

Politica pentru clădiri noi sustenabile

Universitatea Politehnică Timișoara (UPT) se angajează să respecte și să implementeze cele mai înalte standarde de sustenabilitate în toate proiectele de construcție noi. Ne propunem ca toate clădirile noi de pe campus să fie proiectate și construite în conformitate cu principiile dezvoltării durabile, având în vedere impactul pe termen lung asupra mediului și comunității.

Angajamentele noastre includ:

- **Respectarea standardelor de sustenabilitate:** Toate noile clădiri vor fi proiectate și construite conform celor mai recente standarde internaționale de sustenabilitate, asigurând eficiența energetică, utilizarea responsabilă a resurselor și reducerea emisiilor de carbon.
- **Materiale ecologice și eficiente:** Vom prioritiza utilizarea materialelor de construcție ecologice, reciclabile și eficiente din punct de vedere energetic, care contribuie la crearea unui mediu interior sănătos și la reducerea impactului asupra mediului.
- **Energie regenerabilă și eficiență energetică:** Noile clădiri vor fi echipate cu tehnologii de energie regenerabilă, cum ar fi panourile solare, și vor fi optimizate pentru a minimiza consumul de energie prin design inteligent și sisteme eficiente.
- **Managementul apei și al deșeurilor:** Vom integra sisteme de gestionare eficientă a apei și de reducere a deșeurilor, pentru a asigura un impact minim asupra mediului natural și pentru a promova conservarea resurselor.
- **Confort și sănătate pentru ocupanți:** Clădirile vor fi proiectate cu un accent deosebit pe confortul și sănătatea ocupanților, prin asigurarea unei ventilații adecvate, a luminii naturale și a unui control eficient al temperaturii și umidității.
- **Monitorizare și certificare:** Vom monitoriza și evalua permanent performanțele clădirilor noi, având ca obiectiv obținerea certificărilor recunoscute internațional pentru construcții sustenabile, cum ar fi LEED sau BREEAM.

Prin adoptarea acestor angajamente, Universitatea Politehnică Timișoara își propune să construiască un campus mai verde și mai sustenabil, reflectând astfel responsabilitatea noastră față de mediu și angajamentul pentru un viitor durabil.

Universitatea Politehnică Timișoara (UPT) se angajează să respecte și să implementeze cele mai înalte standarde de sustenabilitate în toate proiectele de construcție noi. Ne

propunem ca toate clădirile noi de pe campus să fie proiectate și construite în conformitate cu principiile dezvoltării durabile, având în vedere impactul pe termen lung asupra mediului și comunității.

Angajamentele noastre includ:

- **Respectarea standardelor de sustenabilitate:** Toate noile clădiri vor fi proiectate și construite conform celor mai recente standarde internaționale de sustenabilitate, asigurând eficiența energetică, utilizarea responsabilă a resurselor și reducerea emisiilor de carbon.
- **Materiale ecologice și eficiente:** Vom prioritiza utilizarea materialelor de construcție ecologice, reciclabile și eficiente din punct de vedere energetic, care contribuie la crearea unui mediu interior sănătos și la reducerea impactului asupra mediului.
- **Energie regenerabilă și eficiență energetică:** Noile clădiri vor fi echipate cu tehnologii de energie regenerabilă, cum ar fi panourile solare, și vor fi optimizate pentru a minimiza consumul de energie prin design inteligent și sisteme eficiente.
- **Managementul apei și al deșeurilor:** Vom integra sisteme de gestionare eficientă a apei și de reducere a deșeurilor, pentru a asigura un impact minim asupra mediului natural și pentru a promova conservarea resurselor.
- **Confort și sănătate pentru ocupanți:** Clădirile vor fi proiectate cu un accent deosebit pe confortul și sănătatea ocupanților, prin asigurarea unei ventilații adecvate, a luminii naturale și a unui control eficient al temperaturii și umidității.
- **Monitorizare și certificare:** Vom monitoriza și evalua permanent performanțele clădirilor noi, având ca obiectiv obținerea certificărilor recunoscute internațional pentru construcții sustenabile, cum ar fi LEED sau BREEAM.

Prin adoptarea acestor angajamente, Universitatea Politehnica Timișoara își propune să construiască un campus mai verde și mai sustenabil, reflectând astfel responsabilitatea noastră față de mediu și angajamentul pentru un viitor durabil.