УПУТСТВО ЗА РАД УЧЕНИКА У ОКВИРУ ПРЕДМЕТА ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИЈА (5. 6. 7.) И ТЕХНИЧКО И ИНФОРМАТИЧКО ОБРАЗОВАЊЕ 8. РАЗРЕД ЗА ПЕРИОД ОД 16.03.2020....ДО ДАЉЊЕГ

1. Прегледати презентацију (Гугл Диск) и користити је поред уџбеника, других извора као основ за израду „Изглед Табле“ у свесци, по питањима које имате на истеименом меморијском простору. Блог tehneinfo.weebly.com због врло ограниченог меморијског простора је платформа на којој ће недељно моћи да се нашу „Изглед табле“ и то у форми питања или у готовој форми коју је наставник израдио.

2. Изглед табле прво израдите у вашој свеци, дигитализујте-сликајте, обрадите у некој од апликација (на Гугл Диску имате у оквиру ИНСТАЛАЦИЈЕ рецимо апликацију Photo Scape ili Photo Scape x). Слика не треба бити већа од 20 цм по већој димензији (800 px, опет по већој димензји), мада од прилике до прилике и може бити већа од предложених димензија.

3. Послати наставнику дигитализован „Изглед табле“ (две су форме изгледа табле. Једна је форма када вам наставник пошаље питања, на основу које је реализујете и то је чешћа форма, од оне коју 5. разред углавном добија, као већ оформљен-мада и ту има изузетака. Електронска адреса наставника на коју можете слати ваш материјал: [todicmzoran@gmail.com](mailto:todicmzoran@gmail.com) Водите рачуна о правилима лектронске комуникације.

4. Цртеже које дугујете (6. 7. 8. разред) такође можете дигитализовати и проследити настанику. на сваком техничком цртежу у свесци, напишите и назив цртежа, ваше име, презиме, разред и одељење. Наставник даје повратну информацију, опет електронском поштом.

5. Даље, провере знања у Hot Potatoes 6 (инсталациони фолдер се налази у ИНСТАЛАЦИЈЕ на ГД) ћу вам слати. Решавајте их, дигитализујте и опет шаљите наставнику. Овде се наставник узда у ваше поштење. Оцене ће се бележити, у електронском дневнику наставника-педагошкој свесци.

6. Вежбе које подразумевају употребу комплета, мало је компликованије спровести. Први разлог је тај што су комплети 7. и 8. разреда у орману наставника, осим 8-1 и оних ученика који још нису прибавили комлете, таквих није пуно.

Ученици 5. разреда, који су купили Едукине комплете, ће добијати задатке по упутству Едукином да израђују техничке цртеже, као нужан предуслов за израду модела/макете. Када се стекну услови на основу документације ћемо приступити изради модела/макета.

Шести разред, може код куће, али уз дужну опрезност од повређивања и уз надзор родитеља, да крену са практичном изведбом својих кућа. Подсећам шести разред на велико дуговање цртежа у свесци и радове у апликацији Google Sketch Up8 на Главном пројекту. Наравно ученици дигитализују фазе у изради макета, ако се одлуче на корак практичног рада. Није обавезан, али ко има подршку родитеља, може.

Седми разред ће се у првој фази задржати на изради техничких цртежа, склопних и радионичких, за своје машине. Подсећам седмаке да смо одавно доделили задатак, да ученици сами одаберу механизам те из тога машину, коју би моделовали. Са већином седмака смо започели радове на погону и редукцији. Следи механизам који сте одабрали и сврха (радни орган). Следе даља упутства.

Осмо-1 с обзиром да има комплете код себе, по упутствима моћи ће да спроводи вежбе у свом дому, следи дигитализација, слање наставнику, повратна наставниова информација.

Остали осми разреди ће користити већ припремљен материјал на ГД ВЕЖБЕ из Електротехнике (фолдер који се налази у заглављу поменутог меморијског простора). Даље остали осми разреди ће моћи да виде реализацију својих другара из 8-1 кроз видео материјал и пратеће у изведби практичних вежби. Наравно остали осми разреди ће реализовати задатке који пристижу по већ помињаним изворима. Сви осмаци дугују и цртеже....процедура је у предходним редовима већ написана.

Поштовани, ако неки упут недостаје, јавите..... 19.03.2020. наставник Зоран Тодић