



**Den Norske
Emballasjeforening**

Norwegian Packaging Association

En standard oppgave

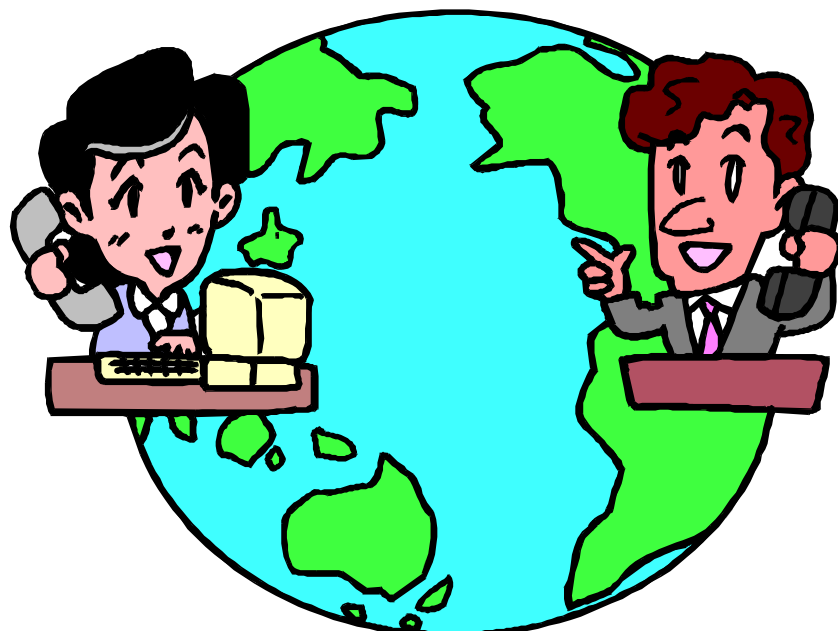
- ⌘ Oppdraget
- ⌘ Produktet
- ⌘ Dagens emballasje, krav til fremtidig emballasje
- ⌘ Mulige materialer
- ⌘ Aktuelle emballasje- og maskinalternativer
- ⌘ Temperaturområder
- ⌘ Priser
- ⌘ Vurderinger



**Den Norske
Emballasjeforening**

Norwegian Packaging Association

Fasene.....



- ⌘ Studer oppgaveteksten!
- ⌘ Forundersøkelser: Hvilke opplysninger trenger du? Hvor/hvordan kan disse fremskaffes?
- ⌘ Innsamling av stoff / data

Dette arbeidet bør gjøres i grupper!



**Den Norske
Emballasjeforening**

Norwegian Packaging Association

Fasene.....



- ⌘ Skriv disposisjon
- ⌘ "Kladde og renskrive" oppgaven
- ⌘ Les korrektur



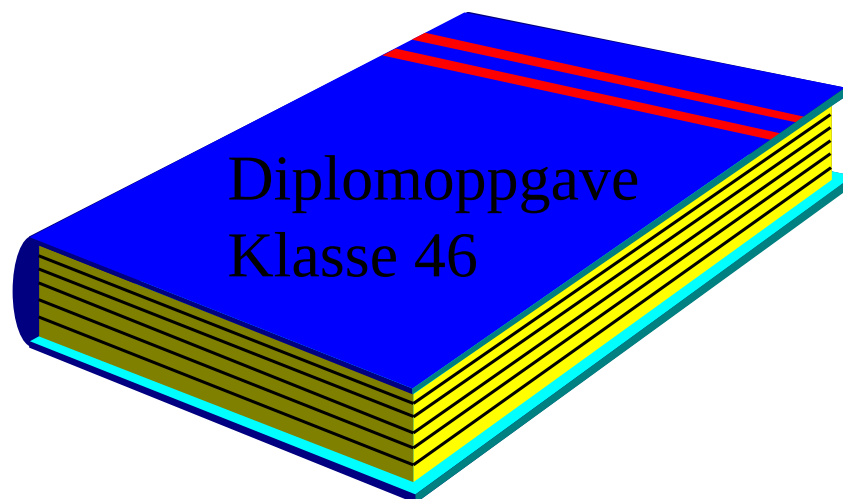


**Den Norske
Emballasjeforening**

Norwegian Packaging Association

Generell disposisjon

- ⌘ Innholdsfortegnelse
- ⌘ Sammendrag / hovedkonklusjon
- ⌘ Innledning
- ⌘ Alternative løsninger
- ⌘ Drøfting
- ⌘ Konklusjon
- ⌘ Kildehenvisning, vedlegg





**Den Norske
Emballasjeforening**

Norwegian Packaging Association

Kriterier for sensurering

Vedrørende disposisjonen:

- ☒ oversiktlig sammendrag
- ☒ logikk i oppbyggingen
- ☒ orden og nøyaktighet
- ☒ oversiktlighet
- ☒ konklusjon med begrunnelse
- ☒ henvisninger til bilag o.a.
- ☒ saklighet
- ☒ formuleringer (unødig ordrikdom, gjentakelser og selvfølgeligheter vurderes negativt)



**Den Norske
Emballasjeforening**

Norwegian Packaging Association

Kriterier for sensurering

Vedrørende bearbeiding av stoffet:

- ☒ forundersøkelser
- ☒ grundighet
- ☒ logiske resonnementer
- ☒ vurdering av berørte gruppers ønsker og krav
- ☒ alle relevante spørsmål er behandlet
- ☒ alle mulige løsninger er vurdert



**Den Norske
Emballasjeforening**

Norwegian Packaging Association

Kriterier for sensurering

Vedrørende lay-out, utforming av selve oppg. etc.:

- ☒ Oppgaven leveres i «print» og elektronisk
- ☒ Oppgaven leveres anonymt, en kode bestående av tre bokstaver og tre tall (ABC 123) påføres besvarelsens forside. Sammen med besvarelsen leveres en konvolutt med kandidatens navn inni, koden på utsiden.
- ☒ Oppgaven leveres ultimo oktober 2017 (pr. post til DNE)
- ☒ Oppgaven forsvares muntlig 1. desember i DNEs lokaler
- ☒ Selve besvarelsen bør ikke overstige 25 sider. Skisser og bilag kommer i tillegg
- ☒ 12 pkt. skrift, for eksempel Times New Roman, Verdana e.l.



**Den Norske
Emballasjeforening**

Norwegian Packaging Association

Hvorfor strykes noen kandidater?



- ⌘ Oppgaven er misforstått
- ⌘ Essensielle spørsmål er ikke behandlet
- ⌘ Rot, uorden, uklar fremstilling, ulogiske resonnementer
- ⌘ Språklig slurv, uklare formuleringer
- ⌘ Avskrift

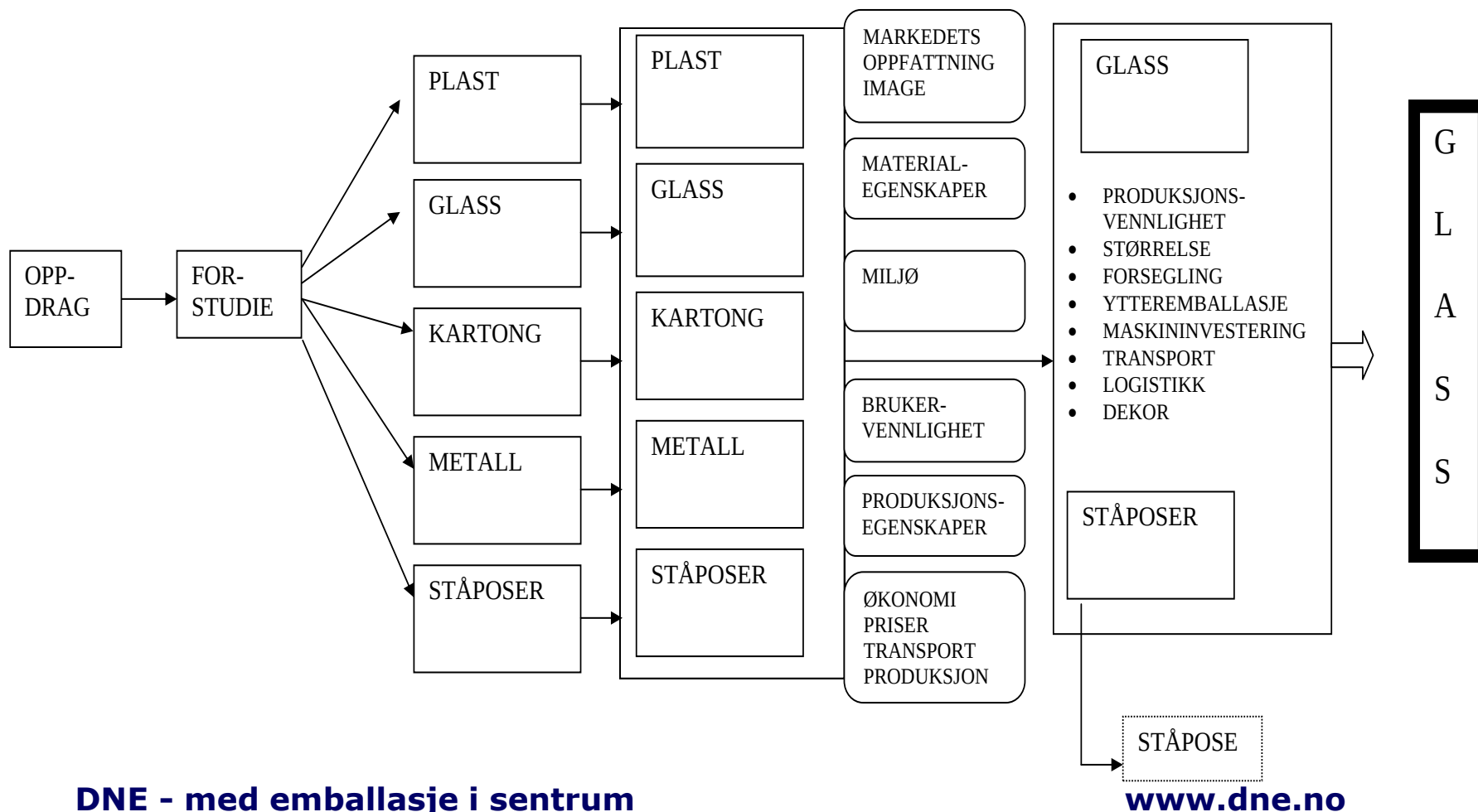
SKJEMATISK LØSNINGSMULIGHET FOR EN TRADISJONELL DIPLOMOPPGAVE VED EMBALLASJESKOLEN

DATAINNSAMLING

VURDERING

DELKONKLUSJON

KONKLUSJON



DNE - med emballasje i sentrum

www.dne.no



**Den Norske
Emballasjeforening**

Norwegian Packaging Association

SELVVALGT OPPGAVE

- ☒ Ut fra egen bedrift / jobbsituasjon står du fritt til selv å definere din egen diplomoppgave. Emballasjeskolens skoleråd ber deg innen 26. august 2017 om å innlevere utkast / disposisjon til oppgavetekst som skal godkjennes av rådet.

- ☒ Det er uproblematisk om flere kandidater går sammen om samme oppgave. Det bes likevel om at den enkelte kandidat lager sin egen presentasjon til muntlig høring.



**Den Norske
Emballasjeforening**

Norwegian Packaging Association

SKRIFTLIG EKSAMEN

- ☒ Fredag 9. juni 2017 OSLO
- ☒ 4 klokke timer 11-15 (12.00 – 16.00?)
- ☒ Oppgavesettet består av 3 deler
 - ☒ Multiple choice hentet fra undervisningsdokumentasjon
 - ☒ Konkrete oppgaver der kandidaten gjør rede for sentrale deler av skriftlig pensum
 - ☒ En generell tidsaktuell oppgave som tar utgangspunkt innenfor fagområdet emballering
- ☒ Ved karakterfastsetting teller del A 10%, del B 40%, del C 50%

SKRIFTLIG EKSAMEN OPPGAVEDEL 1

Kryss av for riktig svaralternativ.

Spm. 1.1.

Hva er maks.høyde på pall (inkl. pall)

☐

125 cm

☐

115 cm

☐

120 cm

Spm. 1.2.

Hvilken trykkmetode benyttes på blikkemballasje

☐

Flexo

☐

Offset

☐

Dyptrykk

SKRIFTLIG EKSAMEN OPPGAVEDEL 2

Spm. 2.1. Plastmaterialer deles inn i to hovedgrupper, termoplast og herdeplast
Forklar hva som er karakteristisk for de to gruppene.

Spm. 2.2. Hva legger du i begrepet emballasjeoptimering?

SKRIFTLIG EKSAMEN OPPGAVEDEL 3

Du bes om å svare **både** på spørsmål A og B.

Du velger selv **enten** å svare på spørsmål C eller D.

Spørsmål C

Regjeringen foreslo i Revidert nasjonalbudsjett å avvikle grunnavgiften på engangsemballasje for drikkevarer fra 1. juli 2004. Norges Naturvernforbund og NNN (Norsk Nærings og Nytelsesmiddelarbeiderforbund) har vært sterkt kritiske til dette forslaget.

Redegjør kort for de ulike standpunkter i denne saken.