

Projekt 02 Sundhed

En sund sjæl i et sundt legeme

Af Teknologilærerne

Der har i de seneste år været megen debat om de unges livsførelse samt årsagerne til den og konsekvenserne af den.

Noget af det man oftest hører er, at sundhedstilstanden hos de unge vækker bekymring. Senest har den fysiske tilstand hos de unge mænd i forbindelse med session atter været fremme i pressen.

Hvem kender ikke til sundhedsproblemer som spisevægring, overvægt, doping, stoffer, kønssygdomme, rygning, alkoholmisbrug, allergier, sportsskader og museskader.

Overskriften "En sund sjæl i et sundt legeme" er et mere end 50 år gammelt slogan, som tilhører en mere disciplineret gymnastikkultur end nutidens. Alligevel passer sloganet med de mange kurser, som i dag udbydes med det formål at få det bedre med sig selv. På det fysiske område dyrkes bodybuilding, triathlon og andre ekstreme idrætsgrene. Holdsport dyrkes selv blandt amatører på næsten professionelt niveau. Der er tilsyneladende en tendens til, at de, der virkelig prøver at få en sund sjæl i et sundt legeme, i mange tilfælde går mere i ekstremerne end det var tilfældet for 50 år siden.

I dette projekt skal du:

- finde og analysere en problemstilling, som har forbindelse med unge og sundhed.
- lave research, der dokumenterer din problemstilling.
- skrive en kort og præcis problemformulering, der kan målrette og styre dit projektarbejde.
- udarbejde en løsning på det problem, du har valgt (et løsningsforslag som i dette tilfælde skal indeholde et produkt relevant for Teknologi B).
- fremstille et produkt, som er relevant for din problemstilling/dit løsningsforslag.
- i samfundsfag under vejledning af lærerne inddrage stof der er relevant for faget.
- sætter problemet og den teknologiske løsning (produktet) i relation til samfundet.
- i faget Komm/IT fremstille en plakat som reklamerer for produktet/løsningsforslaget med inddragelse af fagets kommunikationsteori og brug af relevante programmer, herunder Photoshop.

Hver klasse danner grupper med ikke over 4 medlemmer. I en klasse med 30 kan der ikke være mere end 8 grupper. Gruppesammensætningen skal godkendes af klassens lærer.

Grupperne laver i fællesskab en projektbeskrivelse med tilhørende tidsplan. I slutningen af projektafgrænsningen beskrives det planlagte samarbejde og der angives deadlines for hver enkelt gruppemedlems arbejde.

Hvert gruppemedlems arbejde i projektrapporten angives med fuldt navn under overskriften til de pågældende afsnit ligesom fælles tekstafsnit, kan angives med flere navne. (Se et eksempel på angivelse af navn/navne ovenfor).

Der vedlægges en kopi af "Vejledning til eksamensprojekt i teknologi" fra eksamen år 2009. Der skal i forbindelse med idéarbejdet angives flere mulige løsningsforslag.

Da dette er årgangens første hele teknologiprojekt, undervises bl.a. i projektarbejde.

Udlevering af projektopgave:

onsdag den 28. oktober 2009

Aflevering af godkendt projektbeskrivelse:

onsdag den 11. november 2009

Aflevering¹ af produkt og projektrapport:

onsdag den 25. november 2009

¹ Der afleveres i Samfundsfag og Komm/IT mandag uge 47 (nærmere oplysninger gives af fagets lærere)