

## Brandteknik och riskhantering

| Kurskod                | Poäng | Nivå | Program                                 | LUT | Språk | Kursnamn                         | Fotnot | Länkar  | 09/10        |    |   |    |     |  |
|------------------------|-------|------|---|-----|-------|----------------------------------|--------|---|--------------|----|---|----|-----|--|
|                        |       |      |   |     |       |                                  |        |   | lp4          |    |   |    |     |  |
|                        |       |      |   |     |       |                                  |        |   | F            | O  | L | H  | S   |  |
| <a href="#">VBRF01</a> | 15    | G2   | <a href="#">BI</a>                      | -   | E2    | Ingenjörsinriktad yrkesträning   | X      | <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a>                   |              |    |   |    |     |  |
| <a href="#">VBRF01</a> |       |      | <a href="#">BI</a>                      |     |       |                                  | X      |   |              |    |   |    |     |  |
| <a href="#">VBRF01</a> |       |      | <a href="#">BI</a>                      |     |       |                                  | X      |   |              |    |   |    |     |  |
| <a href="#">VBRF01</a> |       |      | <a href="#">BI</a>                      |     |       |                                  | X      |   | 0            | 0  | 0 | 0  | 400 |  |
| <a href="#">VBRA01</a> | 8     | G1   | <a href="#">BI</a>                      | -   | S     | Introduktion till brand och risk |        | <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> |              |    |   |    |     |  |
| <a href="#">VBR082</a> | 15    | A    | <a href="#">BI</a>                      | -   | S     | Aktiva system                    |        | <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> |              |    |   |    |     |  |
| <a href="#">VBR225</a> | 15    | G2   | <a href="#">BI</a> , <a href="#">RH</a> | -   | S     | Olycks- och krishantering        |        | <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> |              |    |   |    |     |  |
| <a href="#">VBR180</a> | 15    | A    | <a href="#">BI</a> , <a href="#">Pi</a> | -   | S     | Riskanalysmetoder                |        | <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> |              |    |   |    |     |  |
| <a href="#">VBR180</a> |       |      | <a href="#">RH</a>                      |     |       |                                  | X      |   | Periodiserad |    |   |    |     |  |
| <a href="#">VBR110</a> | 7,5   | A    | <a href="#">BI</a> , <a href="#">RH</a> | -   | S     | Samhällsplanering                |        | <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> |              |    |   |    |     |  |
| <a href="#">VBR022</a> | 15    | G2   | <a href="#">BI</a>                      | -   | E2    | Brandkemi ∅ explosioner          |        | <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> |              |    |   |    |     |  |
| <a href="#">VBRF05</a> | 13    | G2   | <a href="#">BI</a>                      | -   | E2    | Branddynamik                     |        | <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> |              |    |   |    |     |  |
| <a href="#">VBR230</a> | 9     | G1   | <a href="#">BI</a> , <a href="#">RH</a> | -   | S     | Konsekvensberäkningar            |        | <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> |              |    |   |    |     |  |
| <a href="#">VBR171</a> | 7,5   | A    | <a href="#">RH</a>                      | -   | S     | Riskhanteringsprocessen          |        | <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> |              |    |   |    |     |  |
| <a href="#">VBR054</a> | 15    | A    | <a href="#">BI</a>                      | -   | S     | Brandteknisk riskvärdering       |        | <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> | 20           | 64 | 4 | 45 | 67  |  |
| <a href="#">VBR200</a> | 7,5   | G2   | <a href="#">BI</a> , <a href="#">RH</a> | X   | E     | Simulering av rumsbrand (CFD)    | X      | <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> | 10           | 4  | 0 | 0  | 86  |  |
| <a href="#">VBR240</a> | 4,5   | G1   | <a href="#">BI</a>                      | -   | S     | Brandmannautbildning             | X      | <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> |              |    |   |    |     |  |

[VBRF01](#) ([BI](#)) Ingenjörsinriktad yrkesträning: *Kursen startar 4 gånger per år.*

[VBR180](#) ([RH](#)) Riskanalysmetoder: *Ges nästa gång hösten 2010*

[VBR200](#) ([BI](#), [RH](#)) Simulering av rumsbrand (CFD): *Tentamenstid meddelas av kursledaren*

[VBR240](#) ([BI](#)) Brandmannautbildning: *Kursen ges under sommaren efter åk1*

## Byggnadsfysik

| Kurskod                | Poäng | Nivå | Program              | LUT | Språk | Kursnamn                             | Fotnot | Länkar  | 09/10 |    |    |   |     |  |
|------------------------|-------|------|----------------------|-----|-------|--------------------------------------|--------|---|-------|----|----|---|-----|--|
|                        |       |      |                      |     |       |                                      |        |   | lp4   |    |    |   |     |  |
|                        |       |      |                      |     |       |                                      |        |   | F     | O  | L  | H | S   |  |
| <a href="#">VBF015</a> | 7,5   | G1   | <a href="#">L</a>    | -   | S     | Husbyggnads- och installationsteknik |        | <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> |       |    |    |   |     |  |
| <a href="#">VBFA05</a> | 4     | G1   | <a href="#">BI</a>   | -   | S     | Husbyggnadsteknik                    |        | <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> |       |    |    |   |     |  |
| <a href="#">VBF605</a> | 6     | G2   | <a href="#">IBYA</a> | -   | S     | Byggnadsfysik                        |        | <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> |       |    |    |   |     |  |
| <a href="#">VBF050</a> | 7,5   | A    | <a href="#">V</a>    | -   | S     | Byggnadsteknik vid nybyggnad         |        | <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> |       |    |    |   |     |  |
| <a href="#">VBF630</a> | 6     | G1   | <a href="#">IBYA</a> | -   | S     | Husbyggnadsteknik                    |        | <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> |       |    |    |   |     |  |
| <a href="#">VBF045</a> | 7,5   | A    | <a href="#">V</a>    | -   | S     | Byggnadsteknik - komplexa byggnader  |        | <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> |       |    |    |   |     |  |
| <a href="#">VBFA01</a> | 10    | G1   | <a href="#">V</a>    | -   | S     | Husbyggnads- och installationsteknik |        | <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> | 22    | 58 | 0  | 0 | 51  |  |
| <a href="#">VBF055</a> | 7,5   | G2   | <a href="#">V</a>    | -   | S     | Byggnadsfysik och klimatsystem       |        | <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> | 25    | 15 | 10 | 0 | 150 |  |

## Byggnadsmaterial

| Kurskod                | Poäng | Nivå | Program              | LUT | Språk | Kursnamn   | Fotnot | Länkar  | 09/10 |    |    |    |     |  |
|------------------------|-------|------|----------------------|-----|-------|--|--------|---|-------|----|----|----|-----|--|
|                        |       |      |                      |     |       |  |        |   | lp4   |    |    |    |     |  |
|                        |       |      |                      |     |       |  |        |   | F     | O  | L  | H  | S   |  |
| <a href="#">VBM611</a> | 6     | G1   | <a href="#">IBYA</a> | -   | S     | Materiallära                                       |        | <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> |       |    |    |    |     |  |
| <a href="#">VBMA01</a> | 3     | G1   | <a href="#">A</a>    | -   | S     | Arkitekturteknik 1: Arkitektur och bärverk         |        | <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> |       |    |    |    |     |  |
| <a href="#">VBMA10</a> | 3     | G1   | <a href="#">A</a>    | -   | S     | Arkitekturteknik 3: Byggnadsteknik & byggnadsfysik |        | <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> |       |    |    |    |     |  |
| <a href="#">VBM011</a> | 6     | G1   | <a href="#">BI</a>   | -   | S     | Byggnadsmaterial                                   |        | <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> |       |    |    |    |     |  |
| <a href="#">VBM031</a> | 6     | A    | <a href="#">V</a>    | -   | S     | Betong i livscykelperspektiv                       |        | <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a>                   |       |    |    |    |     |  |
| <a href="#">VBM012</a> | 6     | G1   | <a href="#">V</a>    | -   | S     | Byggnadsmaterial                                   |        | <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> |       |    |    |    |     |  |
| <a href="#">VBMA05</a> | 3     | G1   | <a href="#">A</a>    | -   | S     | Arkitekturteknik 2: Byggnadsmaterial               |        | <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> | 12    | 0  | 4  | 0  | 24  |  |
| <a href="#">VBMA15</a> | 3     | G1   | <a href="#">A</a>    | -   | S     | Arkitekturteknik 4: Installationsteknik            |        | <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> | 10    | 4  | 0  | 0  | 26  |  |
| <a href="#">VBMF05</a> | 7,5   | G2   | <a href="#">V</a>    | -   | S     | Byggmaterialvetenskap                              |        | <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a>                   | 28    | 28 | 30 | 30 | 44  |  |
| <a href="#">VBM050</a> | 6     | A    | <a href="#">V</a>    | -   | S     | Skadeanalys  |        | <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a>                   | 30    | 12 | 0  | 0  | 120 |  |

## Installationsteknik

| Kurskod                | Poäng | Nivå | Program              | LUt | Språk | Kursnamn            | Fotnot | Länkar  | 09/10 |   |   |   |   |  |
|------------------------|-------|------|----------------------|-----|-------|---------------------|--------|---|-------|---|---|---|---|--|
|                        |       |      |                      |     |       |                     |        |   | lp4   |   |   |   |   |  |
|                        |       |      |                      |     |       |                     |        |   | F     | O | L | H | S |  |
| <a href="#">ABK606</a> | 6     | G2   | <a href="#">IBYA</a> | -   | S     | Installationsteknik |        | <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> |       |   |   |   |   |  |

## Konstruktionsteknik

| Kurskod                | Poäng | Nivå | Program           | LUt | Språk | Kursnamn                             | Fotnot | Länkar  | 09/10 |    |   |   |     |  |
|------------------------|-------|------|-------------------|-----|-------|--------------------------------------|--------|---|-------|----|---|---|-----|--|
|                        |       |      |                   |     |       |                                      |        |   | lp4   |    |   |   |     |  |
|                        |       |      |                   |     |       |                                      |        |   | F     | O  | L | H | S   |  |
| <a href="#">VBK020</a> | 6     | A    | <a href="#">V</a> | -   | S     | Betongbyggnad                        |        | <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> |       |    |   |   |     |  |
| <a href="#">VBK035</a> | 4,5   | G2   | <a href="#">V</a> | -   | S     | Stålbyggnadsteknik                   |        | <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> |       |    |   |   |     |  |
| <a href="#">VBK041</a> | 7,5   | A    | <a href="#">V</a> | X   | E1    | Brobyggnadsteknik                    |        | <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> | 14    | 28 | 0 | 0 | 58  |  |
| <a href="#">VBK063</a> | 6     | G1   | <a href="#">V</a> | -   | S     | CAD-teknik och informationshantering |        | <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> | 10    | 28 | 0 | 0 | 42  |  |
| <a href="#">VBK013</a> | 9     | G2   | <a href="#">V</a> | -   | S     | Konstruktionsteknik                  |        | <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> | 26    | 32 | 0 | 0 | 60  |  |
| <a href="#">VBKF01</a> | 7,5   | G2   | <a href="#">V</a> | -   | S     | Konstruktionsteknik - byggsystem     |        | <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> | 28    | 56 | 0 | 0 | 116 |  |
| <a href="#">VBK032</a> | 6     | A    | <a href="#">V</a> | -   | S     | Träbyggnadsteknik                    |        | <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> | 20    | 22 | 4 | 0 | 114 |  |

## Teknisk vattenresurslära

| Kurskod                | Poäng | Nivå | Program                        | LUt | Språk | Kursnamn   | Fotnot | Länkar                    | 09/10 |    |    |    |     |  |
|------------------------|-------|------|--------------------------------|-----|-------|--|--------|---------------------------|-------|----|----|----|-----|--|
|                        |       |      |                                |     |       |  |        |                           | lp4   |    |    |    |     |  |
|                        |       |      |                                |     |       |  |        |                           | F     | O  | L  | H  | S   |  |
| <a href="#">VVR001</a> | 7,5   | G2   | <a href="#">MWLU, V, W</a>     | X   | E     | Integrerad vattenresurshantering: Internationella aspekter |        | <a href="#">KS KE U W</a> |       |    |    |    |     |  |
| <a href="#">VVR140</a> | 7,5   | A    | <a href="#">MWLU, Pi, V, W</a> | X   | E     | Rurala vatten  |        | <a href="#">KS KE U W</a> |       |    |    |    |     |  |
| <a href="#">VVR176</a> | 7,5   | A    | <a href="#">MWLU, V, W</a>     | X   | E     | Strömning i naturliga vatten                               |        | <a href="#">KS KE U W</a> |       |    |    |    |     |  |
| <a href="#">VVR120</a> | 7,5   | G2   | <a href="#">W</a>              | X   | E     | Strömningslära   |        | <a href="#">KS KE U W</a> |       |    |    |    |     |  |
| <a href="#">VVR111</a> | 15    | G1   | <a href="#">W</a>              | X   | E     | Hydrologi och akvatisk ekologi                             |        | <a href="#">KS KE U W</a> |       |    |    |    |     |  |
| <a href="#">VVRN01</a> | 7,5   | A    | <a href="#">MWLU, V, W</a>     | X   | E     | Avancerad hydraulik  |        | <a href="#">KS KE U W</a> |       |    |    |    |     |  |
| <a href="#">VVRN05</a> | 7,5   | A    | <a href="#">MWLU, V, W</a>     | X   | E     | Avancerad hydrologi  |        | <a href="#">KS KE U W</a> |       |    |    |    |     |  |
| <a href="#">VVR170</a> | 7,5   | A    | <a href="#">MWLU, V, W</a>     | X   | E     | Flodrestaurering   |        | <a href="#">KS KE U W</a> | 12    | 12 | 0  | 2  | 70  |  |
| <a href="#">VVR090</a> | 7,5   | A    | <a href="#">MWLU, V, W</a>     | X   | E     | Hydromekanik   |        | <a href="#">KS KE U W</a> | 18    | 10 | 0  | 0  | 70  |  |
| <a href="#">VVR145</a> | 9     | G1   | <a href="#">V</a>              | -   | S     | Vatten   |        | <a href="#">KS KE U W</a> | 18    | 14 | 0  | 0  | 54  |  |
| <a href="#">VVR005</a> | 7,5   | G2   | <a href="#">W</a>              | -   | E     | Internationell sommarforskarskola i vattenresurslära       | X      | <a href="#">KS KE U W</a> | 10    | 10 | 50 | 30 | 100 |  |
| <a href="#">VVR040</a> | 7,5   | A    | <a href="#">W</a>              | X   | E     | Kusthydraulik  |        | <a href="#">KS KE U W</a> | 28    | 28 | 0  | 0  | 144 |  |
| <a href="#">VVR040</a> |       |      | <a href="#">MWLU, V</a>        |     |       |  |        |                           | 28    | 28 | 0  | 0  | 135 |  |

[VVR005](#) ([W](#)) Internationell sommarforskarskola i vattenresurslära: *Undervisningen äger huvudsakligen rum utanför ordinarie terminstid.*

## Institutionens examensarbeten

Listan innehåller de examensarbeten som ges av institutionen och vilka program respektive examensarbete ingår i.

### Länkar

| Kurskod | Poäng | Program  | Kursnamn                                 | Länkar                              |
|---------|-------|--|--|-------------------------------------|
| VBR820  | 30    | <a href="#">V</a>  | Examensarbete i brandteknik              | <a href="#">U</a>                   |
| VBRM01  | 22,5  | <a href="#">BI</a>   | Examensarbete i brandteknik              | <a href="#">U</a>                   |
| VBR920  | 30    | <a href="#">RH</a>   | Examensarbete i riskhantering            | <a href="#">U</a>                   |
| VBF820  | 30    | <a href="#">V</a>  | Examensarbete i byggnadsfysik            | <a href="#">U</a>                   |
| VBM820  | 30    | <a href="#">N</a> , <a href="#">V</a>                        | Examensarbete i byggnadsmaterial         | <a href="#">U</a>                   |
| VMT615  | 22,5  | <a href="#">IBYA</a>   | Examensarbete                            | <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> |
| ABK920  | 30    | <a href="#">V</a>  | Examensarbete i installationsteknik      | <a href="#">U</a>                   |
| VBK920  | 30    | <a href="#">V</a>  | Examensarbete i konstruktionsteknik      | <a href="#">U</a>                   |
| VVR820  | 30    | <a href="#">MWLU</a> , <a href="#">V</a> , <a href="#">W</a> | Examensarbete i teknisk vattenresurslära | <a href="#">U</a>                   |