

## Sammanfattning av ska och bör krav för SIP-lättvikts utlysning hösten 2017.

Detta dokument är ett komplement till utlysningstexten som finns på Vinnovas [hemsida](#).

### Projektansökan och konsortiet ska uppfylla dessa krav:

- Konsortiet ska bestå av minst två industriföretag.
- Varje projekt ska utveckla lösningar inom minst ett av agendans fyra innovationsteman (se Appendix A i utlysningstexten).
- Ansökan för såväl för- som Fol-projekt ska innehålla en hållbarhetsanalys, en beskrivning av projektets signifikanta hållbarhetsaspekter och hur projektet avser att arbeta med dessa. De Fol-projekt som får finansiering ska delta i en obligatorisk kostnadsfri gemensam workshop som SIP Lättvikt arrangerar.
- Projekt som beviljas finansiering ska beakta jämställdhet vid val av projektledare och vid sammansättning av projektgrupp/projektdeltagare.
- Projekten ska rapportera till programkontoret för SIP Lättvikt: projektsammanfattning, halvtids- och slutrapport. Projekten ska identifiera generiska lärdomar ur aktiviteterna och sprida dem till intressenterna inom lättviktsarenan LIGHTer, t.ex. i samband med LIGHTers workshoppar
- Ansökan ska innehålla en "State-of-the-art".
- Fol-projekt skall höja TRL med minst ett steg inom TRL 3-6.
- Förprojekten ska arbeta på TRL 3-5.
- När Fol-projektens resultat implementeras industriellt inom fem år efter projektets slut ska minst ett av följande uppnås vilket motiveras i ansökan:
  - minst 20 % lägre kostnader samtidigt som vikten minskar med minst 20 %
  - minst 20 % kortare utvecklingstid samtidigt som vikten minskar med minst 20 %
  - minst 20 % viktminskning genom nya möjligheter att blanda material
  - minst 20 % viktminskning genom bättre produktgenskaper eller innovativa lösningar.
- Vinnovas krav i kapitel 5.1 i utlysningstexten ska uppfyllas.

### Det är meriterande för projektansökan och konsortiet om även:

- Projektet slutligen levererar utbildningsmaterial till högskolekurser eller LIGHTers utbildningar.

- Konsortiet är branschöverskridande.
- Konsortiet innehåller minst en SMF.