

Tallinna Õismäe Gümnaasiumi põhikooli ainekava

<p><u>Õppeaine:</u> Tehnoloogiaõpetus</p>	<p><u>Klass:</u> 7</p>
<p><u>Eesmärgid:</u></p> <p>Eesmärk on õppida analüüsima tehnoloogia positiivseid ja negatiivseid külgi. Eesmärk on õpetada õpilane iseseisvalt töötama joonise ja/või skeemiga. Eesmärk on, et õpilane oleks iseseisvalt ja/või paaristöö käigus võimeline lahendama lihtsamaid probleemülesandeid. Et oskaks valmistada etteantud materjalist vajalikku tööeset, püstitatud probleemi lahendamiseks. Õppida selgeks erinevate materjalide viimistlusvõimalused. Õppida tundma erinevate pinnakatete omadusi ja kasutusvõimalusi. Eesmärk on õppida töötama paaris. Õppida tundma erinevate materjalide omadusi ja töötlusviise.</p>	
<p><u>Õppesisu ja -tegevus:</u></p> <p>Õpitakse lahendama probleemülesandeid. Kavandab ja valmistab etteantud materjalidest eseme, püstitatud ülesande lahendamiseks. Õpitakse joonestama jõukohast tehnilist joonist, vormistama ja esitlema joonist või skeemi. Õpitakse tundma materjalide erinevaid viimistlusvõimalusi. Õpitakse tundma erinevate pinnakatete omadusi ja kasutusvõimalusi. Valmistatakse esemeid erinevatest materjalidest.</p>	
<p><u>Õppetulemused:</u></p> <p>Oskab hinnata tehnoloogia positiivsust või negatiivsust. Oskab töötada iseseisvalt ja paaris, etteantud joonise või skeemi järgi. Oskab valida eseme otstarbekat viimistlusviisi. Teab valida ja kasutada erinevate materjalide viimistlusviise. Oskab otsustada millist materjali antud eseme valmistamiseks kasutada. Oskab valida otstarbekat katteviimistlust.</p>	
<p><u>Hindamine:</u></p> <p>Seitsmendas klassis on hindamise peamisteks eesmärkideks õpilase innustamine läbi hinde ja individuaalse arengu hindamine. Oluline on õpetaja suuline hinnang ja seletus hinde kujunemisest. Samuti on oluline õpilase enese hinnang oma tööle. Hinnatakse probleemülesannete lahendamise käigus valminud tööeseme materjalivaliku otstarbekust. Hinnatakse materjali säästlikku kasutamist ja viimistletust.</p>	
<p><u>Õppematerjalid (õpikud, töövihikud, ülesannete kogud, CD-d, DVD-d, õppeprogrammid jt):</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1 Poiste tööõpetuse jaotusmaterjal – H.Isok, 1990 2 Elektrilised käsitööriistad – Urmas Kuusik, 2005 3 Puidutööd – E. Rihvk, 2005 4. Poiste tööõpetus 7. kl – H.Isok, 1993 	