funded by the Erasmus+ Programme
of the European Union



Projektin verkkosivut



www.upskill-project.eu/

<https://fi.upskill-project.eu/>

- Yleiset materiaalit
 - Projektin tiedot
 - Lopputuotokset



Projektin tuotokset



- Päätuotokset
 - Opettajan opas
 - Opiskelijan opas
- Englanniksi ja kunkin partnerin omalla kielellä



Basic competencies



- PARTICIPATE IN WORKPLACE COMMUNICATION
- CONTRIBUTE TO TEAMWORK
- WORK AS A PROFESSIONAL
- APPLY Q.H.S.E. RULES AND PROCEDURES
- DIAGNOSE AND HELP SOLVING A DYSFUNCTION ON A PLASTIC PRODUCTION LINE
- MONITORING, CHECKING, SORTING OUT, RECORDING



Common competencies



- READ, INTERPRET AND APPLY ENGINEERING DRAWINGS
- CONDUCT A DIGITALLY OPERATED SYSTEM
- KNOW MAIN CHARACTERISTICS OF PLASTIC MATERIALS



Core competencies



- MANUFACTURING OF PLASTIC COMPOSITE
 - INJECTION MOULDING EQUIPMENT
 - BLOW MOULDING EQUIPMENT
 - PLASTIC EXTRUSION EQUIPMENT
 - THERMOFORMING EQUIPMENT
 - MANUFACTURING EQUIPMENT FOR RUBBER COMPOUNDS
-
- MONITOR PROCESS OPERATIONS
 - FINISH PRODUCTS AND COMPONENTS



Pilotointi oppilaitoksissa ja teollisuudessa



- Pilotointi syksyllä 2020
 - Suomessa Tredu
 - Oppilaitokset Liettua, Ranska
- Palautetta yrityksiltä!
 - Etsin yrityksiä, joille pääsen kertomaan lähemmin esim. Teamsin kautta.
 - UPSKILL-materiaalit hienosäädetään tammikuussa 2021





Thank you for your attention!!!

www.upskill-project.eu

28 September 2020

Co-funded by the Erasmus+ Programme
of the European Union

