

令和3年度 愛媛大学
高等学校（情報）一種教諭免許法 認定通信教育
実施要項



認定通信教育事務局

令和3年度 愛媛大学 高等学校（情報）一種教諭 免許法認定通信教育

実施要項

1. 目的

本講習は教育職員免許法の規定に基づき、免許外教科担任の縮小を希望する高等学校教諭が、安心・安全に必要な単位を取得することができる完全オンライン実施による免許法認定講習です。このような通信教育によって、現職職員が新たな高等学校教諭一種免許状（情報）取得を促進することを目的とします。

2. 実施者

愛媛大学教育学部

3. 受講対象者

高校教諭専修免許状または一種免許状を有している者で、高校（情報）一種免許状の取得を希望する者。（本講習は単位取得を目的としています。免許状の申請に係る単位等につきましては、所属先の教育委員会にお問い合わせください。）

4. 開講科目

高等学校教諭専修免許状または一種免許状を有する者が高校（情報）一種免許状を取得する場合、24単位が必要です。本学では、令和3年度には、そのうちの6単位分（3科目）を開講・実施します。

科目名	単位
(1)データ構造とアルゴリズム	2
(2)プログラミング言語I（演習・実習含む）	2
(3)計測・制御システムの設計	2

5. スクーリング日程

別紙2をご参照ください。

スクーリングは2回の出席が必要です。p6に記載している日程をご確認の上、お申込みください。

6. 開講期間

令和3年10月14日（木）～令和4年2月6日（日） 3科目（6単位）開講

7. 受講方式

*本認定通信教育の履修の流れに関しては、p4「全体像」をご参照ください。

(1) gacco®に登録し、
動画を視聴する



(2) zoom®に登録し、
スクーリングを受ける

■ 受講環境

受講には、インターネット接続環境を有したパソコンが必要です。

・最新版のOS、ブラウザでのご利用をお勧めいたします。

・ブラウザは Chrome、または Firefox をご利用下さい。Internet Explorer 9 およびそれ以前の旧バージョンは gacco®システムに非対応となっており、正常にご利用できません。

■ gacco®利用案内と zoom®利用案内

- ・ gacco の使い方について：<https://gacco.org/manual.html>
- ・ zoom の使い方について：<https://zoom.us>


8. 受講料

科目受講料	(単価)
I 科目	5,000 円

9. 申込期限

~~令和3年10月7日(木)~~ → **令和3年10月31日(日)まで 延長**

10. 受講出願から履修開始までの流れ

<p>Step 1</p> <p>インターネットにて 受講志願情報の入力</p>	<p>① 本人の顔写真付きの身分証明書（10MB 以内の pdf・画像可）を Web 出願の前に、ご準備ください。</p> <p>② 愛媛大学教育学部ホームページ(http://ehimeuniv-ninteikoshu.jp) から Web 出願専用 URL：https://forms.gle/7T9Gpj9bWv2tjZ7z6 をクリックし、お申込みください。</p> <p>③ 受講希望する科目・志願者情報の入力・本人の顔写真付きの身分証明書（運転免許証等）のアップロードを行ってください。</p> <p>④ お申し込みの内容について、自動返信メールで登録されたメールに返信します。出願の内容（氏名・受講希望科目・科目数・受講料）をご確認ください。ご不明な点がございましたら、返信メールに直接お問い合わせください。</p>
<p>Step 2</p> <p>事務局から「払込用紙」を送付</p>	<p>コンビニエンスストア決済用「払込用紙（はがき型）」を、登録されたご住所に送付いたします。</p>
<p>Step 3</p> <p>受講者から 受講料の 払込</p>	<p>コンビニエンスストアで「払込用紙」にて期限内に受講料をお支払いください。</p> <p>受講料払込の期限：令和3年10月10日(日) → 令和3年11月7日(日)まで 延長</p> 
<p>Step 4</p> <p>手続き完了</p>	<p>本学にて「受講料」の入金情報が確認でき次第、入学手続き完了となります。</p>
<p>Step 5</p> <p>事務局から「ID・パスワード」の送付</p>	<p>学習システム gacco®へログインするための「ID・パスワード」が、support@gacco.org からご登録のメールアドレスに送信されます。学習システム gacco®へログインすることにより、シラバスの確認やテキストの購入の有無など各種受講に向けた準備を開始することができます。ご確認ください。</p> <p>※ 払込完了後 3 日間を過ぎてもメールが届かない場合は、お手数ですが、事務局までご連絡ください。</p>
<p>Step 6</p> <p>履修開始</p>	<p>履修の流れなどは、p4【全体像】（「申し込み」→「単位修得」→「免許状取得」までの流れ一覧）をご参照ください。</p>

◆ 履修について

本認定通信教育は、オンライン学習システム gacco[®]を通じて開講されます。開講期間中に zoom[®]を通じてオンラインでのスクーリング2回と最終課題提出1回を実施します。ウェブカメラをご用意いただきますようお願いいたします。スクーリングの際に、本人確認を行いますので、「受講決定通知書及び受講票」をご用意下さい。

◆ 成績審査の方法

成績審査は、動画の視聴状況（令和4年1月30日（日）までの期間内に gacco[®]上の各科目の動画を4/5以上視聴したことが必要）と課題の提出の有無とその回答内容、オンラインスクーリングと最終課題の結果を総合して審査します。

- (1) 期間内（令和4年1月30日（日）まで）に gacco[®]上の各科目の動画を4/5以上視聴し、課題（確認テスト or レポート等）を全て提出した方に、最終課題の提出を許可します。
- (2) 総合的に審査した結果、合格した方に「単位修得証明書（学力に関する証明書）」を発行します。合格に至らなかった科目に関しては「成績審査の結果の通知」を送付します。令和4年2月下旬から3月中旬に送付予定です。

11. 免許状の取得について

免許状を取得するには、「単位修得証明書（学力に関する証明書）」を所属の教育委員会にご自身で提出する必要があります。免許状の取得申請については、受講前に所属している各都道府県教育委員会の教員免許状を発行する関係課・係にご自身でご確認ください。

12. その他

- (1) 受講期間中、やむを得ず講習を辞退する場合には、必ず「13. 問い合わせ先」の愛媛大学免許法認定通信教育事務局まで、ホームページの【よくある質問】辞退届（別紙様式2）をダウンロードし記入した上で、メールにてご連絡ください。辞退される場合、受講料のご返還はいたしません。
- (2) 提出された個人情報は、本講習に関わる目的にのみ使用し、他の目的には使用いたしません。
- (3) 事務局の年末年始について、令和3年12月28日（火）から令和4年1月5日（水）まではお休みとなります。

13. 問い合わせ先

◆ 認定通信教育、gacco[®]に関するお問い合わせ

愛媛大学免許法認定通信教育事務局

[電話] (089) 927-9452 (平日 10:30~17:30)

[メール] eu.ninteikoshu.office@gmail.com

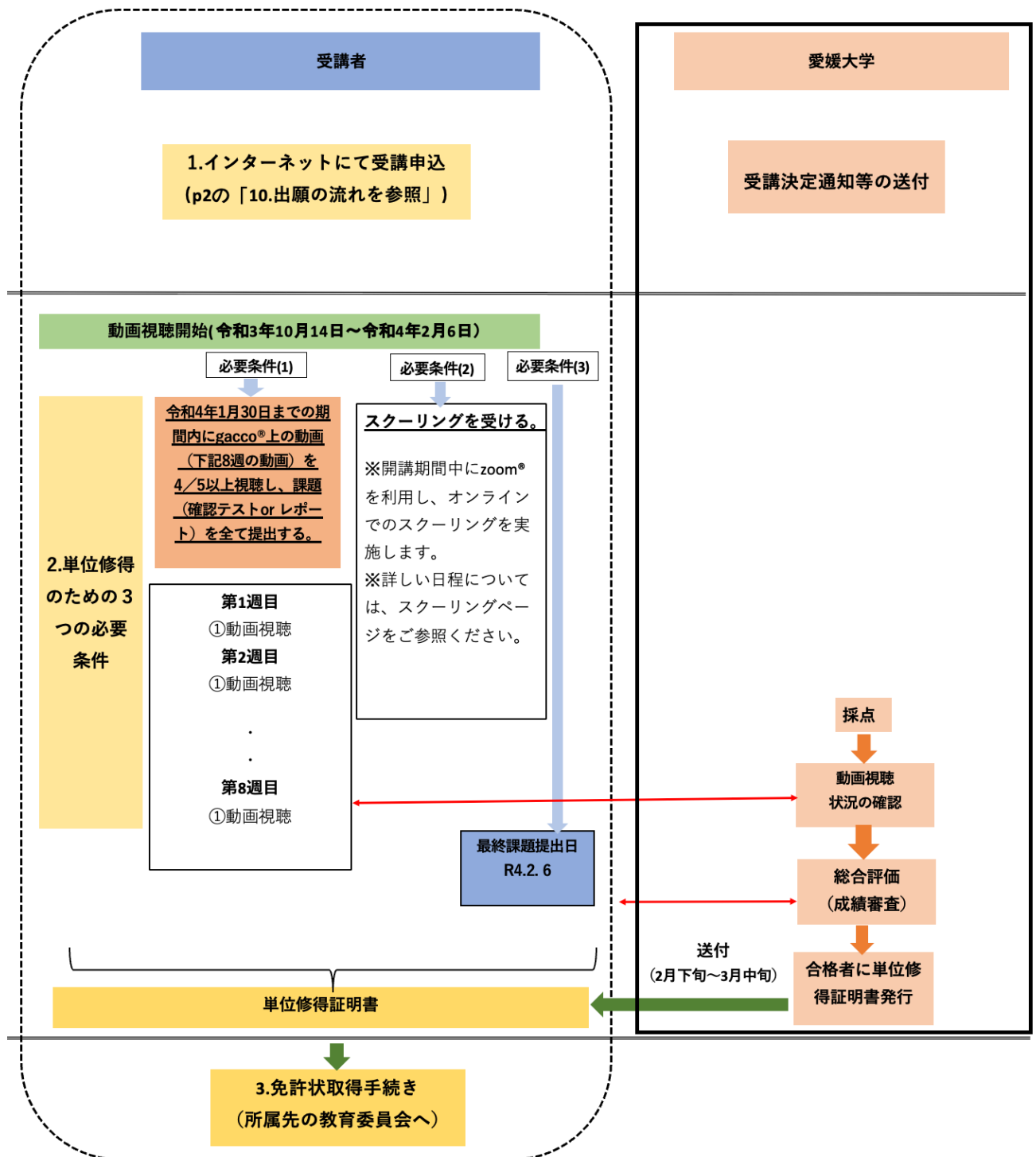
[ホームページ] <http://ehimeuniv-ninteikoshu.jp/>

*ホームページのQRコード →



全体像

「申し込み」→「単位修得」→「免許状取得」までの流れ一覧



別紙 1

令和3年度 愛媛大学高等学校一種（情報）教諭免許法認定通信教育
開設科目及び担当講師一覧

免許状の種類 (領域)	免許法施行規則に定める科目区分等		開設科目名	授与 単位	講習期間	募集人数
	科目	各科目に含める 必要事項	中心となる領域 含む領域			
高一種免 (情報)	教科	教科に関する専門的事項（一般的包括的内容を含む）	コンピュータ・情報処理（実習を含む。）	2	令和3年 10月14 日～ 令和4年 2月6日	50名
高一種免 (情報)	教科	教科に関する専門的事項（一般的包括的内容を含む）	データ構造とアルゴリズム	2	令和3年 10月14 日～ 令和4年 2月6日	50名
高一種免 (情報)	教科	教科に関する専門的事項（一般的包括的内容を含む）	コンピュータ・情報処理（実習を含む。）	2	令和3年 10月14 日～ 令和4年 2月6日	50名
高一種免 (情報)	教科	教科に関する専門的事項（一般的包括的内容を含む）	プログラミング言語 I（演習・実習含む。）	2	令和3年 10月14 日～ 令和4年 2月6日	50名
高一種免 (情報)	教科	教科に関する専門的事項（一般的包括的内容を含む）	情報システム（実習を含む。）	2	令和3年 10月14 日～ 令和4年 2月6日	50名
高一種免 (情報)	教科	教科に関する専門的事項（一般的包括的内容を含む）	計測・制御システムの設計	2	令和3年 10月14 日～ 令和4年 2月6日	50名

授業概要と担当講師一覧

No.	開設科目名	科目の概要	講師
1	データ構造とアルゴリズム	アルゴリズムをつかひこなす第一歩を学ぶ。具体的には、様々な分野の代表的なアルゴリズムを紹介し、プログラム化する方法を学ぶ。アルゴリズムが用途にあうかどうかを判断する最も重要な基準の一つである計算量についても学ぶ。	河村 泰之 愛媛大学教育学部 准教授
2	プログラミング言語 I（演習・実習含む）	実技演習を通して、高校におけるプログラミング教育の指導に必要な基礎的な知識、技能を身につける。	河村 泰之 愛媛大学教育学部 准教授
3	計測・制御システムの設計	計測の基礎と制御システムを設計するための基本的原理、方法を学ぶ。ソフトウェア設計はもとより、計測・制御システムに必要なセンサやアクチュエータ、AD/DA 変換の原理についても取り扱う。	大西 義浩 愛媛大学教育学部 教授

別紙 2

スクーリング等の日程

(各スクーリング前に Web 会議システム zoom を利用し、本人確認を実施します。)

1 回目

科目	スクーリング	実習・演習
データ構造とアルゴリズム	11 月 17 日 (水) 17:00~18:00 (16:45~17:00 本人確認)	11 月 24 日 (水) 16:00~19:00 (15:45~16:00 本人確認)
プログラミング言語 I (演習・実習含む)	11 月 19 日 (金) 17:00~18:00 (16:45~17:00 本人確認)	12 月 1 日 (水) 16:00~19:00 (15:45~16:00 本人確認)
計測・制御システムの設計	令和 4 年 1 月 5 日 (水) 13:00~17:00 (12:45~13:00 本人確認)	

2 回目

科目	スクーリング	実習・演習
データ構造とアルゴリズム	12 月 3 日 (金) 17:00~18:00 (16:45~17:00 本人確認)	12 月 15 日 (水) 16:30~19:30 (16:15~16:30 本人確認)
プログラミング言語 I (演習・実習含む)	12 月 8 日 (水) 17:00~18:00 (16:45~17:00 本人確認)	12 月 22 日 (水) 14:30~17:30 (14:15~14:30 本人確認)
計測・制御システムの設計	令和 4 年 1 月 30 日 (日) 13:00~17:00 (12:45~13:00 本人確認)	

※ zoom のご案内は、開講後に gacco 「お知らせ」欄に掲載いたします。ご確認ください。

【別紙様式2】

令和3年度 愛媛大学高等学校（情報）一種教諭認定通信教育

受講辞退届

令和 年 月 日

愛媛大学教育学部長 殿

勤務先名
氏 名

1 受講科目名

2 辞退理由