

# **Pro zájemce o studium bude k dispozici:**

## **V učebnách teoretického vyučování**

Ukázka programování a prací v programu ARCHICAD.

Tisk jednoduchých přívěsků na 3D tiskárně.

Práce v programu TURBOCAD a vizualizace výrobků.

Ukázka laserového gravírování.

Ukázka topného systému a jeho regulace.

Ukázka dřevin a výrobků žáků oboru Truhlář.

Ukázka modelů zdíčích prvků, armatur, krovů, bednění, obkladů a zateplovacích systémů.

Práce se stavebnicí Boffin – skládání elektrických obvodů.

Prohlídka učeben českého a cizího jazyka, tělocvičny a posilovny.

## **V dílnách odborného výcviku**

### **TECHNIK CNC DŘEVOOBRÁBĚCÍCH STROJŮ**

Ukázka práce profesionálního CNC dřevoobráběcího stroje, práce s CNC laserem.

### **INSTALATĚR**

Skládání měděných tvarovek dle vzoru, ukázka pájení měděných trubek, stříhání, svařování a lepení PPR plastových rozvodů.

### **ZÁMEČNICKÉ PRÁCE**

Ukázka ohýbání, stáčení, spojování plechů a výroba jednoduchých výrobků.

### **ZEDNÍK, ZEDNÍK – OBKLADAČ**

Ukázka omítání, lepení obkladů a dlažeb, řezání obkladů a dlažeb, skládání keramické mozaiky, zdění z plných cihel.

### **TESAŘ**

Ukázka různých tesařských konstrukcí na dřevěných maketách, montáž modelu hrázděné dřevostavby, soutěž v natloukání hřebíků.

### **TRUHLÁŘ**

Ukázka truhlářských výrobků a strojního opracování dřeva, řezání a hoblování, skládání 3D stavebnice modelů, skládání hlavolamů.

### **MALÍŘ**

Ukázka dekorativních malířských technik, tupování šablon, linkování, tmelení.

### **SÁDROKARTONÁŘ**

Ukázka provádění SDK montované příčky, řezání sádrokartonových desek, šroubování elektrickým šroubovákem.