

実務経験のある教員等による授業科目の一覧表（様式2号の1関係）

設置者名 学校法人 瓶井学園

学校名 日本理工情報専門学校

| 学科名            | 実務経験のある教員等による授業科目名 | 実務経験のある教員等による授業科目の単位数又は授業時数 | 省令で定める基準単位数又は授業時数 | 実務経験のある教員等による授業科目の授業計画(シラバス)をホームページにて公表している場合のホームページアドレス<br>※1クリックで授業計画(シラバス)が確認できるアドレスを記載してください。  |
|----------------|--------------------|-----------------------------|-------------------|--|
| <記入例><br>A学科   | 資格検定対策             | 70                          | 160               | <a href="http://www.***.x.x.lg.jp/">http://www.***.x.x.lg.jp/</a>  |
|                | インターンシップ実習         | 100                         |                   |  |
|                | A学科計               | 170                         |                   |  |
| B学科            | ビジネス実務             | 60                          | 160               | <a href="http://www.***.△△.lg.jp/">http://www.***.△△.lg.jp/</a>  |
|                | ビジネスキャリア           | 110                         |                   |  |
|                | B学科計               | 170                         |                   |  |
| 自動車整備科         | エンジン構造（ガソリン）       | 70                          | 160時間             | 1年生<br><a href="https://www.nri.ac.jp/pdf/infomation/syllabus/R5/2023jidousyaka1.pdf">https://www.nri.ac.jp/pdf/infomation/syllabus/R5/2023jidousyaka1.pdf</a> |
|                | エンジン構造（ディーゼル）      | 30                          |                   |  |
|                | シャシ構造              | 72                          |                   |  |
|                | 電装 構造              | 62                          |                   |  |
|                | 性能                 | 30                          |                   |  |
|                | 力学・機械要素・機構学        | 50                          |                   |  |
|                | 数 学                | 30                          |                   |  |
|                | 電気工学               | 34                          |                   |  |
|                | 電子工学               | 20                          |                   |  |
|                | 材 料                | 14                          |                   |  |
|                | 燃料・潤滑剤             | 16                          |                   |  |
|                | 製図                 | 14                          |                   |  |
|                | エンジン(ガソリン/ディーゼル)   | 50                          |                   |  |
|                | シャシ(ガソリン/ディーゼル)    | 56                          |                   |  |
|                | 電装                 | 80                          |                   |  |
|                | 故障原因探求             | 34                          |                   |  |
|                | 整備作業機器             | 12                          |                   |  |
|                | 測定機器               | 12                          |                   |  |
|                | 検査機器               | 10                          |                   |  |
|                | 自動車検査              | 26                          |                   |  |
|                | 自動車整備に関する法規        | 26                          |                   |  |
|                | 手仕上げ工作             | 12                          |                   |  |
|                | 機械工作               | 12                          |                   |  |
|                | 基本計測               | 48                          |                   |  |
|                | エンジン基礎(ガソリン)       | 152                         |                   |  |
|                | エンジン基礎(ディーゼル)      | 40                          |                   |  |
|                | エンジン応用(ガソリン)       | 120                         |                   |  |
|                | エンジン応用(ディーゼル)      | 40                          |                   |  |
|                | シャシ基礎              | 160                         |                   |  |
|                | シャシ応用              | 128                         |                   |  |
|                | 二輪自動車基礎            | 48                          |                   |  |
|                | 二輪自動車応用            | 48                          |                   |  |
|                | 電装基礎               | 208                         |                   |  |
| 電装応用           | 216                |                             |                   |  |
| 故障原因探求         | 72                 |                             |                   |  |
| 自動車検査作業        | 56                 |                             |                   |  |
| ビジネスリテラシー      | 136                |                             |                   |  |
| 情報リテラシー        | 136                |                             |                   |  |
| 自動車整備科 計       | 2380               |                             |                   |  |
| 電気デジタル情報科 Aコース | 電 気 理 論            | 156                         | 160時間             | <a href="https://www.nri.ac.jp/pdf/infomation/syllabus/R5/2023denkiA.pdf">https://www.nri.ac.jp/pdf/infomation/syllabus/R5/2023denkiA.pdf</a>                  |
|                | 電気工事               | 390                         |                   |  |
|                | 電工実習               | 585                         |                   |  |

|                |                  |      |       |   |
|----------------|------------------|------|-------|---|
|                | 施工管理技術           | 39   |       |   |
|                | マイコン制御 工 学       | 78   |       |   |
|                | 電気デジタル情報科 Aコース 計 | 1248 |       |   |
| 電気デジタル情報科 Bコース | 電気工事             | 156  | 160時間 | <a href="https://www.nri.ac.jp/pdf/infomation/syllabus/R5/2023denkiB.pdf">https://www.nri.ac.jp/pdf/infomation/syllabus/R5/2023denkiB.pdf</a>               |
|                | 電気実習             | 156  |       |   |
|                | 施工管理技術           | 39   |       |   |
|                | マイコン制御 工 学       | 78   |       |   |
|                | 電気デジタル情報科 Bコース 計 | 429  |       |   |
| 電子・情報工学科 Aコース  | 電子工学 I           | 156  | 160時間 | <a href="https://www.nri.ac.jp/pdf/infomation/syllabus/R5/2023densiA.pdf">https://www.nri.ac.jp/pdf/infomation/syllabus/R5/2023densiA.pdf</a>               |
|                | 電気磁気測定           | 195  |       |   |
|                | 電気工学 I           | 39   |       |   |
|                | 情報工学 I           | 78   |       |   |
|                | システムプログラミング      | 78   |       |   |
|                | 実験実習Ⅲ(コンピュータ実習)  | 156  |       |   |
|                | デジタル設計           | 78   |       |   |
|                | 演出技法             | 39   |       |   |
|                | 電気工学Ⅱ            | 39   |       |   |
|                | 制御工学             | 39   |       |   |
|                | 電子・情報工学科 Aコース 計  | 897  |       |   |
|                |                  |      |       |   |
| 電子・情報工学科 Bコース  | 電気回路             | 156  | 160時間 | <a href="https://www.nri.ac.jp/pdf/infomation/syllabus/R5/2023densiB.pdf">https://www.nri.ac.jp/pdf/infomation/syllabus/R5/2023densiB.pdf</a>               |
|                | 情報工学 I           | 156  |       |   |
|                | 制御工学             | 78   |       |   |
|                | システムプログラミング      | 78   |       |   |
|                | CAD              | 39   |       |   |
|                | AIロボット工学         | 39   |       |   |
|                | マイクロコンピュータIT技術   | 78   |       |   |
|                | NC工学             | 39   |       |   |
|                | 機械工学             | 39   |       |   |
|                | 実験実習             | 390  |       |   |
|                | 電子・情報工学科 Bコース 計  | 1092 |       |   |
|                |                  |      |       |   |
| 建築デザイン科        | CAD実習Ⅱ           | 120  | 160時間 | <a href="https://www.nri.ac.jp/pdf/infomation/syllabus/R5/2023kenchikuhi.ru.pdf">https://www.nri.ac.jp/pdf/infomation/syllabus/R5/2023kenchikuhi.ru.pdf</a> |
|                | 施設・店舗設計          | 60   |       |   |
|                | 建築設計製図Ⅰ          | 240  |       |   |
|                | 建築設計製図Ⅱ          | 120  |       |   |
|                | 建築計画             | 30   |       |   |
|                | 建築史              | 30   |       |   |
|                | インテリア計画          | 60   |       |   |
|                | 環境工学             | 30   |       |   |
|                | 建築設備             | 30   |       |   |
|                | 照明計画             | 30   |       |   |
|                | 構造力学             | 60   |       |   |
|                | 建築一般構造           | 60   |       |   |
|                | 耐震工学             | 30   |       |   |
|                | 建築材料Ⅰ            | 30   |       |   |
|                | 建築材料Ⅱ            | 30   |       |   |
|                | 材料実習             | 60   |       |   |
|                | 建築積算             | 30   |       |   |
|                | 建築施工             | 30   |       |   |
|                | 建築法規             | 30   |       |   |
|                | レンダリング           | 60   |       |   |
|                | 建築論              | 30   |       |   |
|                | 図学               | 30   |       |   |
|                | インテリアエレメント       | 30   |       |   |
|                | CAD実習Ⅰ           | 60   |       |   |
|                | インテリアデザインⅠ       | 60   |       |   |
|                | インテリアデザインⅡ       | 60   |       |   |
|                | 数学               | 30   |       |   |
| 家具計画           | 30               |      |       |   |

|               |                     |      |       |   |
|---------------|---------------------|------|-------|---|
|               | 造形演習                | 60   |       |   |
|               | 卒業制作                | 90   |       |   |
|               | 緑地計画                | 30   |       |   |
|               | マーケティング             | 30   |       |   |
|               | コーディネーション           | 30   |       |   |
|               | プレゼンテーション           | 30   |       |   |
|               | コンピュータⅡ(情報リテラシー)    | 60   |       |   |
|               | コンピュータⅢ(建築CG・建築ADT) | 180  |       |   |
|               | CG概論                | 60   |       |   |
|               | 福祉・建築学              | 30   |       |   |
|               | 建築デザイン科 計           | 2100 |       |   |
| ロボットシステム科     | 電気回路                | 156  | 320時間 | <a href="https://www.nri.ac.jp/pdf/infomation/syllabus/R5/2023robot4.pdf">https://www.nri.ac.jp/pdf/infomation/syllabus/R5/2023robot4.pdf</a>                 |
|               | 情報工学Ⅰ               | 78   |       |   |
|               | IoTテクノロジー           | 39   |       |   |
|               | 制御工学                | 78   |       |   |
|               | ヒューマンインターフェイス       | 29   |       |   |
|               | メカニカルCAD            | 78   |       |   |
|               | AIロボット工学            | 78   |       |   |
|               | マイクロコンピュータIT技術      | 39   |       |   |
|               | NC工学                | 39   |       |   |
|               | 機械工学                | 78   |       |   |
|               | 実験実習                | 312  |       |   |
|               | ロボットシステム科 計         | 1004 |       |   |
| 電気工事士科(夜間部)   | 電気理論                | 100  | 80時間  | <a href="https://www.nri.ac.jp/pdf/infomation/syllabus/R5/2023dekikoujisi-ka.pdf">https://www.nri.ac.jp/pdf/infomation/syllabus/R5/2023dekikoujisi-ka.pdf</a> |
|               | 配電理論・配線設計           | 30   |       |   |
|               | 電気機器・配線器具・材料工具      | 90   |       |   |
|               | 施工方法                | 70   |       |   |
|               | 検査                  | 15   |       |   |
|               | 配線図                 | 50   |       |   |
|               | 電気法規                | 50   |       |   |
|               | 実習                  | 570  |       |   |
| 電気工事士科(夜間部) 計 | 975                 |      |       |   |
| 電気工学(夜間部)     | 数学                  | 80   | 90時間  | <a href="https://www.nri.ac.jp/pdf/infomation/syllabus/R5/2023dekikougaku-ka.pdf">https://www.nri.ac.jp/pdf/infomation/syllabus/R5/2023dekikougaku-ka.pdf</a> |
|               | 電気機械技術              | 160  |       |   |
|               | 情報工学                | 160  |       |   |
|               | ロボット工学              | 40   |       |   |
|               | 電気実習                | 20   |       |   |
|               | 第二種電気工事士            | 40   |       |   |
|               | 第一種電気工事士            | 40   |       |   |
|               | 電気工学(夜間部) 計         | 540  |       |   |
| 建築デザイン科(夜間部)  | CAD実習Ⅱ              | 120  | 90時間  | <a href="https://www.nri.ac.jp/pdf/infomation/syllabus/R5/2023kenchikuyoru.pdf">https://www.nri.ac.jp/pdf/infomation/syllabus/R5/2023kenchikuyoru.pdf</a>     |
|               | 施設・店舗設計             | 60   |       |   |
|               | 建築設計製図Ⅰ             | 240  |       |   |
|               | 建築設計製図Ⅱ             | 120  |       |   |
|               | 建築計画                | 30   |       |   |
|               | 建築史                 | 30   |       |   |
|               | インテリア計画             | 60   |       |   |
|               | 環境工学                | 30   |       |   |
|               | 建築設備                | 30   |       |   |
|               | 照明計画                | 30   |       |   |
|               | 構造力学                | 60   |       |   |
|               | 建築一般構造              | 60   |       |   |
|               | 耐震工学                | 30   |       |   |
|               | 建築材料                | 30   |       |   |
|               | 材料実習                | 60   |       |   |
|               | 建築積算                | 30   |       |   |
|               | 建築施工                | 30   |       |   |
|               | 建築法規                | 30   |       |   |

|              |                       |      |      |   |
|--------------|-----------------------|------|------|---|
|              | レンダリング                | 60   |      |   |
|              | CAD実習 I               | 60   |      |   |
|              | インテリアデザイン I           | 60   |      |   |
|              | インテリアデザイン II          | 60   |      |   |
|              | 図学                    | 30   |      |   |
|              | インテリアエレメント            | 30   |      |   |
|              | 卒業制作                  | 30   |      |   |
|              | プレゼンテーション             | 30   |      |   |
|              | 数学                    | 30   |      |   |
|              | 家具計画                  | 30   |      |   |
|              | コンピュータII(情報リテラシー)     | 30   |      |   |
|              | コンピュータIII(建築CG・建築ADT) | 120  |      |   |
|              | CG概論                  | 30   |      |   |
|              | 建築デザイン科(夜間部) 計        | 1680 |      |   |
| 情報工学科(夜間部)   | 画像工学                  | 160  | 80時間 | <a href="https://www.nri.ac.jp/pdf/information/syllabus/R5/2023yakanijoho.pdf">https://www.nri.ac.jp/pdf/information/syllabus/R5/2023yakanijoho.pdf</a> |
|              | システムプログラミング           | 80   |      |   |
|              | 応用プログラミング             | 40   |      |   |
|              | 情報工学科(夜間部) 計          | 280  |      |   |
| ロボティクス科(夜間部) | 電気理論                  | 80   | 80時間 | <a href="https://www.nri.ac.jp/pdf/information/syllabus/R5/2023yakanrobot.pdf">https://www.nri.ac.jp/pdf/information/syllabus/R5/2023yakanrobot.pdf</a> |
|              | AIロボット工学              | 80   |      |   |
|              | ITセンサー技術              | 80   |      |   |
|              | 実験実習                  | 80   |      |   |
|              | ロボティクス科(夜間部) 計        | 320  |      |   |
|              |                       |      |      |   |