

Gymnasieexamen i husteknik, VVS2o

Obligatoriska examensdelar + kompetensområdet	145 kp
Installation av värmesystem	30 kp
• Yrkessäkerhet 1	3 kp
• Verktygslära	1 kp
• Elsäkerhet	2 kp
• Komponenter och material 2	1 kp
• CAD 1	3 kp
• Styr- och reglerteknik 1	1 kp
• Styr- och reglerteknik 2	2 kp
• Kyl- och värmepumpsteknik	3 kp
• Alternativa värmekällor	2 kp
• Värmesystem	2 kp
• LIA – Installation av värmesystem 1	4 kp
• LIA – Installation av värmesystem 2	4 kp
• Ställningsbyggande	1 kp
• Hårdplast	1 kp
Svetsning av rörledningar	30 kp
• Gassvetsning 1	3 kp
• Gassvetsning 2	4 kp
• Lödning och skärning 1	1 kp
• Lödning och skärning 2	3 kp
• Bågsvetsning 1	2 kp
• Bågsvetsning 2	4 kp
• Ritteknik 1	2 kp
• Sammanfogning	3 kp
• LIA – Sammanfogning 1	4 kp
• LIA – Sammanfogning 2	4 kp
Installation av vatten- och avloppssystem	30 kp
• Yrkessäkerhet 2	2 kp
• Komponenter och material 1	2 kp
• Säker vatten 1	1 kp

• Säker vatten 2	1 kp
• Säker vatten 3	1 kp
• Vattendistribution	1 kp
• CAD 2	2 kp
• Vatten- och avloppssystemens grunder 1	3 kp
• Vatten- och avloppssystemens grunder 2	2 kp
• Installation av anordningar	3 kp
• Lagar och föreskrifter	1 kp
• LIA – Vatten- och avloppssystem 1	4 kp
• LIA – Vatten- och avloppssystem 2	4 kp
• Liftkort, Krankort	1,5
• Truck AB,C	1,5
Valbara examensdelar	
Tillverkning av kanaldelar	15 kp
• Tillverkning av kanaldelar 1	1 kp
• Tillverkning av kanaldelar 2	4 kp
• Tillverkning av kanaldelar 3	3 kp
• Tillverkning av kanaldelar 4	5 kp
• Ritteknik 2	2 kp
Installation av ventilationssystem	30 kp
• Inomhusklimat	6 kp
• Komponenter i ventilationssystem	5 kp
• Installation av ventilationssystem 1	7 kp
• Installation av ventilationssystem 2	6 kp
• LIA – Installation av ventilationssystem 1	3 kp
• LIA – Installation av ventilationssystem 2	3 kp
Mätning och injustering av värmesystem	10 kp
• Mätning och injustering av värmesystem 1	5 kp
• Mätning och injustering av värmesystem 2	5 kp