

## Modul: Hållbara transporter

### 1) Allmän definition av ämnet

Transportsektorn står för cirka 25 % av de globala energirelaterade CO<sub>2</sub>-utsläppen, och det mesta av världens transportenergi kommer fortfarande från fossila bränslen.

En hållbar förvaltning av företagstransporter är därför väsentlig för att minska miljöpåverkan, förbättra verksamhetens effektivitet och främja medarbetarnas välbefinnande.

Inom företag och organisationer omfattar transportledning både affärsverksamhet, såsom logistik och distribution, och transport av anställda till och från jobbet.

### 2) Hur du ökar din medvetenhet om detta ämne

Vikten av hållbara transporter i organisationer

En hållbar hantering av företagstransporter kräver ett integrerat tillvägagångssätt som inkluderar alla logistiska aktiviteter och personalrörlighet.

Genom att ta till sig avancerad teknik, hållbara fordon och främja alternativa transportsätt kan företag och organisationer avsevärt minska sin miljöpåverkan, förbättra verksamhetens effektivitet och bidra till sina anställdas välbefinnande. Att investera i hållbara transportlösningar stärker inte bara företagets sociala ansvar, utan kan också leda till långsiktiga ekonomiska besparingar.

### 3) Hur man anpassar detta ämne till din organisation

Här är några åtgärder som kan vidtas i din organisation.

Information om organisationens verksamhet: logistik, miljövänliga fordon, samarbete med leverantörer

- **Ruttplanering:** Implementera ruttplaneringsprogramvara för att fastställa de mest effektiva rutterna för leverans- och servicefordon. Detta minimerar resavstånd och tid, vilket minskar bränsleförbrukningen och utsläppen. Dessutom, genom att använda trafikdata i realtid för att dynamiskt anpassa rutter, undviks trafikrelaterad trängsel, vilket ytterligare förbättrar effektiviteten.

- **Fullastoptimering:** se till att företagets fordon är fullastade till optimal kapacitet före avgång. Detta minskar antalet resor som krävs, sparar bränsle och minskar utsläppen. Kombinera försändelser till närliggande platser för att maximera fordonsanvändningen och minska det totala antalet resor.

- **Fordon med låga utsläpp:** underlätta övergången till el- eller hybridfordon för fordonsflottan för att minska utsläppen av växthusgaser och, för ytterligare utsläppsminskningar, begränsa beroendet av fossila bränslen genom att använda fordon som drivs av alternativa bränslen (biodiesel, naturgas etc.)

- **Samarbete med leverantörer:** Välj leverantörer som visar ett engagemang för hållbara metoder, inklusive de med transportalternativ med låga utsläpp. Och engagera dem för att upprätta gemensamma hållbarhetsmål, vilket säkerställer en samverkan för att minska koldioxidavtrycket.

## People Insights: Företagspolicy, medarbetarengagemang, transport och infrastruktur

- **Intern hållbar policy och planer:** Utveckla och tillämpa en transportpolicy som betonar hållbarhet, inklusive riktlinjer för fordonsanvändning, underhåll och upphandling. Upprätta tydliga och mätbara hållbarhetsmål för transporter och se regelbundet över framstegen mot dessa mål.
- **Engagera människor:** Genomför medvetenhetskampanjer för att utbilda anställda om vikten av hållbara transporter och hur de kan bidra, och införa incitamentsprogram för att uppmuntra antagandet av hållbara transportmetoder, som att använda kollektivtrafik, samåkning eller cykling.
- **Personaltransport:** Implementera företagsplattformar för att underlätta samåkning bland anställda och erbjuda incitament för dem som samåkar. Ge rabatterade eller gratis kollektivtrafikkort och uppmuntra användningen av elcyklar och skotrar genom cykeldelningsprogram och laddningsstationer. Distansarbete kan också bidra till att minska behovet av dagliga pendlingar, liksom att implementera flexibla arbetstider för att sprida de anställdas pendling till mindre överbelastade tider.
- **Infrastruktur:** skapa säkra cykelparkeringar och tillhandahålla duschar och omklädningsrum för de som cyklar till jobbet och installerar laddningsstationer för elfordon på företagsparkeringar.

## 4) Resurser

### Framtiden för urban mobilitet

[https://youtu.be/\\_HnLhmXSpUs?si=-IM5DAcg-\\_koDrSU](https://youtu.be/_HnLhmXSpUs?si=-IM5DAcg-_koDrSU)

### Transport, hälsa och miljö: känner du till effekterna?

[https://youtu.be/3PxaPC2cOFE?si=yGFzcfih6jvFp\\_RN](https://youtu.be/3PxaPC2cOFE?si=yGFzcfih6jvFp_RN)

### Vad är mobilitetshantering?

<https://youtu.be/BZ-1ukwJTec?si=nU7frYfZ4AHCUIJr>

### Europeiskt MOBI-projekt: främjande av smart mobilitet för anställda

<http://mobi-project.eu>