

| Course                                                                               | Academic credits (CFU) | Subject area | Semester | Sifa Code | Lead instructor                | Recommended by                                                                                                                                                    |
|--------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|--------------|----------|-----------|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gestione della fauna selvatica<br><i>(erogato presso la sede di Edolo BS)</i>        | 4                      | AGR/19       | 2        | G2410-    | Silvana Mattiello              | Valorizzazione e Tutela dell'Ambiente e del Territorio Montano                                                                                                    |
| Politiche legislative per la montagna<br><i>(erogato presso la sede di Edolo BS)</i> | 3                      | IUS/09       | 2        | G241F-    | docente da assegnare           | Valorizzazione e Tutela dell'Ambiente e del Territorio Montano                                                                                                    |
| Cereali per la produzione di mali ed altri semilavorati                              | 4                      | AGR/15       | 2        | G0012-    | Alessandra Marti               | Viticoltura ed Enologia                                                                                                                                           |
| Coltivazione di essenze per la produzione di birra, liquori e distillati             | 4                      | AGR/04       | 2        | G0013-    | Giacomo Cocetta                | Viticoltura ed Enologia                                                                                                                                           |
| Tecnologia della birra e dei distillati                                              | 4                      | AGR/15       | 1        | G250Q-    | Ivano De Noni                  | Viticoltura ed Enologia                                                                                                                                           |
| Microbiologia del Suolo e del Sottosuolo                                             | 4                      | AGR/16       | 2        | G0014-    | Lucia Cavalca                  | Agrotecnologie per l'Ambiente e il Territorio                                                                                                                     |
| Relazioni suolo-pianta dei nutrienti e degli inquinanti nel sistema agrario          | 6                      | AGR/13       | 2        | G0015-    | Luca Espen                     | Agrotecnologie per l'Ambiente e il Territorio                                                                                                                     |
| Tecnologie e impianti per le produzioni energetiche rinnovabili in agricoltura       | 4                      | AGR/09       | 2        | G2612-    | Davide Facchinetti             | Agrotecnologie per l'Ambiente e il Territorio                                                                                                                     |
| Valorizzazione delle biomasse agrarie e impatto sull'ambiente                        | 6                      | AGR/13       | 2        | G0016-    | Barbara Scaglia                | Agrotecnologie per l'Ambiente e il Territorio; Scienze e Tecnologie Agrarie                                                                                       |
| Zootecnia estensiva e biologica                                                      | 4                      | AGR/19       | 2        | G2611-    | Gianluca Galassi               | Agrotecnologie per l'Ambiente e il Territorio                                                                                                                     |
| Entomologia urbana e parassitologia urbana                                           | 6                      | AGR/11       | 1        | G271V-    | Daniela Lupi - Sara Savoldelli | Produzione e Protezione delle Piante e dei Sistemi del Verde                                                                                                      |
| Fisiologia post raccolta e qualità dei prodotti ortofrutticoli                       | 4                      | AGR/03       | 1        | G-00S-    | Ilaria Mignani                 | Produzione e Protezione delle Piante e dei Sistemi del Verde; Scienze e Tecnologie Agrarie                                                                        |
| Laboratorio di diagnostica fitopatologica                                            | 6                      | AGR/12       | 2        | G-02B-    | Piero Attilio Bianco           | Produzione e Protezione delle Piante e dei Sistemi del Verde                                                                                                      |
| Orticoltura                                                                          | 4                      | AGR/04       | 2        | G000P-    | Antonio Ferrante               | Produzione e Protezione delle Piante e dei Sistemi del Verde; Scienze e Tecnologie Agrarie                                                                        |
| Patologia vegetale applicata al verde ornamentale e ai tappeti erbosi                | 6                      | AGR/12       | 2        | G271U-    | Fabio Quaglino                 | Produzione e Protezione delle Piante e dei Sistemi del Verde                                                                                                      |
| Rilievo, disegno e materiali per le aree verdi                                       | 6                      | AGR/10       | 1        | G270F-    | Natalia Fumagalli              | Agrotecnologie per l'Ambiente e il Territorio; Produzione e Protezione delle Piante e dei Sistemi del Verde; Scienze e Tecnologie Agrarie; Scienze Agroambientali |
| Alpicoltura                                                                          | 4                      | AGR/19       | 2        | G000J-    | Michele Zannotti               | Scienze e Tecnologie Agrarie                                                                                                                                      |
| Apidologia                                                                           | 4                      | AGR/11       | 2        | G0001-    | Daniela Lupi                   | Produzione e Protezione delle Piante e dei Sistemi del Verde; Scienze e Tecnologie Agrarie                                                                        |
| Arboricoltura ornamentale e verde urbano                                             | 6                      | AGR/03       | 2        | G000K-    | Alessio Fini                   | Agrotecnologie per l'Ambiente e il Territorio; Produzione e Protezione delle Piante e dei Sistemi del Verde; Scienze e Tecnologie Agrarie                         |
| Floricoltura e tappeti erbosi                                                        | 6                      | AGR/04       | 2        | G000L-    | Livia Martinetti               | Produzione e Protezione delle Piante e dei Sistemi del Verde; Scienze e Tecnologie Agrarie                                                                        |
| Storia dell'agricoltura                                                              | 4                      | AGR/02       | 2        | G0018-    | Luigi Mariani                  | Produzione e Protezione delle Piante e dei Sistemi del Verde; Scienze e Tecnologie Agrarie                                                                        |
| Viticoltura                                                                          | 6                      | AGR/03       | 1        | G000C-    | Lucio Brancadoro               | Produzione e Protezione delle Piante e dei Sistemi del Verde; Scienze e Tecnologie Agrarie                                                                        |
| Zoognostica e etnologia animale                                                      | 4                      | AGR/17       | 2        | G000D-    | Pietro Parma                   | Scienze e Tecnologie Agrarie                                                                                                                                      |

| <b>Course</b>                                                                          | <b>Academic credits (CFU)</b> | <b>Subject area</b>            | <b>Semester</b> | <b>Sifa Code</b> | <b>Lead instructor</b>      | <b>Recommended by</b>                                                                  |
|----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|--------------------------------|-----------------|------------------|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| Chimica e tecnologia degli aromi                                                       | 4                             | AGR/15                         | 2               | G-00W-           | Monica Bononi               | Scienze e Tecnologie Alimentari LT                                                     |
| Chimica e tecnologia del latte                                                         | 4                             | AGR/15                         | 2               | G-02A-           | Luisa Maria Pellegrino      | Scienze e Tecnologie Alimentari LT                                                     |
| Enzimologia alimentare                                                                 | 4                             | BIO/10                         | 2               | G-016-           | Alberto Giuseppe Barbiroli  | Scienze e Tecnologie Alimentari LT                                                     |
| Metodologie biochimiche e biomolecolari                                                | 4                             | BIO/10                         | 2               | G-015-           | Stefania Iametti            | Scienze e Tecnologie Alimentari LT                                                     |
| Morfologia e fisiologia animale                                                        | 4                             | VET/01                         | 1               | G-00M-           | Fabia Rosi                  | Scienze e Tecnologie Alimentari LT                                                     |
| Salute, sicurezza ed ergonomia nell'industria alimentare                               | 4                             | AGR/09                         | 1               | G0019-           | Riccardo Guidetti           | Scienze e Tecnologie Alimentari LT                                                     |
| Sanificazione nell'industria alimentare                                                | 4                             | AGR/15                         | 2               | G-00G-           | Fabio Masotti               | Scienze e Tecnologie Alimentari LT                                                     |
| Tecnologia delle bevande alcoliche                                                     | 4                             | AGR/15                         | 2               | G-00D-           | Ivano De Noni               | Scienze e Tecnologie Agrarie; Scienze e Tecnologie Alimentari LT                       |
| Tecnologia delle conserve di origine vegetale                                          | 4                             | AGR/15                         | 2               | G-00C-           | Alyssa Mariel Hidalgo Vidal | Scienze e Tecnologie Alimentari LT                                                     |
| Valutazione nutrizionale degli alimenti                                                | 4                             | BIO/09                         | 2               | G-007-           | Maria Cristina Casiraghi    | Scienze e Tecnologie Alimentari LT                                                     |
| Il packaging nella ristorazione                                                        | 4                             | AGR/15                         | 1               | G-01M-           | Sara Limbo                  | Scienze e Tecnologie della Ristorazione                                                |
| Ispezione degli alimenti di origine animale                                            | 4                             | VET/04                         | 2               | G000X-           | Luca Maria Chiesa           | Scienze e Tecnologie della Ristorazione                                                |
| Legislazione alimentare                                                                | 4                             | IUS/03                         | 1               | G-00Z-           | Andrea Vitale               | Scienze e Tecnologie della Ristorazione                                                |
| Organizzazione, processi e sicurezza alimentare nella grande distribuzione organizzata | 4                             | AGR/15                         | 1               | G3015-           | Susanna Buratti             | Scienze e Tecnologie della Ristorazione                                                |
| Laboratorio - sostenibilità e sviluppo sostenibile                                     | 4                             | AGR/13-IUS/01-SECS-P/01-SPS/04 | 2               | B-04X-           | Cristiana Fiamingo          | Scienze e Tecnologie della Ristorazione                                                |
| Pari opportunità e carriere scientifiche                                               | 3                             | SPS/09                         | 2               | G-004-           | Camilla Gaiaschi            | Agrotecnologie per l'Ambiente e il Territorio; Scienze e Tecnologie della Ristorazione |
| Pianificazione degli approvvigionamenti e qualità delle formulazioni gastronomiche     | 5                             | BIO/09                         | 2               | G-00H-           | Paolo Simonetti             | Scienze e Tecnologie della Ristorazione                                                |
| Salute e sicurezza nei luoghi di lavoro (T.U. 81/08)                                   | 2                             | AGR/09                         | 1               | G000N-           | Valentina Giovenzana        | Agrotecnologie per l'Ambiente e il Territorio; Scienze e Tecnologie della Ristorazione |
| Sicurezza dei prodotti ittici e derivati                                               | 4                             | VET/04-AGR/20                  | 2               | G3016-           | Luca Maria Chiesa           | Scienze e Tecnologie della Ristorazione                                                |