



Wrocław University
of Science and Technology

AMORIM CORK



Mokomojo modulio planas

Trumpas aprašymas	
Modulio aprašymas	<p>Šiame modulyje aprašoma kamštinės medžiagos svarba tvarumui ir žaliajai ekonomikai, taip pat dabartinis ir galimas jos panaudojimas be gerai žinomo kamštinės medžiagos kamščio. Taip pat bus nustatytas sąryšis tarp JT tvaraus vystymosi tikslų ir klimato kaitos.</p> <p>Antrasis modulis yra suskirstytas į tris skyrius:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Kamštinės medžiagos ir tvarumas. <ol style="list-style-type: none"> 1.1. Įvadas 1.2. Kamštinės medžiagos ekosistema 1.3. Aplinkosauga. 1.4. Tvarumo valdymas. 1.5. Klimato kaitos poveikis kamštinėms medžiagoms 2. Kamštinių medžiagų anglies pėdsakas. <ol style="list-style-type: none"> 2.1. Įvadas apie anglies pėdsaką. 2.2. Miškų anglies fiksavimas. 2.3. Kamštinės medžiagos gyvenimo ciklas. 2.4. Anglies pėdsako vertės. 3. Galimas kamštinės medžiagos panaudojimas. <ol style="list-style-type: none"> 3.1. Pagrindinės kamštinės medžiagos panaudojimo sritys. 3.2. Konstrukcija ir projektavimas. 3.3. Tekstilė ir mobilumas. 3.4. Vaistai ir kosmetika. 3.5. Kita. <p>Pirmasis skyrius skirtas aprašyti kamštinėms medžiagoms ir tvarumui, kuriame aprašomas miškų ekosistemų aplinkosauga. Antrajame skyriuje dėmesys skiriamas anglies pėdsakui (konceptija, skaičiavimai ir skirtingų kamštinių medžiagų anglies pėdsakai). Trečiame skyriuje bus pateikta įvairių kamštinių medžiagų panaudojimo apžvalga.</p>

Tikslinės grupės	
Grupės	<ul style="list-style-type: none"> ● Inžinerijos specialybių studentai (Aeronautikos, kosmoso , medžiagų ir mechanikos inžinerija). ● Aviacijos ir aeronautikos inžinieriai, techninis personalas.



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

"Funded by the Erasmus+ Programme of the European Union. However, European Commission and Turkish National Agency cannot be held responsible for any use which may be made of the information contained therein"



Wrocław University
of Science and Technology

AMORIM CORK



Mokymosi tikslai

Šio modulio mokomieji tikslai

Baigę šį modulį dalyviai galės:

- Suprasti, kodėl kamštinės medžiagos yra tvarios medžiagos
- Išmanys anglies pėdsako sąvoką ir reikalingus veiksmus jam suskaičiuoti.
- Susipažins su įvairiais kamštinės medžiagos panaudojimo būdais ir savybėmis, kurios leidžia šią medžiagą panaudoti aviacijos ir kosmoso sektoriuje.

Mokymo resursai

Resursai

- Moksliniai straipsniai
- Audio ir video medžiaga
- Išvykos
- Knygos ir baigiamieji darbai

Įsivertinimas ir mokomosios veiklos

Sukurtos įsivertinimo ir mokymosi veiklos

- Testai
- Pristatymai
- Video paskaitos
- Knygos



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

"Funded by the Erasmus+ Programme of the European Union. However, European Commission and Turkish National Agency cannot be held responsible for any use which may be made of the information contained therein"